|  |  |
| --- | --- |
|  | **Одобрено решением рабочей группы Министерства здравоохранения Российской Федерации по подготовке методических рекомендаций по реализации способов оплаты медицинской помощи в рамках программы государственных гарантий бесплатного оказания гражданам медицинской помощи**  **(протокол заочного заседания членов рабочей группы от \_\_\_ №)** |

**МИНИСТЕРСТВО ЗДРАВООХРАНЕНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ**

**ФЕДЕРАЛЬНЫЙ ФОНД**

**ОБЯЗАТЕЛЬНОГО МЕДИЦИНСКОГО СТРАХОВАНИЯ**

**МЕТОДИЧЕСКИЕ РЕКОМЕНДАЦИИ ПО СПОСОБАМ ОПЛАТЫ МЕДИЦИНСКОЙ ПОМОЩИ ЗА СЧЕТ СРЕДСТВ ОБЯЗАТЕЛЬНОГО МЕДИЦИНСКОГО СТРАХОВАНИЯ**

(Версия 3.1, проект от 27.12.2021, с учетом проекта изменений в 1397н и изменения КСЛП)

**I. СПОСОБЫ ОПЛАТЫ МЕДИЦИНСКОЙ ПОМОЩИ В СТАЦИОНАРНЫХ УСЛОВИЯХ И В УСЛОВИЯХ ДНЕВНОГО СТАЦИОНАРА НА ОСНОВЕ ГРУПП ЗАБОЛЕВАНИЙ, В ТОМ ЧИСЛЕ КЛИНИКО-СТАТИСТИЧЕСКИХ ГРУПП (КСГ) И КЛИНИКО-ПРОФИЛЬНЫХ ГРУПП (КПГ)**

Основными отличиями новой модели клинико-статистических групп заболеваний (далее – КСГ) от модели КСГ 2021 года являются:

1) изменение количества КСГ в стационарных условиях с 387 до 402 групп, в условиях дневного стационара – со 172 до 182 групп (в том числе 398 КСГ в стационарных условиях и 181 КСГ в условиях дневного стационара без учета групп для оплаты диализа, установленных для федеральных медицинских организаций), в том числе за счет:

- увеличения количества КСГ для случаев лечения дерматозов с 3 до 4 групп в стационарных условиях и с 1 до 4 групп в условиях дневного стационара;

- увеличения количества, в том числе актуализации, КСГ для случаев лекарственной терапии взрослых со злокачественными новообразованиями (кроме лимфоидной и кроветворной тканей) с 13 до 17 групп как в стационарных условиях, так и в условиях дневного стационара;

- выделения КСГ для позднего посттрансплантационного периода после пересадки костного мозга в стационарных условиях;

- выделения 3 КСГ для случаев проведения антимикробной терапии инфекций, вызванных полирезистентными микроорганизмами, в стационарных условиях;

- выделения КСГ для случаев проведения иммунизации против респираторно-синцитиальной вирусной инфекции, как в стационарных условиях, так и в условиях дневного стационара;

- увеличения количества КСГ для случаев лечения с применением генно-инженерных биологических препаратов и селективных иммунодепрессантов с 1 до 3 групп как в стационарных условиях, так и в условиях дневного стационара;

- исключения КСГ st19.083 «Лучевая терапия в сочетании с лекарственной терапией (уровень 1)» и ds19.059 «Лучевая терапия в сочетании с лекарственной терапией (уровень 2)».

2) пересмотр содержания КСГ:

- для случаев лечения пациентов со злокачественными новообразованиями лимфоидной и кроветворной тканей;

- для случаев медицинской реабилитации пациентов с заболеваниями центральной нервной системы;

- для случаев проведения операций на органе зрения.

**1. Основные понятия и термины**

В целях реализации настоящих рекомендаций устанавливаются следующие основные понятия и термины:

**Случай госпитализации** – случай лечения в стационарных условиях и (или) условиях дневного стационара, в рамках которого осуществляется ведение одной медицинской карты стационарного больного, являющийся единицей объема медицинской помощи в рамках реализации территориальной программы обязательного медицинского страхования;

**Клинико-статистическая группа заболеваний (далее также – КСГ, группа заболеваний, состояний)** – группа заболеваний, относящихся к одному профилю медицинской помощи и сходных по используемым методам диагностики и лечения пациентов и средней ресурсоемкости (стоимость, структура затрат и набор используемых ресурсов);

**Клинико-профильная группа (КПГ)** – группа КСГ и (или) отдельных заболеваний, объединенных одним профилем медицинской помощи;

**Оплата медицинской помощи по КСГ (КПГ)** – оплата медицинской помощи по тарифу, рассчитанному исходя из установленных: базовой ставки, коэффициента относительной затратоемкости и поправочных коэффициентов;

**Базовая ставка** – средний объем финансового обеспечения медицинской помощи в расчете на одного пролеченного пациента, определенный исходя из нормативов объемов медицинской помощи и нормативов финансовых затрат на единицу объема медицинской помощи, установленных территориальной программой государственных гарантий, с учетом других параметров, предусмотренных настоящими рекомендациями (средняя стоимость законченного случая лечения);

**Коэффициент относительной затратоемкости** – устанавливаемый настоящими рекомендациями коэффициент, отражающий отношение стоимости конкретной клинико-статистической группы заболеваний или клинико-профильной группы заболеваний к среднему объему финансового обеспечения медицинской помощи в расчете на одного пролеченного пациента (базовой ставке);

**Коэффициент дифференциации** – устанавливаемый на федеральном уровне коэффициент, отражающий более высокий уровень заработной платы и коэффициент ценовой дифференциации бюджетных услуг для отдельных территорий, используемый в расчетах в случае, если для территории субъекта Российской Федерации установлено несколько коэффициентов дифференциации;

**Поправочные коэффициенты** – устанавливаемые на территориальном уровне: коэффициент специфики, коэффициент уровня (подуровня) медицинской организации, коэффициент сложности лечения пациентов;

**Коэффициент специфики** – устанавливаемый на территориальном уровне коэффициент, позволяющий корректировать тариф клинико-статистической группы с целью управления структурой госпитализаций и (или) учета региональных особенностей оказания медицинской помощи по конкретной клинико-статистической группе заболеваний;

**Коэффициент уровня медицинской организации** – устанавливаемый на территориальном уровне коэффициент, позволяющий учесть различия в размерах расходов медицинских организаций в зависимости от уровня медицинской организации, оказывающей медицинскую помощь в стационарных условиях и в условиях дневного стационара;

**Коэффициент подуровня медицинской организации** – устанавливаемый на территориальном уровне коэффициент, позволяющий учесть различия в размерах расходов медицинских организаций одного уровня, обусловленный объективными причинами;

**Коэффициент сложности лечения пациентов** – устанавливаемый на федеральном уровне коэффициент, применяемый в отдельных случаях в связи со сложностью лечения пациента, и учитывающий более высокий уровень затрат на оказание медицинской помощи;

**Подгруппа в составе клинико-статистической группы заболеваний** – группа заболеваний, выделенная в составе клинико-статистической группы заболеваний с учетом классификационных критериев, в том числе дополнительно устанавливаемых в субъекте Российской Федерации, для которой установлен коэффициент относительной затратоемкости, отличный от коэффициента относительной затратоемкости по клинико-статистической группе, с учетом правил выделения и применения подгрупп, установленных Приложением 13 к настоящим рекомендациям;

**Оплата медицинской помощи за услугу** – составной компонент оплаты, применяемый дополнительно к оплате по КСГ в рамках одного случая госпитализации строго в соответствии с перечнем услуг, установленных настоящими рекомендациями.

**2. Основные подходы к оплате медицинской помощи по КСГ и КПГ**

При оплате медицинской помощи, оказанной в стационарных условиях (в том числе для медицинской реабилитации в специализированных медицинских организациях (структурных подразделениях) и в условиях дневного стационара в рамках территориальной программы обязательного медицинского страхования в соответствии с Программой государственных гарантий бесплатного оказания гражданам медицинской помощи (далее – Программа) применяются следующие способы оплаты:

- за случай (законченный случай) госпитализации по поводу заболевания, включенного в соответствующую группу заболеваний (в том числе КСГ);

- за прерванный случай оказания медицинской помощи в случаях прерывания лечения по медицинским показаниям, перевода пациента из одного отделения медицинской организации в другое, изменения условий оказания медицинской помощи пациенту с круглосуточного стационара на дневной стационар и с дневного стационара на круглосуточный стационар, оказания медицинской помощи с проведением лекарственной терапии при злокачественных новообразованиях, в ходе которой медицинская помощь по объективным причинам оказана пациенту не в полном объеме по сравнению с выбранной для оплаты схемой лекарственной терапии, в том числе в случае прерывания лечения при возникновении абсолютных противопоказаний к продолжению лечения, не купируемых при проведении симптоматического лечения, перевода пациента в другую медицинскую организацию, преждевременной выписки пациента из медицинской организации в случае его письменного отказа от дальнейшего лечения, летального исхода, выписки пациента до истечения 3 дней (включительно) со дня госпитализации (начала лечения), за исключением случаев оказания медицинской помощи по группам заболеваний, состояний, определенным примерным перечнем заболеваний, состояний (групп заболеваний, состояний) с оптимальной длительностью лечения до 3 дней включительно, приведенным в программе государственных гарантий бесплатного оказания гражданам медицинской помощи.

Перечень заболеваний, состояний (групп заболеваний, состояний), при которых оказывается специализированная медицинская помощь (за исключением высокотехнологичной медицинской помощи), в стационарных условиях и в условиях дневного стационара, а также коэффициентов относительной затратоемкости (далее – Перечень) установлен Приложением 3 к Программе и не может быть изменен при установлении тарифов в субъектах Российской Федерации за исключением случаев выделения подгрупп в составе КСГ. Порядок выделения и применения подгрупп определен Приложением 13 к настоящим рекомендациям. В соответствии с указанным перечнем сформированы перечни КСГ (КПГ), используемые для оплаты медицинской помощи в стационарных условиях и в условиях дневного стационара. Указанные перечни в электронном виде являются приложением 9 и приложением 10 к настоящим рекомендациям.

Субъект Российской Федерации самостоятельно определяет способ оплаты специализированной медицинской помощи в стационарных условиях и условиях дневного стационара:

- на основе КПГ, объединяющих заболевания;

- на основе КСГ, объединяющих заболевания.

При этом не исключается возможность сочетания использования этих способов оплаты при различных заболеваниях.

Оплата за счет средств обязательного медицинского страхования медицинской помощи, оказанной в стационарных условиях и в условиях дневного стационара, по КСГ (КПГ) осуществляется во всех страховых случаях, за исключением:

- заболеваний, при лечении которых применяются виды и методы медицинской помощи по перечню видов высокотехнологичной медицинской помощи, включенных в базовую программу обязательного медицинского страхования, на которые Программой установлены нормативы финансовых затрат на единицу объема предоставления медицинской помощи;

- заболеваний, при лечении которых применяются виды и методы медицинской помощи по перечню видов высокотехнологичной медицинской помощи, не включенных в базовую программу обязательного медицинского страхования, для которых Программой установлена средняя стоимость оказания медицинской помощи, в случае их финансирования в рамках территориальной программы обязательного медицинского страхования;

- социально значимых заболеваний (заболевания, передаваемые половым путем, туберкулез, ВИЧ-инфекции и синдром приобретенного иммунодефицита, психические расстройства и расстройства поведения), в случае их финансирования в рамках территориальной программы обязательного медицинского страхования;

- услуг диализа, включающих различные методы.

При планировании объема средств, предназначенных для финансового обеспечения медицинской помощи, оказываемой в стационарных условиях (в том числе в условиях дневного стационара) и оплачиваемой по КСГ (КПГ), из общего объема средств, рассчитанного исходя из нормативов территориальной программы государственных гарантий бесплатного оказания гражданам медицинской помощи, исключаются средства:

- предназначенные для осуществления межтерриториальных расчетов;

- предназначенные на оплату медицинской помощи вне системы КСГ или КПГ (в случаях, являющихся исключениями);

- направляемые на формирование нормированного страхового запаса территориального фонда обязательного медицинского страхования в части превышения установленного объема средств, предназначенного на оплату медицинской помощи в связи с увеличением тарифов на оплату медицинской помощи, в результате превышения значения среднего поправочного коэффициента (СПК) по сравнению с запланированным.

Модель финансового обеспечения медицинской помощи, оказанной в стационарных условиях и в условиях дневного стационара, основана на объединении заболеваний в группы (КСГ или КПГ) и построена на единых принципах независимо от условий оказания медицинской помощи.

Нумерация КПГ представлена в формате четырехзначного кода, в котором первым и вторым знаком являются латинские буквы st (для круглосуточного стационара) или ds (для дневного стационара), третий и четвертый знаки – это порядковый номер профиля. Номер КСГ формируются из номера КПГ, в которую включена соответствующая КСГ, и трехзначного номера КСГ внутри КПГ с разделением через точку. Например, КСГ «Сепсис, взрослые» в круглосуточном стационаре имеет код st12.005, где st12 – код профиля «Инфекционные болезни» в круглосуточном стационаре, а 005 – номер КСГ внутри КПГ «Инфекционные болезни».

Все КСГ распределены по профилям медицинской помощи, при этом часть диагнозов, устанавливаемых при различных заболеваниях, хирургических операций и других медицинских технологий могут использоваться в смежных профилях, а часть являются универсальными для применения их в нескольких профилях. При оплате медицинской помощи в подобных случаях отнесение КСГ к конкретной КПГ не учитывается. Например, при оказании медицинской помощи на терапевтических койках ЦРБ пациенту с диагнозом «Бронхиальная астма», который относится к КСГ «Астма», оплата производится по соответствующей КСГ, вне зависимости от того, что данная КСГ входит в КПГ «Пульмонология». Аналогично оплата по КСГ для случаев лекарственной терапии при злокачественных новообразованиях лимфоидной и кроветворной тканей может осуществляться при госпитализациях на койки как по профилю «Онкология», так и по профилю «Гематология». Исключением являются КСГ, включенные в профили «Медицинская реабилитация» и «Гериатрия», лечение в рамках которых может осуществляться только в медицинских организациях и структурных подразделениях медицинских организаций, имеющих лицензию на оказание медицинской помощи по профилю «Медицинская реабилитация» и «Гериатрия» соответственно.

Конкретный способ оплаты медицинской помощи при различных заболеваниях устанавливается территориальной программой обязательного медицинского страхования и должен соответствовать установленному Программой.

Формирование КПГ осуществляется на основе профилей медицинской помощи в соответствии с [приказом](consultantplus://offline/ref=BCFE2643AC5DC6EFD52FB6DB04D04ACDB095D60E0FC1B504CA78532D75b5c5M) Министерства здравоохранения и социального развития Российской Федерации от 17.05.2012 № 555н «Об утверждении номенклатуры коечного фонда по профилям медицинской помощи».

Формирование КСГ осуществляется на основе совокупности следующих параметров, определяющих относительную затратоемкость лечения пациентов (классификационных критериев):

a. Диагноз (код по МКБ 10);

b. Хирургическая операция и (или) другая применяемая медицинская технология (код в соответствии с Номенклатурой медицинских услуг, утвержденной приказом Министерства здравоохранения Российской Федерации от 13.10.2017 № 804н (далее – Номенклатура), а также, при необходимости, конкретизация медицинской услуги в зависимости от особенностей ее исполнения (иной классификационный критерий);

c. Схема лекарственной терапии;

d. МНН лекарственного препарата;

e. Возрастная категория пациента;

f. Сопутствующий диагноз и/или осложнения заболевания (код по МКБ 10);

g. Оценка состояния пациента по шкалам: шкала оценки органной недостаточности у пациентов, находящихся на интенсивной терапии (Sequential Organ Failure Assessment, SOFA), шкала оценки органной недостаточности у пациентов детского возраста, находящихся на интенсивной терапии (Pediatric Sequential Organ Failure Assessment, pSOFA), шкала реабилитационной маршрутизации; индекс оценки тяжести и распространенности псориаза (Psoriasis Area Severity Index, PASI);

h. Длительность непрерывного проведения ресурсоемких медицинских услуг (искусственной вентиляции легких, видео-ЭЭГ-мониторинга);

i. Количество дней проведения лучевой терапии (фракций);

j. Пол;

k. Длительность лечения;

l. Этап лечения, в том числе этап проведения экстракорпорального оплодотворения, долечивание пациентов с коронавирусной инфекцией COVID-19, посттрансплантационный период после пересадки костного мозга;

m. Показания к применению лекарственного препарата;

n. Объем послеоперационных грыж брюшной стенки;

o. Степень тяжести заболевания;

p. Сочетание нескольких классификационных критериев в рамках одного классификационного критерия (например, сочетание оценки состояния пациента по шкале реабилитационной маршрутизации с назначением ботулинического токсина).

Для оплаты случая лечения по КСГ в качестве основного диагноза указывается код по МКБ 10, являющийся основным поводом к госпитализации. Например, в случае, когда пациент, страдающий сахарным диабетом, госпитализирован в медицинскую организацию с легочной эмболией, для оплаты медицинской помощи в реестре счетов в поле «Основной диагноз» указывается легочная эмболия, в поле «Дополнительный диагноз» указывается сахарный диабет. Исключением являются случаи, осложненные сепсисом и фебрильной нейтропенией (особенности отнесения указанных случаев лечения к КСГ представлены в Приложении 12 к настоящим рекомендациям).

Субъектом Российской Федерации должен быть обеспечен учет всех медицинских услуг и классификационных критериев, используемых в расшифровке групп. При наличии хирургических операций и (или) других применяемых медицинских технологий, являющихся классификационным критерием, отнесение случая лечения к конкретной КСГ осуществляется в соответствии с кодом Номенклатуры.

При оплате медицинской помощи, оказываемой в стационарных условиях и в условиях дневного стационара, в составе КСГ в тарифном соглашении могут быть выделены подгруппы, в том числе с учетом иных классификационных критериев, устанавливаемых в субъекте Российской Федерации. При этом данный классификационный критерий должен быть в обязательном порядке включен в реестр счетов, формируемый медицинскими организациями и передаваемый в территориальный фонд обязательного медицинского страхования. В качестве дополнительно установленных классификационных критериев могут быть определены: длительное пребывание на профильной койке (реанимационные, реанимационные для новорожденных, интенсивной терапии, интенсивной терапии для новорожденных) или использование дорогостоящих реанимационных технологий, дорогостоящих лекарственных препаратов (расходных материалов), уровень оказания медицинской помощи в случае сложившейся однообразной этапности ее оказания для конкретной КСГ.

При этом совокупность подгрупп в составе базовой КСГ должна включать в себя полный объем медицинской помощи, включенный в базовую КСГ в соответствии с Программой. Исключение из модели КСГ отдельных диагнозов, медицинских услуг, дополнительных классификационных критериев или их сочетаний не допускается, в том числе в случае, если указанная медицинская помощь не оказывается на территории субъекта Российской Федерации.

Также целесообразно выделение подгрупп в случае, если фактический объем затрат медицинских организаций при оказании медицинской помощи в отдельных случаях лечения, включенных в базовую КСГ, значительно отклоняется от установленной стоимости базовой КСГ.

Выделение дорогостоящих лекарственных препаратов (расходных материалов) в качестве классификационных критериев возможно при наличии конкретных показаний, определенных клиническими рекомендациями в ограниченном количестве случаев, входящих в базовую КСГ, только для лекарственных препаратов, входящих в Перечень жизненно необходимых и важнейших лекарственных препаратов для медицинского применения, и расходных материалов, включенных в перечень медицинских изделий, имплантируемых в организм человека при оказании медицинской помощи в рамках Программы. Дифференцирующими признаками в таких подгруппах могут быть как услуги по применению определенных групп лекарственных препаратов, так и международное непатентованное наименование (МНН) или схемы лекарственной терапии. Уровень затрат определяется исходя из сложившегося среднего уровня закупочных цен на данные препараты в субъекте Российской Федерации либо в соответствии с зарегистрированными предельными отпускными ценами.

Средневзвешенный коэффициент затратоемкости (СКЗ) подгрупп должен быть равен коэффициенту относительной затратоемкости, установленному в рекомендациях (с возможностью его коррекции путем применения коэффициента специфики).

СКЗ рассчитывается по формуле:

, где:

|  |  |
| --- | --- |
|  | весовой коэффициент затратоемкости подгруппы i; |
|  | количество случаев, пролеченных по подгруппе i; |
|  | количество случаев в целом по группе. |

Количество случаев по каждой подгруппе планируется в соответствии с количеством случаев за предыдущий год, с учетом имеющихся в субъекте Российской Федерации приоритетов. Детальные правила выделения и применения подгрупп представлены в Приложении 13 к настоящим рекомендациям.

Размер финансового обеспечения медицинской организации по КСГ или КПГ рассчитывается как сумма стоимости всех случаев госпитализации в стационаре:

, где:

|  |  |
| --- | --- |
|  | размер финансового обеспечения медицинской организации, рублей; |
|  | стоимость законченного случая госпитализации в стационарных условиях, рублей. |

Анализ структуры госпитализаций в разрезе медицинских организаций осуществляется с использованием среднего коэффициента относительной затратоемкости стационара (СКЗст), который рассчитывается по формуле:

, где:

|  |  |
| --- | --- |
|  | число случаев госпитализации пациентов по определенной КСГ или КПГ в стационарных условиях; |
|  | коэффициент относительной затратоемкости по определенной КСГ или КПГ; |
|  | общее количество законченных случаев лечения в стационарных условиях за год. |

При правильной организации маршрутизации пациентов в субъекте Российской Федерации средний коэффициент затратоемкости стационара для медицинских организаций, имеющих более высокий уровень оснащенности, должен иметь большее значение, чем для медицинских организаций, имеющих более низкий уровень оснащенности.

Субъектам Российской Федерации следует осуществлять оценку эффективности оплаты медицинской помощи, оказанной стационарно и в условиях дневного стационара, в динамике по показателям, характеризующим:

- среднюю длительность пребывания в стационаре;

- уровень и структуру госпитализаций в круглосуточном стационаре;

- долю отдельных групп КСГ в стационарных условиях в общем количестве законченных случаев: st02.010, st05.008, st14.001, st19.105-st19.121, st19.097-st19.102, st20.005, st21.001, st29.009, st30.006, st31.002, st34.002;

- уровень и структуру случаев лечения в условиях дневного стационара;

- долю отдельных групп КСГ в условиях дневного стационара в общем количестве случаев лечения: ds02.003, ds05.005, ds14.001, ds19.050-ds19.057, ds19.080-ds19.096, ds19.071-ds19.078, ds20.002, ds21.002, ds29.001, ds30.002, ds31.002, ds34.002;

- структуру исходов лечения, в том числе уровень больничной летальности;

- оперативную активность;

- долю повторных госпитализаций по поводу одного и того же заболевания в течение 30 дней с момента выписки пациента (за исключением заболеваний с курсовым лечением и состояний, связанных с беременностью, а также операций на парных органах, частях тела).

**3. Основные параметры оплаты медицинской помощи по КСГ или КПГ, определяющие стоимость законченного случая лечения**

Расчет стоимости законченного случая лечения по КСГ или КПГ осуществляется на основе следующих экономических параметров:

1. Размер средней стоимости законченного случая лечения, включенного в КСГ или КПГ (базовая ставка);

2. Коэффициент относительной затратоемкости;

3. Коэффициент дифференциации, при наличии;

4. Поправочные коэффициенты:

a. коэффициент специфики оказания медицинской помощи;

b. коэффициент уровня (подуровня) медицинской организации;

c. коэффициент сложности лечения пациента.

Стоимость одного случая госпитализации в стационаре (ССксг/кпг) по КСГ или КПГ (за исключением КСГ, в составе которых Программой установлены доли заработной платы и прочих расходов, порядок оплаты которых установлен Разделом 4.8.1 настоящих рекомендаций) определяется по следующей формуле:

, где:

|  |  |
| --- | --- |
| БС | размер средней стоимости законченного случая лечения, включенного в КСГ или КПГ (базовая ставка), рублей; |
|  | коэффициент относительной затратоемкости КСГ (подгруппы в составе КСГ) или КПГ, к которой отнесен данный случай госпитализации; | |
| ПК | поправочный коэффициент оплаты КСГ или КПГ (интегрированный коэффициент, рассчитываемый на региональном уровне); | |
| КД | коэффициент дифференциации, рассчитанный в соответствии с постановлением Правительства Российской Федерации от 05.05.2012 № 462 «О порядке распределения, предоставления и расходования субвенций из бюджета Федерального фонда обязательного медицинского страхования бюджетам территориальных фондов обязательного медицинского страхования на осуществление переданных органам государственной власти субъектов Российской Федерации полномочий Российской Федерации в сфере обязательного медицинского страхования» (далее ­ Постановление № 462).  Данный коэффициент используется в расчетах в случае, если для территории субъекта Российской Федерации установлено несколько коэффициентов дифференциации, в том числе для медицинских организаций, расположенных на территории закрытых административно-территориальных образований. | |
| КСЛП | коэффициент сложности лечения пациента (при необходимости, сумма применяемых КСЛП) | |

**3.1. Размер средней стоимости законченного случая лечения, включенного в КСГ или КПГ (базовая ставка), и коэффициента приведения**

Размер средней стоимости законченного случая лечения, включенного в КСГ или КПГ (базовая ставка), определяется исходя из следующих параметров:

- объема средств, предназначенных для финансового обеспечения медицинской помощи, оказываемой в стационарных условиях (в условиях дневного стационара) и оплачиваемой по КСГ или КПГ (ОС);

- общего планового количества случаев лечения, подлежащих оплате по КСГ или КПГ (Чсл);

- среднего поправочного коэффициента оплаты по КСГ или КПГ (СПК).

Размер средней стоимости законченного случая лечения (базовая ставка) устанавливается тарифным соглашением, принятым на территории субъекта Российской Федерации, и рассчитывается по формуле:

.

СПК рассчитывается по формуле:

.

Учитывая переход на новую модель учета сложности лечения пациента в 2022 году, при расчете базовой ставки начиная с 2022 года в качестве параметра Комиссия по разработке территориальной программы обязательного медицинского страхования (далее ­ Комиссия) может использовать сумму, характеризующую вклад коэффициента сложности лечения пациента в стоимость законченного (прерванного) случая лечения заболевания, рассчитываемую по следующей формуле:

, где:

– стоимость i-го случая лечения, оплаченного по КСГ/КПГ (с учетом применения КСЛП в 2021 году);

– размер КСЛП, применяемый при оплате i-го случая оказания медицинской помощи в 2021 году.

Размер базовой ставки устанавливается на год. Корректировка базовой ставки возможна в случае значительных отклонений фактических значений от расчетных не чаще одного раза в квартал. Расчет базовой ставки осуществляется отдельно для медицинской помощи, оказываемой в стационарных условиях и в условиях дневного стационара.

При этом недопустимо установление базовой ставки без учета коэффициента дифференциации таким образом, чтобы размер базовой ставки с учетом единого коэффициента дифференциации субъекта Российской Федерации в стационарных условиях составлял ниже 65% от норматива финансовых затрат на 1 случай госпитализации, а в условиях дневного стационара ниже 60% от норматива финансовых затрат на 1 случай лечения, установленных территориальной программой обязательного медицинского страхования субъекта Российской Федерации в части базовой программы обязательного медицинского страхования.

В случае отсутствия возможности расчета СПК из-за недостаточного количества статистической информации его значение рекомендуется установить на уровне 1,1 - 1,2 с целью учета прогнозируемого роста средней сложности пролеченных пациентов как признака улучшения обоснованности госпитализаций (данная рекомендация сформирована по итогам пилотной апробации модели КСГ).

Плановое количество случаев лечения по каждой медицинской организации (каждой КСГ или КПГ) определяется согласно статистическим данным в рамках персонифицированного учета в сфере обязательного медицинского страхования, осуществляемого в соответствии с главой 10 Федерального закона от 29.11.2010 № 326-ФЗ «Об обязательном медицинском страховании в Российской Федерации» (далее – Федеральный закон № 326-ФЗ) с учетом запланированных изменений структуры госпитализаций.

В тарифном соглашении размер базовой ставки устанавливается как с учетом, так и без учета коэффициента дифференциации, рассчитанного в соответствии с Постановлением № 462.

В случае если коэффициент дифференциации не является единым на территории субъекта, в тарифном соглашении устанавливается базовая ставка без учета коэффициента дифференциации, а также коэффициенты дифференциации, используемые при оплате медицинской помощи, для всех без исключения медицинских организаций, участвующих в реализации территориальной программы обязательного медицинского страхования.

Коэффициенты приведения среднего норматива финансовых затрат на единицу объема предоставления медицинской помощи в разрезе условий ее оказания к базовой ставке, исключающей влияние применяемых коэффициентов относительной затратоемкости и специфики оказания медицинской помощи, коэффициента сложности лечения пациента, устанавливаемые в тарифных соглашениях в соответствии с Требованиями к структуре и содержанию тарифного соглашения (далее – Требования), рассчитываются следующим образом:

, где:

|  |  |
| --- | --- |
| БС | размер средней стоимости законченного случая лечения, включенного в КСГ или КПГ (базовая ставка) с учетом единого коэффициента дифференциации субъекта Российской Федерации, рассчитанного в соответствии с Постановлением № 462, рублей; |
| НФЗ | норматив финансовых затрат на 1 случай лечения в условиях дневного стационара или норматив финансовых затрат на 1 случай госпитализации в стационарных условиях, установленные территориальной программой обязательного медицинского страхования, рублей. |

**3.2. Коэффициент относительной затратоемкости КСГ или КПГ**

Коэффициенты относительной затратоемкости определены с учетом статей затрат, предусмотренных структурой тарифа на оплату медицинской помощи за счет средств обязательного медицинского страхования, установленной Федеральным законом № 326-ФЗ, выполнения целевых показателей уровня заработной платы работников медицинских организаций, предусмотренных Указом Президента Российской Федерации от 07.05.2012 № 597 «О мероприятиях по реализации государственной социальной политики», медицинских изделий и лекарственных препаратов, предусмотренных клиническими рекомендациями, традиционных продуктов диетического лечебного питания и специализированных пищевых продуктов диетического лечебного и диетического профилактического питания ­ смесей белковых композитных сухих и витаминно-минеральных комплексов[[1]](#footnote-0), включенных в нормы лечебного питания, утвержденные приказом Минздрава России от 21.06.2013 № 395н «Об утверждении норм лечебного питания».

Перечень КСГ включает в том числе КСГ с одинаковым наименованием, содержащим уточнение уровня, например, «Аппендэктомия, взрослые (уровень 1)» и «Аппендэктомия, взрослые (уровень 2)». В таких случаях уровень означает уровень затратоемкости группы заболеваний (чем выше уровень, тем выше значение коэффициента относительной затратоемкости), а не уровень медицинской организации.

**3.3. Поправочный коэффициент оплаты КСГ или КПГ**

Поправочный коэффициент оплаты КСГ или КПГ для конкретного случая рассчитывается с учетом коэффициентов оплаты, установленных в субъекте Российской Федерации, по следующей формуле:

, где:

|  |  |
| --- | --- |
|  | коэффициент специфики КСГ или КПГ, к которой отнесен данный случай госпитализации (используется в расчетах, в случае если указанный коэффициент определен в субъекте Российской Федерации для данной КСГ или КПГ); |
|  | коэффициент уровня медицинской организации, в которой был пролечен пациент. |

Расчет и установление значений поправочных коэффициентов осуществляется отдельно для медицинской помощи, оказываемой в стационарных условиях и в условиях дневного стационара.

**3.3.1. Коэффициент специфики оказания медицинской помощи**

Коэффициент специфики оказания медицинской помощи (далее – коэффициент специфики) устанавливается тарифным соглашением для конкретной КСГ или КПГ.

Цель установления коэффициента специфики состоит в мотивации медицинских организаций к регулированию уровня госпитализации при заболеваниях и состояниях, входящих в определенную КСГ или КПГ, или стимулировании к внедрению конкретных современных методов лечения. Кроме этого, коэффициент специфики может быть применен в целях стимулирования медицинских организаций, а также медицинских работников (через осуществление выплат стимулирующего характера) к внедрению ресурсосберегающих медицинских и организационных технологий, в том числе развитию дневных стационаров в больничных учреждениях. В период перехода на оплату медицинской помощи по КСГ коэффициент специфики может применяться с целью коррекции рисков резкого изменения финансирования случаев, отнесенных к отдельным КСГ, пролеченных преимущественно в монопрофильных медицинских организациях.

Коэффициент специфики применяется к КСГ или КПГ в целом и является единым для всех уровней (подуровней) медицинских организаций (за исключением медицинских организаций и (или) структурных подразделений медицинских организаций, расположенных на территории закрытых административных территориальных образований).

При выделении подгрупп в составе базовой КСГ коэффициент специфики учитывается при расчете коэффициентов относительной затратоемкости выделенных подгрупп. К подгруппам в составе КСГ коэффициент специфики не применяется (устанавливается в значении 1).

Значение коэффициента специфики – от 0,8 до 1,4.

Для медицинских организаций и (или) структурных подразделений медицинских организаций, расположенных на территории закрытых административных территориальных образований, коэффициент специфики, установленный в размере менее 1,2 (в том числе в размере 1; в том числе к подгруппам в составе КСГ) принимается равным 1,2.

К КСГ, включенным в КПГ st19 и ds19 «Онкология», а также st08 и ds08 «Детская онкология», за исключением ЗАТО, коэффициент специфики не применяется (устанавливается в значении 1).

В случае применения коэффициента специфики с целью снижения рисков недофинансирования отдельных медицинских организаций в результате перехода на модель оплаты по КСГ его значение должно быть рассчитано с учетом фактических расходов на оказание медицинской помощи в рамках конкретной КСГ.

К КСГ, включающим оплату медицинской помощи с применением сложных медицинских технологий, в том числе при заболеваниях, являющихся основными причинами смертности, а также группы с высокой долей расходов на медикаменты и расходные материалы, применение понижающих коэффициентов не допускается.

Таблица 1. КСГ, к которым не применяются понижающие коэффициенты специфики.

| № КСГ | Наименование КСГ |
| --- | --- |
| st13.002 | Нестабильная стенокардия, инфаркт миокарда, легочная эмболия (уровень 2) |
| st13.005 | Нарушения ритма и проводимости (уровень 2) |
| st13.007 | Эндокардит, миокардит, перикардит, кардиомиопатии (уровень 2) |
| st15.015 | Инфаркт мозга (уровень 2) |
| st15.016 | Инфаркт мозга (уровень 3) |
| st17.001 | Малая масса тела при рождении, недоношенность |
| st17.002 | Крайне малая масса тела при рождении, крайняя незрелость |
| st17.003 | Лечение новорожденных с тяжелой патологией с применением аппаратных методов поддержки или замещения витальных функций |

Субъект Российской Федерации вправе самостоятельно определять подобный перечень для КСГ в дневном стационаре.

К КСГ, включающим оплату медицинской помощи при заболеваниях, лечение которых должно преимущественно осуществляться в амбулаторных условиях и в условиях дневного стационара, повышающий коэффициент специфики не применяется.

Таблица 2. Перечень КСГ, к которым не применяются повышающие коэффициенты специфики.

|  |  |
| --- | --- |
| № КСГ | Наименование КСГ |
| st04.001 | Язва желудка и двенадцатиперстной кишки |
| st12.001 | Кишечные инфекции, взрослые |
| st16.003 | Дорсопатии, спондилопатии, остеопатии |
| st27.001 | Болезни пищевода, гастрит, дуоденит, другие болезни желудка и двенадцатиперстной кишки |
| st27.003 | Болезни желчного пузыря |
| st27.005 | Гипертоническая болезнь в стадии обострения |
| st27.006 | Стенокардия (кроме нестабильной), хроническая ишемическая болезнь сердца (уровень 1) |
| st27.010 | Бронхит необструктивный, симптомы и признаки, относящиеся к органам дыхания |
| st30.004 | Болезни предстательной железы |
| st31.002 | Операции на коже, подкожной клетчатке, придатках кожи (уровень 1) |
| st31.012 | Артрозы, другие поражения суставов, болезни мягких тканей |
| st31.018 | Открытые раны, поверхностные, другие и неуточненные травмы |

Субъект Российской Федерации вправе самостоятельно определять подобный перечень для КСГ в дневном стационаре.

**3.3.2. Коэффициент уровня медицинской организации**

При оплате медицинской помощи учитываются уровни медицинских организаций, установленные субъектом Российской Федерации. Коэффициент уровня медицинской организации устанавливается тарифным соглашением, принятым на территории субъекта Российской Федерации, в разрезе трех уровней медицинских организаций (за исключением городов федерального значения, где возможно установление двух уровней) дифференцированно для медицинских организаций и (или) структурных подразделений медицинских организаций в соответствии с действующим законодательством. При этом структурные подразделения медицинской организации, оказывающие медицинскую помощь соответственно в стационарных условиях и в условиях дневного стационара, исходя из маршрутизации пациентов, могут иметь различные коэффициенты уровня медицинской организации.

При отсутствии различий в оказании медицинской помощи в медицинских организациях разного уровня субъект Российской Федерации может отказаться от установления коэффициента уровня медицинской организации при оплате медицинской помощи в условиях дневного стационара.

Установление индивидуального коэффициента уровня (подуровня) медицинской организации в стационарных условиях и в условиях дневного стационара не допускается (за исключением индивидуальных коэффициентов уровня при условии, если на территории субъекта Российской Федерации медицинскую помощь в стационарных условиях или в условиях дневного стационара на данном уровне оказывает только одна медицинская организация).

Коэффициент уровня медицинской организации отражает разницу в затратах медицинских организаций на оказание медицинской помощи с учетом тяжести состояния пациента, наличия у него осложнений, проведения углубленных исследований в медицинских организациях разного уровня, а также оказания медицинских услуг с применением телемедицинских технологий.

Среднее значение коэффициента уровня медицинской организации (в том числе для структурных подразделений медицинской организации) составляет:

1) для медицинских организаций 1-го уровня - 0,9;

2)  для медицинских организаций 2-го уровня - 1,05;

3) для медицинских организаций 3-го уровня - 1,25.

С учетом объективных критериев (разница в используемых энергоносителях, плотность населения обслуживаемой территории, монопрофильная медицинская организация, например, инфекционная больница, и т.д.), основанных на экономическом обосновании и расчетах, выполненных в соответствии с Методикой расчета тарифов на оплату медицинской помощи по обязательному медицинскому страхованию в составе Правил обязательного медицинского страхования, утвержденных приказом Министерства здравоохранения Российской Федерации от 28.02.2019 № 108н (далее соответственно – Методика расчета тарифов, Правила ОМС), по каждому уровню могут выделяться не более 5 подуровней медицинской организации с установлением коэффициентов по каждому подуровню.

Границы значений коэффициента подуровня медицинской организации:

для медицинских организаций (структурных подразделений) 1-го уровня − от 0,8 до 1,0;

для медицинских организаций (структурных подразделений) 2-го уровня − от 0,9 до 1,2;

для медицинских организаций (структурных подразделений) 3-го уровня − от 1,1 до 1,4.

Госпитали ветеранов войн необходимо относить к подуровню с более высоким коэффициентом подуровня медицинской организации.

Однако средневзвешенный коэффициент уровня медицинской организации (СКУСi) каждого уровня медицинской организации не может превышать средние значения. СКУСi рассчитывается по формуле:

, где:

|  |  |
| --- | --- |
|  | средневзвешенный коэффициент уровня медицинской организации i; |
|  | коэффициент подуровня медицинской организации j; |
|  | число случаев, пролеченных в стационарах с подуровнем j; |
|  | число случаев в целом по уровню. |

При этом субъект Российской Федерации вправе корректировать средние значения коэффициента уровня медицинской организации (с учетом установленных коэффициентов подуровней медицинской организации).

Средние значения коэффициента уровня медицинской организации для каждого последующего уровня в обязательном порядке должны превышать значения, установленные для предыдущих уровней.

В случае выделения подуровней медицинской организации соответствующие коэффициенты используются в расчетах вместо средних значений коэффициентов уровня медицинской организации ().

В целях более эффективного распределения средств обязательного медицинского страхования коэффициент уровня (подуровня) может устанавливаться не только для медицинских организаций в целом, но и для структурных подразделений медицинских организаций. С учетом объективных критериев для структурных подразделений медицинских организаций могут быть установлены разные коэффициенты уровня (подуровня) медицинских организаций.

Для структурных подразделений медицинских организаций 2-го уровня, осуществляющих оказание медицинской помощи по профилям «Детская онкология» и «Онкология», в том числе для центров амбулаторной онкологической помощи, коэффициент уровня (подуровня) не может быть установлен в размере менее 1.

В целях регулирования более высокого уровня затрат на оказание медицинской помощи, уровня госпитализации отдельных групп заболеваний, а также учета особенностей оказания медицинской помощи, предусмотрено также установление поправочных коэффициентов: коэффициента специфики и сложности лечения пациента.

К отдельным КСГ, медицинская помощь по которым оказывается преимущественно на одном уровне, либо имеющие высокую степень стандартизации медицинских технологий, и предусматривающие   
(в большинстве случаев) одинаковое применение методов диагностики и лечения в различных уровнях оказания помощи (например, аппендэктомия), коэффициент уровня (подуровня) при оплате не применяется (принимается равным 1). Исчерпывающий перечень таких КСГ в стационарных условиях установлен Приложением 8 к настоящим рекомендациям. Перечень КСГ, к которым не применяется коэффициент уровня (подуровня) в условиях дневного стационара, определяется в субъекте Российской Федерации.

**3.3.3. Коэффициент сложности лечения пациента**

Коэффициент сложности лечения пациента (КСЛП) устанавливается тарифным соглашением, принятым на территории субъекта Российской Федерации, к отдельным случаям оказания медицинской помощи в соответствии с Требованиями и Приложением 3 к настоящим рекомендациям.

КСЛП учитывает более высокий уровень затрат на оказание медицинской помощи пациентам в отдельных случаях.

КСЛП устанавливается на основании объективных критериев, перечень которых приводится в тарифном соглашении и в обязательном порядке отражается в реестрах счетов.

В случае, если в рамках одной госпитализации возможно применение нескольких КСЛП, итоговое значение КСЛП рассчитывается путем суммирования соответствующих КСЛП.

**4. Подходы к оплате отдельных случаев оказания медицинской помощи по КСГ или КПГ**

**4.1. Оплата прерванных случаев оказания медицинской помощи**

В соответствии с Программой к прерванным случаям относятся:

1. случаи прерывания лечения по медицинским показаниям;

2. случаи лечения при переводе пациента из одного отделения медицинской организации в другое;

3. случаи изменения условий оказания медицинской помощи (перевода пациента из стационарных условий в условия дневного стационара и наоборот);

4. случаи перевода пациента в другую медицинскую организацию;

5. случаи лечения при преждевременной выписке пациента из медицинской организации в случае его письменного отказа от дальнейшего лечения;

6. случаи лечения, закончившиеся летальным исходом;

7. случаи оказания медицинской помощи с проведением лекарственной терапии при злокачественных новообразованиях, в ходе которой медицинская помощь по объективным причинам оказана пациенту не в полном объеме по сравнению с выбранной для оплаты схемой лекарственной терапии, в том числе в случае прерывания лечения при возникновении абсолютных противопоказаний к продолжению лечения, не купируемых при проведении симптоматического лечения;

8. законченные случаи лечения (не являющиеся прерванными по основаниям 1-7) длительностью 3 дня и менее по КСГ, не включенным в перечень КСГ, для которых оптимальным сроком лечения является период менее 3 дней включительно, установленным в таблице 1 Приложения 7.

В случае, если перевод пациента из одного отделения медицинской организации в другое обусловлен возникновением (наличием) нового заболевания или состояния, относящегося к тому же классу МКБ 10, что и диагноз основного заболевания и (или) являющегося следствием закономерного прогрессирования основного заболевания, внутрибольничной инфекции или осложнением основного заболевания, и не соответствует критериям оплаты случая лечения по 2 КСГ, оплата производится в рамках одного случая лечения по КСГ с наибольшим размером оплаты, а отнесение такого случая к прерванным по основанию прерванности 2 не производится.

При оплате случаев лечения, подлежащих оплате по 2 КСГ по основаниям 2-6 пункта 4.3 настоящего раздела Методических рекомендаций, случай до перевода не может считаться прерванным по основаниям прерванности 2-4.

Приложением 5 к Программе и Таблицей 1 Приложения 7 определен перечень КСГ, для которых длительность 3 дня и менее является оптимальными сроками лечения. Законченный случай оказания медицинской помощи (случай, не относящийся к прерванным случаям лечения по основаниям 1-7) по КСГ, перечисленным в Приложении 5 к Программе и таблице 1 Приложения 7, не может быть отнесен к прерванным случаям лечения по основанию 8 и оплачивается в полном объеме независимо от длительности лечения.

В случае выделения в субъекте Российской Федерации подгрупп в составе КСГ, не включенных в вышеуказанный перечень, отдельные подгруппы (но не все) в составе таких КСГ могут оплачиваться в полном объеме в случае длительности госпитализации 3 дня и менее. Подгруппы, включаемые в перечень КСГ, по которым оплата медицинской помощи осуществляется в полном объеме при длительности госпитализации 3 дня и менее, указываются в соответствующем разделе тарифного соглашения. Аналогично, отдельные подгруппы (но не все) в составе КСГ, включенных в вышеуказанный перечень, могут не включаться в соответствующий раздел тарифного соглашения.

Размеры оплаты случаев оказания медицинской помощи, являющихся прерванными по основаниям 1-6 и 8, уменьшаются:

на 70 процентов – при длительности лечения до 3 дней;

на 50 процентов – при длительности лечение от 3 до 5 дней;

на 20 процентов – при длительности лечения более 5 дней.

Размер оплаты данных случаев устанавливается в тарифном соглашении субъекта Российской Федерации.

**4.2. Порядок определения полноты выполнения схемы лекарственной терапии при лечении пациентов в возрасте 18 лет и старше**

Режим введения лекарственных препаратов в описании схем лекарственной терапии включает в себя наименование лекарственных препаратов, длительность цикла, количество дней введения, способ введения (в случае указания в схеме), скорость введения (капельно, струйно, в случае указания в схеме), разовая доза препарата (фиксированная величина или в пересчете на массу тела или площадь поверхности тела пациента).

Если наименование лекарственных препаратов, способ введения (в случае указания в схеме) или скорость введения (в случае указания в схеме) не соответствуют описанию ни одной схемы лекарственной терапии, представленной в Группировщике, для оплаты однозначно выбирается схема лекарственной терапии sh9003 «Прочие схемы лекарственной терапии», а случай считается законченным и оплачивается в полном объеме, если он не является прерванным по основаниям 1-6.

Схема лекарственной терапии считается выполненной полностью и оплачивается в полном объеме (при отсутствии оснований считать случай прерванным по иным основаниям прерванности) в следующих случаях:

1. При условии проведения лечения в полном соответствии с одной из схем лекарственной терапии, указанных в Группировщике;

2. При условии снижения дозы химиотерапевтических препаратов и/или увеличения интервала между введениями по сравнению с указанными в столбце «Наименование и описание схемы» при соблюдении следующих условий, отраженных в первичной медицинской документации (при этом общее количество дней введения должно точно соответствовать количеству дней введения, предусмотренному в описании схемы лекарственной терапии):

- снижение дозы произведено в соответствии с инструкцией к химиотерапевтическому препарату в связи усилением токсических реакций или с тяжестью состояния пациента;

- увеличение интервала между введениями произведено в связи с медицинскими противопоказаниями к введению препаратов в день, указанный в описании схемы.

Случаи, в ходе которых лекарственная терапия проведена в полном объеме, предусмотренном соответствующей схемой лекарственной терапии, оплачиваются по соответствующей КСГ в полном объеме независимо от наличия иных оснований считать случай лечения прерванным.

Все остальные случаи (в том числе случаи проведения лекарственной терапии, при которых снижение дозы химиотерапевтических препаратов и/или увеличение интервала между введениями произведено по другим причинам) являются прерванными и оплачиваются в соответствии с правилами оплаты прерванных случаев лечения.

Учитывая, что проведение лучевой терапии предусмотрено начиная с одной фракции, оплата случаев лечения осуществляется путем отнесения случая к соответствующей КСГ исходя из фактически проведенного количества дней облучения (фракций).

**4.3. Оплата случая лечения по 2 КСГ**

Оплата по двум КСГ осуществляется в следующих случаях:

1. При переводе пациента из одного отделения медицинской организации в другое в рамках круглосуточного или дневного стационаров (в том числе в случае перевода из круглосуточного стационара в дневной стационар и наоборот), если это обусловлено возникновением (наличием) нового заболевания или состояния, входящего в другой класс МКБ 10 и не являющегося следствием закономерного прогрессирования основного заболевания, внутрибольничной инфекции или осложнением основного заболевания, а также при переводе пациента из одной медицинской организации в другую, оба случая лечения заболевания подлежат оплате в рамках соответствующих КСГ, при этом случай лечения до осуществления перевода относится к прерванным по установленным основаниям прерванности;

2. Проведение медицинской реабилитации пациента после завершения лечения в той же медицинской организации по поводу заболевания, по которому осуществлялось лечение;

3. Оказание медицинской помощи, связанной с установкой, заменой порт-системы (катетера) для лекарственной терапии злокачественных новообразований с последующим проведением лекарственной терапии или после хирургического лечения в рамках одной госпитализации;

4. Этапное хирургическое лечение при злокачественных новообразованиях, не предусматривающее выписку пациента из стационара *(например: удаление первичной опухоли кишечника с формированием колостомы (операция 1) и закрытие ранее сформированной колостомы (операция 2))*;

5. Проведение реинфузии аутокрови, баллонной внутриаортальной контрпульсации или экстракорпоральной мембранной оксигенации на фоне лечения основного заболевания;

6. Дородовая госпитализация пациентки в отделение патологии беременности в случае пребывания в отделении патологии беременности в течение 6 дней и более с последующим родоразрешением (оплата одного пролеченного случая по двум КСГ: st02.001 «Осложнения, связанные с беременностью» и st02.003 «Родоразрешение», st02.001 «Осложнения, связанные с беременностью» и st02.004 «Кесарево сечение»).

Также осуществляется оплата по двум КСГ в случае дородовой госпитализации пациентки в отделение патологии беременности в случае пребывания в отделении патологии беременности в течение 2 дней и более с последующим родоразрешением при оказании медицинской помощи по следующим МКБ 10:

- O14.1 Тяжелая преэклампсия;

- O34.2 Послеоперационный рубец матки, требующий предоставления медицинской помощи матери;

- O36.3 Признаки внутриутробной гипоксии плода, требующие предоставления медицинской помощи матери;

- O36.4 Внутриутробная гибель плода, требующая предоставления медицинской помощи матери;

- O42.2 Преждевременный разрыв плодных оболочек, задержка родов, связанная с проводимой терапией;

7. Наличие у пациента тяжелой сопутствующей патологии, требующей в ходе оказания медицинской помощи в период госпитализации имплантации в организм пациента медицинского изделия;

8. Проведение первой иммунизации против респираторно-синцитиальной вирусной инфекции в период госпитализации по поводу лечения нарушений, возникающих в перинатальном периоде, являющихся показанием к иммунизации;

9. Проведение антимикробной терапии инфекций, вызванных полирезистентными микроорганизмами.

Выставление случая только по КСГ st36.013-st36.015 «Проведение антимикробной терапии инфекций, вызванных полирезистентными микроорганизмами (уровень 1-3)», без основной КСГ не допускается.

При этом если один из случаев лечения, оплачиваемых по двум КСГ, является прерванным, его оплата осуществляется в соответствии с установленными правилами.

По каждому случаю оплаты медицинской помощи по двум КСГ должна быть проведена медико-экономическая экспертиза и, при необходимости, экспертиза качества медицинской помощи.

**4.4. Оплата случаев лечения, предполагающих сочетание оказания высокотехнологичной и специализированной медицинской помощи пациенту**

При направлении в медицинскую организацию с целью комплексного обследования и (или) предоперационной подготовки пациентов, которым в последующем необходимо проведение хирургического лечения, в том числе в целях дальнейшего оказания высокотехнологичной медицинской помощи, указанные случаи оплачиваются в рамках специализированной медицинской помощи по КСГ, формируемой по коду МКБ 10 либо по коду Номенклатуры, являющимися классификационным критерием в случае выполнения диагностического исследования.

Медицинская помощь в неотложной и экстренной формах, а также медицинская реабилитация в соответствии с порядками оказания медицинской помощи, на основе клинических рекомендаций и с учетом стандартов медицинской помощи, может быть предоставлена родителям (законным представителям), госпитализированным по уходу за детьми, страдающими тяжелыми хроническими инвалидизирующими заболеваниями, требующими сверхдлительных сроков лечения, и оплачивается медицинским организациям педиатрического профиля, имеющим необходимые лицензии, в соответствии с установленными способами оплаты.

После оказания в медицинской организации высокотехнологичной медицинской помощи, при наличии показаний, пациент может продолжить лечение в той же организации в рамках оказания специализированной медицинской помощи. Указанные случаи оказания специализированной медицинской помощи оплачиваются по соответствующей КСГ.

Распределение объемов медицинской помощи, оказываемой в условиях круглосуточного стационара и в условиях дневного стационара, между медицинскими организациями может осуществляться с конкретизацией либо без конкретизации в разрезе КСГ или КПГ.

Отнесение случая оказания медицинской помощи к высокотехнологичной медицинской помощи осуществляется при соответствии наименования вида высокотехнологичной медицинской помощи, кодов МКБ 10, модели пациента, вида лечения и метода лечения аналогичным параметрам, установленным Программой перечнем видов высокотехнологичной медицинской помощи, содержащего, в том числе методы лечения и источники финансового обеспечения высокотехнологичной медицинской помощи (далее – Перечень ВМП). Оплата видов высокотехнологичной медицинской помощи, включенных в базовую программу обязательного медицинского страхования, осуществляется по нормативам финансовых затрат на единицу объема предоставления медицинской помощи, утвержденным Программой. В случае, если хотя бы один из вышеуказанных параметров не соответствует Перечню ВМП, оплата случая оказания медицинской помощи осуществляется в рамках специализированной медицинской помощи по соответствующей КСГ исходя из выполненной хирургической операции и (или) других применяемых медицинских технологий.

**4.5. Оплата случаев лечения по профилю «Медицинская реабилитация»**

Лечение по профилю медицинская реабилитация производится в условиях круглосуточного, а также дневного стационаров в медицинских организациях и структурных подразделениях медицинских организаций, имеющих лицензию на оказание медицинской помощи по профилю «Медицинская реабилитация».

Для КСГ st37.001-st37.013, st37.021-st37.023 в стационарных условиях и для КСГ ds37.001-ds37.008, ds37.015-ds37.016 в условиях дневного стационара критерием для определения индивидуальной маршрутизации пациента служит оценка состояния по шкале реабилитационной маршрутизации (ШРМ). При оценке 2 по ШРМ пациент получает медицинскую реабилитацию в условиях дневного стационара. При оценке 3 по ШРМ медицинская реабилитация оказывается пациенту в условиях дневного стационара или в стационарных условиях в зависимости от состояния пациента и в соответствии с маршрутизацией, установленной в субъекте Российской Федерации. При оценке 4-5-6 по ШРМ пациенту оказывается медицинская реабилитация в стационарных условиях. Шкала реабилитационной маршрутизации установлена порядком организации медицинской реабилитации взрослых, утвержденным приказом Минздрава России от 31.07.2020 № 788н.

Критерием для определения индивидуальной маршрутизации реабилитации детей, перенесших заболевания перинатального периода, с нарушениями слуха без замены речевого процессора системы кохлеарной имплантации, с онкологическими, гематологическими и иммунологическими заболеваниями в тяжелых формах продолжительного течения, с поражениями центральной нервной системы, после хирургической коррекции врожденных пороков развития органов и систем, служит оценка степени тяжести заболевания. При средней и тяжелой степени тяжести указанных заболеваний ребенок получает медицинскую реабилитацию в условиях круглосуточного стационара с оплатой по соответствующей КСГ. При средней и легкой степени тяжести указанных заболеваний ребенок получает медицинскую реабилитацию в условиях дневного стационара.

С 2022 года стоимость КСГ, предусматривающих медицинскую реабилитацию пациентов с заболеваниями центральной нервной системы (st37.001-st37.003, ds37.001-ds37.002) увеличена с учетом возможности применения ботулинического токсина.

При этом введение ботулинического токсина для данных КСГ не является обязательным. Также в целях учета случаев лечения с применением ботулинического токсина добавлены иные классификационные критерии «rbb2»-«rbb5», соответствующие оценке по шкале реабилитационной маршрутизации в сочетании с применением ботулинического токсина.

**4.6. Оплата случаев лечения при оказании услуг диализа**

При оказании медицинской помощи пациентам, получающим услуги диализа, оплата в амбулаторных условиях осуществляется за услугу диализа, в условиях дневного стационара – за услугу диализа и при необходимости в сочетании с КСГ, учитывающей основное (сопутствующее) заболевание, или со случаем оказания высокотехнологичной медицинской помощи, в условиях круглосуточного стационара – за услугу диализа только в сочетании с основной КСГ, являющейся поводом для госпитализации, или со случаем оказания высокотехнологичной медицинской помощи.

Тарифным соглашением устанавливаются базовые тарифы на оплату гемодиализа (код услуги А18.05.002 «Гемодиализ») и перитонеального диализа (код услуги А18.30.001 «Перитонеальный диализ»), рассчитанные в соответствии с Методикой расчета тарифов и включающие в себя расходы, определенные частью 7 статьи 35 Федерального закона № 326-ФЗ. Для последующего расчета остальных услуг диализа, оказываемых на территории субъекта Российской Федерации, к базовому тарифу применяются рекомендуемые коэффициенты относительной затратоемкости, представленные в Приложении 4.

Применение коэффициента дифференциации (при наличии) к стоимости услуги осуществляется с учетом доли расходов на заработную плату в составе тарифа на оплату медицинской помощи. Применение поправочных коэффициентов к стоимости услуг недопустимо. Учитывая единственный, законодательно установленный, способ оплаты медицинской помощи, оказанной в условиях дневного стационара – законченный случай лечения заболевания, пожизненный характер проводимого лечения и постоянное количество услуг в месяц у подавляющего большинства пациентов, в целях учета выполненных объемов медицинской помощи в рамках реализации территориальной программы обязательного медицинского страхования, за единицу объема в условиях дневного стационара принимается один месяц лечения. В стационарных условиях необходимо к законченному случаю относить лечение в течение всего периода нахождения пациента в стационаре.

При этом в период лечения, как в круглосуточном, так и в дневном стационаре, пациент должен обеспечиваться всеми необходимыми лекарственными препаратами, в том числе для профилактики осложнений. В случае, если обеспечение лекарственными препаратами осуществляется за счет других источников (кроме средств ОМС), оказание медицинской помощи с применением диализа осуществляется в амбулаторных условиях.

В случае если в регионе выполняются услуги диализа при сепсисе, септическом шоке, полиорганной недостаточности, печеночной недостаточности, острых отравлениях, остром некротическом панкреатите, остром рабдомиолизе и других миоглобинурических синдромах, парапротеинемических гемобластозах, жизнеугрожающих обострениях аутоиммунных заболеваний, субъект Российской Федерации вправе устанавливать тарифы на следующие услуги для осуществления дополнительной оплаты услуг к стоимости КСГ:

A18.05.001.001 Плазмообмен;

A18.05.001.003 Плазмодиафильтрация;

A18.05.001.004 Плазмофильтрация каскадная;

A18.05.001.005 Плазмофильтрация селективная;

A18.05.002.004 Гемодиализ с селективной плазмофильтрацией и адсорбцией;

A18.05.003.001 Гемофильтрация крови продленная;

A18.05.006.001 Селективная гемосорбция липополисахаридов;

A18.05.007 Иммуносорбция;

A18.05.020.001 Плазмосорбция сочетанная с гемофильтрацией;

A18.05.021.001 Альбуминовый диализ с регенерацией альбумина.

Группы заболеваний, состояний 360-363 в стационарных условиях, а также 159 в условиях дневного стационара «Оказание услуг диализа (только для федеральных медицинских организаций)» применяются для оплаты услуг диализа из средств Федерального фонда обязательного медицинского страхования в соответствии с пунктом 11 статьи 5 Федерального закона   
№ 326-ФЗ. Оплата услуг диализа в рамках реализации территориальных программ обязательного медицинского страхования, в том числе при оказании медицинской помощи в медицинских организациях, функции и полномочия учредителей в отношении которых осуществляют Правительство Российской Федерации или федеральные органы исполнительной власти, в соответствии с Требованиями и настоящим разделом методических рекомендаций осуществляется за услугу диализа.

**4.7. Оплата случаев лечения по профилю «Акушерство и гинекология»**

В стационарных условиях в стоимость КСГ по профилю «Акушерство и гинекология», предусматривающих родоразрешение, включены расходы на пребывание новорожденного в медицинской организации, где произошли роды. Пребывание здорового новорожденного в медицинской организации в период восстановления здоровья матери после родов не является основанием для предоставления оплаты по КСГ по профилю «Неонатология».

Учитывая возможность проведения отдельных этапов процедуры экстракорпорального оплодотворения, а также возможность криоконсервации и размораживания эмбрионов, в модели КСГ дневного стационара предусмотрены КСГ ds02.008-ds02.011.

Хранение криоконсервированных эмбрионов за счет средств обязательного медицинского страхования не осуществляется.

Оптимальная длительность случая при проведении криопереноса составляет 1 день, в связи с чем указанные случаи могут быть оказаны как в условиях дневного стационара, так и в амбулаторных условиях (по решению субъекта РФ).

**4.8. Оплата случаев лечения по профилю «Онкология»**

Средние коэффициенты относительной затратоемкости КПГ «Онкология» в стационарных условиях и в условиях дневного стационара установлены на основе нормативов финансовых затрат на единицу объема медицинской помощи, установленных Программой государственных гарантий бесплатного оказания гражданам медицинской помощи на 2022 год и на плановый период 2023 и 2024 годов, за исключением высокотехнологичной медицинской помощи по профилю «Онкология» и специализированной медицинской помощи, включенной в КПГ «Детская онкология».

При расчете стоимости случаев лекарственной терапии учтены в том числе нагрузочные дозы в соответствии с инструкциями по применению лекарственных препаратов для медицинского применения (отдельно схемы лекарственной терапии для нагрузочных доз не выделяются).

Отнесение к КСГ, предусматривающим хирургическое лечение, осуществляется по коду МКБ 10 и коду медицинской услуги в соответствии с Номенклатурой.

Формирование КСГ для случаев лучевой терапии осуществляется на основании кода МКБ 10, кода медицинской услуги в соответствии с Номенклатурой и для большинства групп с учетом количества дней проведения лучевой терапии (фракций).

Отнесение к КСГ для случаев проведения лучевой терапии в сочетании с лекарственной терапией осуществляется по коду МКБ 10, коду медицинской услуги в соответствии с Номенклатурой, количества дней проведения лучевой терапии (фракций) и МНН лекарственных препаратов.

КСГ для случаев лекарственной терапии взрослых со злокачественными новообразованиями (кроме лимфоидной и кроветворной тканей) формируются на основании кода МКБ 10 и схемы лекарственной терапии.

Оптимальная длительность госпитализации в диагностических целях с постановкой/подтверждением диагноза злокачественного новообразования с использованием ПЭТ КТ составляет 1 день, в связи с чем указанные случаи могут быть оказаны как в условиях дневного стационара, так и в амбулаторных условиях (по решению субъекта РФ).

КСГ для случаев лекарственной терапии взрослых со злокачественными новообразованиями лимфоидной и кроветворной тканей формируются на основании кода МКБ 10, длительности и дополнительного классификационного критерия, включающего группу лекарственного препарата или МНН лекарственного препарата.

**4.8.1. Особенности оплаты случаев лечения по КСГ, в составе которых Программой установлена доля заработной платы и прочих расходов**

Стоимость одного случая госпитализации по КСГ, в составе которых Программой установлена доля заработной платы и прочих расходов, определяется по следующей формуле:

, где:

|  |  |
| --- | --- |
| БС | размер средней стоимости законченного случая лечения  без учета коэффициента дифференциации (базовая ставка), рублей; |
|  | коэффициент относительной затратоемкости по КСГ или КПГ, к которой отнесен данный случай госпитализации; |
|  | доля заработной платы и прочих расходов в структуре стоимости КСГ (установленное Приложением 3 к Программе значение, к которому применяется КД и ПК); |
|  | поправочный коэффициент оплаты КСГ или КПГ (интегрированный коэффициент, рассчитываемый на региональном уровне); |
| КД | коэффициент дифференциации, рассчитанный в соответствии  с Постановлением № 462; |
| КСЛП | коэффициент сложности лечения пациента (при необходимости, сумма применяемых КСЛП). |

В случае выделения в субъекте Российской Федерации подгрупп   
в составе КСГ, для которых Приложением 3 к Программе установлена доля заработной платы и прочих расходов, в тарифном соглашении субъекта Российской Федерации устанавливаются рассчитанные в субъекте Российской Федерации доли заработной платы и прочих расходов в структуре выделяемых подгрупп.

В случае отсутствия в субъекте Российской Федерации технической и информационной возможности для учета вклада случаев госпитализаций взрослых с применением лекарственной терапии при злокачественных новообразованиях в средний поправочный коэффициент (СПК), используемый для расчета базовой ставки (см. пункт 3.1 Раздела I настоящих рекомендаций), при определении СПК в процессе расчета базовой ставки может быть принято допущение, что коэффициент дифференциации применяется ко всей стоимости КСГ без учета доли расходов на заработную плату. При использовании такого подхода при расчете базовой ставки следует учитывать, что оценку экономии, складывающейся в результате применения поправочных коэффициентов и коэффициента дифференциации только к доле заработной платы и прочих расходов в структуре КСГ, целесообразно проводить ежеквартально или 1 раз в полугодие. Объем экономии, сложившийся по итогам квартала или полугодия, может быть направлен:

- на оплату медицинской помощи по профилю «онкология» или «детская онкология» путем установления повышающих коэффициентов подуровня для медицинских организаций (структурных подразделений медицинских организаций), оказывающих медицинскую помощь по профилям «онкология» или «детская онкология»;

- на перераспределение объемов медицинской помощи по профилю «онкология» или «детская онкология» с целью увеличения объемов оказания более затратоемкой помощи;

- на увеличение объема средств, направляемых на формирование нормированного страхового запаса территориального фонда обязательного медицинского страхования для целей, определенных частью 6 статьи 26 Федерального закона № 326-ФЗ.

**II. СПОСОБЫ ОПЛАТЫ ПЕРВИЧНОЙ МЕДИКО-САНИТАРНОЙ ПОМОЩИ, В ТОМ ЧИСЛЕ НА ОСНОВЕ ПОДУШЕВОГО НОРМАТИВА ФИНАНСИРОВАНИЯ НА ПРИКРЕПИВШИХСЯ ЛИЦ**

Первичная медико-санитарная помощь оказывается в амбулаторных условиях и в условиях дневного стационара. Оплата первичной медико-санитарной помощи в условиях дневного стационара осуществляется в соответствии с разделом I настоящих рекомендаций.

Субъектами Российской Федерации на основе перераспределения объемов медицинской помощи по видам, условиям и формам ее оказания устанавливаются дифференцированные нормативы объема медицинской помощи на 1 жителя и нормативы объема медицинской помощи на 1 застрахованное лицо с учетом этапов оказания медицинской помощи, уровня и структуры заболеваемости, особенностей половозрастного состава и плотности населения, транспортной доступности, а также климатических и географических особенностей регионов, учитывая приоритетность финансового обеспечения первичной медико-санитарной помощи.

**1. Основные подходы к оплате первичной медико-санитарной помощи, оказанной в амбулаторных условиях**

При оплате медицинской помощи, оказанной в амбулаторных условиях, Программой установлены следующие способы оплаты:

по подушевому нормативу финансирования на прикрепившихся лиц (за исключением расходов на проведение компьютерной томографии, магнитно-резонансной томографии, ультразвукового исследования сердечно-сосудистой системы, эндоскопических диагностических исследований, молекулярно-генетических исследований и патологоанатомических исследований биопсийного (операционного) материала с целью диагностики онкологических заболеваний и подбора противоопухолевой лекарственной терапии (далее ‑ молекулярно-генетические исследования и патологоанатомические исследования биопсийного (операционного) материала), тестирования на выявление новой коронавирусной инфекции (COVID – 19), углубленной диспансеризации, а также средств на финансовое обеспечение фельдшерских, фельдшерско-акушерских пунктов) с учетом показателей результативности деятельности медицинской организации (включая показатели объема медицинской помощи), в том числе с включением расходов на медицинскую помощь, оказываемую в иных медицинских организациях и оплачиваемую за единицу объема медицинской помощи;

за единицу объема медицинской помощи - за медицинскую услугу, посещение, обращение (законченный случай), при оплате:

а) медицинской помощи, оказанной застрахованным лицам за пределами субъекта Российской Федерации, на территории которого выдан полис обязательного медицинского страхования;

б) медицинской помощи, оказанной в медицинских организациях, не имеющих прикрепившихся лиц;

в) медицинской помощи, оказанной медицинской организацией (в том числе по направлениям, выданным иной медицинской организацией), источником финансового обеспечения которой являются средства подушевого норматива финансирования на прикрепившихся лиц, получаемые иной медицинской организацией;

г) отдельных диагностических (лабораторных) исследований: компьютерной томографии, магнитно-резонансной томографии, ультразвукового исследования сердечно-сосудистой системы, эндоскопических диагностических исследований, молекулярно-генетических исследований и патологоанатомических исследований биопсийного (операционного) материала, тестирования на выявление новой коронавирусной инфекции (COVID-19);

д) углубленной диспансеризации.

В рамках подушевого норматива финансирования на прикрепившихся лиц при финансовом обеспечении первичной (первичной специализированной) медико-санитарной помощи могут выделяться подушевые нормативы финансирования на прикрепившихся лиц по профилю «акушерство и гинекология» и (или) «стоматология» для оплаты первичной (первичной специализированной) медико-санитарной помощи по соответствующим профилям. При этом оплата иной медицинской помощи, оказанной в амбулаторных условиях (за исключением отдельных диагностических (лабораторных) исследований: компьютерной томографии, магнитно-резонансной томографии, ультразвукового исследования сердечно-сосудистой системы, эндоскопических диагностических исследований, а также молекулярно-генетических исследований и патологоанатомических исследований биопсийного (операционного) материала, тестирования на выявление новой коронавирусной инфекции (COVID-19), углубленной диспансеризации, медицинской помощи, оказанной застрахованным лицам за пределами субъекта Российской Федерации, на территории которого выдан полис обязательного медицинского страхования, а также оказанной в отдельных медицинских организациях, не имеющих прикрепившихся лиц), осуществляется по подушевому нормативу финансирования на прикрепившихся лиц, рассчитанному с учетом выделения объемов финансового обеспечения оказания медицинской помощи в амбулаторных условиях по профилю «акушерство и гинекология» и (или) «стоматология» в отдельные подушевые нормативы финансирования на прикрепившихся лиц. В подушевые нормативы финансирования на прикрепившихся лиц по профилям «акушерство и гинекология» и (или) «стоматология» включаются расходы на медицинскую помощь по соответствующим профилям, оказываемую в иных медицинских организациях и оплачиваемую за единицу объема медицинской помощи.

**2. Расчет объема финансового обеспечения первичной медико-санитарной помощи в амбулаторных условиях**

**2.1. Расчет общего объема средств на оплату медицинской помощи в амбулаторных условиях и среднего подушевого норматива финансирования**

На основе нормативов объемов медицинской помощи и финансовых затрат на единицу объема медицинской помощи, установленных территориальной программой обязательного медицинского страхования, определяется общий объем средств на оплату медицинской помощи в амбулаторных условиях для медицинских организаций, участвующих в реализации территориальной программы обязательного медицинского страхования данного субъекта Российской Федерации по следующей формуле:

, где:

|  |  |
| --- | --- |
|  | объем средств на оплату медицинской помощи в амбулаторных условиях для медицинских организаций, участвующих в реализации территориальной программы обязательного медицинского страхования данного субъекта Российской Федерации, рублей; |
|  | средний норматив объема медицинской помощи, оказанной в амбулаторных условиях с профилактическими и иными целями, установленный территориальной программой государственных гарантий бесплатного оказания гражданам медицинской помощи в части базовой программы обязательного медицинского страхования, посещений; |
|  | средний норматив объема медицинской помощи, оказанной в амбулаторных условиях в связи с заболеваниями, установленный территориальной программой государственных гарантий бесплатного оказания гражданам медицинской помощи в части базовой программы обязательного медицинского страхования, обращений; |
|  | средний норматив объема медицинской помощи, оказанной в амбулаторных условиях в неотложной форме, установленный территориальной программой государственных гарантий бесплатного оказания гражданам медицинской помощи в части базовой программы обязательного медицинского страхования, посещений; |
|  | средний норматив финансовых затрат на единицу объема медицинской помощи, оказываемой в амбулаторных условиях с профилактическими и иными целями, установленный территориальной программой государственных гарантий бесплатного оказания гражданам медицинской помощи в части базовой программы обязательного медицинского страхования, рублей; |
|  | средний норматив финансовых затрат на единицу объема медицинской помощи, оказанной в амбулаторных условиях в связи с заболеваниями, установленный территориальной программой государственных гарантий бесплатного оказания гражданам медицинской помощи в части базовой программы обязательного медицинского страхования, рублей; |
|  | средний норматив финансовых затрат на единицу объема медицинской помощи, оказываемой в амбулаторных условиях в неотложной форме, установленный территориальной программой государственных гарантий бесплатного оказания гражданам медицинской помощи в части базовой программы обязательного медицинского страхования, рублей; |
|  | объем средств, направляемых на оплату медицинской помощи, оказываемой в амбулаторных условиях за единицу объема медицинской помощи застрахованным лицам за пределами субъекта Российской Федерации, на территории которого выдан полис обязательного медицинского страхования, рублей; |
|  | численность застрахованного населения субъекта Российской Федерации, человек. |

Размер среднего подушевого норматива финансирования (), предусмотренный Требованиями, рассчитывается путем деления на численность застрахованного населения в субъекте Российской Федерации.

**2.2. Определение объе****ма средств на оплату медицинской помощи в амбулаторных условиях по подушевому нормативу финансирования (за исключением средств на финансовое обеспечение мероприятий по проведению профилактических медицинских осмотров и диспансеризации)**

Объем средств на оплату медицинской помощи в амбулаторных условиях по подушевому нормативу финансирования (за исключением средств на финансовое обеспечение мероприятий по проведению профилактических медицинских осмотров и диспансеризации), оказываемой медицинскими организациями, участвующими в реализации территориальной программы обязательного медицинского страхования данного субъекта Российской Федерации (), рассчитывается за исключением объема средств на финансовое обеспечение медицинской помощи, оплачиваемой за единицу объема, и определяется по следующей формуле:

+, где:

|  |  |
| --- | --- |
|  | объем средств на оплату медицинской помощи по подушевому нормативу финансирования (за исключением средств на оплату профилактических медицинских осмотров и диспансеризации); |
| ОСФАП | объем средств, направляемых на финансовое обеспечение фельдшерских, фельдшерско-акушерских пунктов в соответствии с установленными территориальной программой государственных гарантий бесплатного оказания гражданам медицинской помощи размерами финансового обеспечения фельдшерских, фельдшерско-акушерских пунктов, рублей; |
| ОСИССЛЕД | объем средств, направляемых на оплату проведения отдельных диагностических (лабораторных) исследований (компьютерной томографии, магнитно-резонансной томографии, ультразвукового исследования сердечно-сосудистой системы, эндоскопических диагностических исследований, молекулярно-генетических исследований и патологоанатомических исследований биопсийного (операционного) материала, тестирования на выявление новой коронавирусной инфекции (COVID – 19) в соответствии с нормативами, установленными территориальной программой государственных гарантий бесплатного оказания гражданам медицинской помощи в части базовой программы обязательного медицинского страхования, рублей; |
|  | объем средств, направляемых на оплату проведения профилактических медицинских осмотров в соответствии с нормативами, установленными территориальной программой государственных гарантий бесплатного оказания гражданам медицинской помощи в части базовой программы обязательного медицинского страхования, рублей |
|  | объем средств, направляемых на оплату проведения диспансеризации, включающей профилактический медицинский осмотр и дополнительные методы обследований, в том числе углубленной диспансеризации, в соответствии с нормативами, установленными территориальной программой государственных гарантий бесплатного оказания гражданам медицинской помощи в части базовой программы обязательного медицинского страхования, рублей |
| ОСНЕОТЛ | объем средств, направляемых на оплату посещений  в неотложной форме в соответствии с нормативами, установленными территориальной программой государственных гарантий бесплатного оказания гражданам медицинской помощи в части базовой программы обязательного медицинского страхования, рублей (используется в случае принятия Комиссией решения о финансировании медицинской помощи в неотложной форме вне подушевого норматива); |
|  | объем средств, направляемых на оплату посещений  в неотложной форме в фельдшерских, фельдшерско-акушерских пунктах, рублей (используется в случае принятия Комиссией решения о финансировании медицинской помощи в неотложной форме вне подушевого норматива); |
|  | объем средств, направляемых на оплату медицинской помощи, оказываемой в амбулаторных условиях за единицу объема медицинской помощи застрахованным в данном субъекте Российской Федерации лицам (за исключением медицинской помощи, финансируемой в соответствии с установленными Программой нормативами), рублей. |

В случае установления в субъекте Российской Федерации отдельных подушевых нормативов финансирования на оплату медицинской помощи по профилю «акушерство и гинекология» и «стоматология» объем средств на оплату медицинской помощи по указанным профилям, распределяемый путем установления соответствующих подушевых нормативов, исключается при расчете , а соответствующие подушевые нормативы рассчитываются по аналогии с методикой, установленной настоящим разделом Методических рекомендаций.

Объем средств, направляемый на финансовое обеспечение медицинской помощи, финансируемой в соответствии с установленными Программой нормативами, не включает в себя средства, направляемые на оплату медицинской помощи, оказываемой в амбулаторных условиях, за единицу медицинской помощи застрахованным лицам за пределами субъекта Российской Федерации, на территории которого выдан полис обязательного медицинского страхования.

Объем средств, направляемых на финансовое обеспечение фельдшерских, фельдшерско-акушерских пунктов (ОСФАП), рассчитывается в соответствии с разделом 2.12 и включает в себя в том числе объем средств на оплату медицинской помощи в фельдшерских, фельдшерско-акушерских пунктах в неотложной форме.

Учитывая, что средства на оплату медицинской помощи в неотложной форме в фельдшерских, фельдшерско-акушерских пунктах учтены как в нормативе финансовых затрат на одно посещение в неотложной форме, установленном территориальной программой государственных гарантий бесплатного оказания гражданам медицинской помощи в части базовой программы обязательного медицинского страхования, так и в размерах финансового обеспечения фельдшерских, фельдшерско-акушерских пунктов, при определении подушевого норматива финансирования медицинской помощи в амбулаторных условиях целесообразно исключить дублирование указанных расходов.

Объем средств, направляемых на оплату проведения отдельных диагностических (лабораторных) исследований, рассчитывается по следующей формуле:

ОСИССЛЕД = , где:

|  |  |
| --- | --- |
|  | средний норматив объема медицинской помощи для проведения j-го исследования (компьютерной томографии, магнитно-резонансной томографии, ультразвукового исследования сердечно-сосудистой системы, эндоскопических диагностических исследований, молекулярно-генетических исследований и патологоанатомических исследований биопсийного (операционного) материала, тестирования на выявление новой коронавирусной инфекции (COVID-19), установленный территориальной программой государственных гарантий бесплатного оказания гражданам медицинской помощи в части базовой программы обязательного медицинского страхования, исследований; |
|  | средний норматив финансовых затрат на единицу объема медицинской помощи для проведения j-го исследования (компьютерной томографии, магнитно-резонансной томографии, ультразвукового исследования сердечно-сосудистой системы, эндоскопических диагностических исследований, молекулярно-генетических исследований и патологоанатомических исследований биопсийного (операционного) материала, тестирования на выявление новой коронавирусной инфекции (COVID-19), установленный территориальной программой государственных гарантий бесплатного оказания гражданам медицинской помощи в части базовой программы обязательного медицинского страхования, рублей; |
|  | численность застрахованного населения субъекта Российской Федерации, человек. |

Объем средств, направляемых на оплату медицинской помощи в неотложной форме, рассчитывается по следующей формуле:

ОСНЕОТЛ = НоНЕОТЛ × НфзНЕОТЛ × ЧЗ.

В субъекте Российской Федерации в подушевой норматив могут не включаться отдельные виды расходов (на стоматологическую медицинскую помощь, медицинскую помощь в неотложной форме, медицинскую помощь по профилю «акушерство и гинекология» и т.п., на проведение отдельных видов диагностических исследований и др.), которые подлежат оплате за соответствующую единицу объема медицинской помощи.

**2.3. Расчет базового подушевого норматива финансирования на прикрепившихся лиц**

Исходя из объема средств на оплату медицинской помощи в амбулаторных условиях по подушевому нормативу финансирования (за исключением средств на финансовое обеспечение мероприятий по проведению профилактических медицинских осмотров и диспансеризации), оказываемой медицинскими организациями, участвующими в реализации территориальной программы обязательного медицинского страхования данного субъекта Российской Федерации определяется значение «базового подушевого норматива финансирования на прикрепившихся лиц, исключающего влияние применяемых коэффициентов специфики оказания медицинской помощи, уровня медицинской организации, коэффициента дифференциации по территориям оказания медицинской помощи, стоимости медицинской помощи, оплачиваемой за единицу объема ее оказания, стоимости медицинской помощи, оказываемой в фельдшерских, фельдшерско-акушерских пунктах, по подушевым нормативам финансирования на прикрепившихся лиц по профилям «Акушерство и гинекология» и «Стоматология», стоимости проведения профилактического медицинского осмотра и диспансеризации застрахованных лиц, а также выплаты медицинским организациям за достижение показателей результативности деятельности (в размере не менее 5 и не более 10 процентов от среднего подушевого норматива финансирования на прикрепившихся лиц)» (далее – базовый подушевой норматив финансирования медицинской помощи) по следующей формуле:

, где:

|  |  |
| --- | --- |
| ПНБА3 | базовый подушевой норматив финансирования, рублей; |
|  | единый коэффициент дифференциации субъекта Российской Федерации, рассчитанный в соответствии с Постановлением № 462; |
|  | доля средств, направляемая на выплаты медицинским организациям за достижение показателей результативности деятельности (в размере не менее 5 и не более 10 процентов). |

В тарифном соглашении рекомендуется устанавливать базовый подушевой норматив финансирования медицинской помощи в амбулаторных условиях, а также перечень расходов на оказание медицинской помощи, финансовое обеспечение которых осуществляется по подушевому нормативу финансирования.

В базовый подушевой норматив финансирования на прикрепившихся лиц не включаются расходы на финансовое обеспечение медицинской помощи при социально значимых заболеваниях (заболевания, передаваемые половым путем, туберкулез, ВИЧ-инфекции и синдром приобретенного иммунодефицита, психические расстройства и расстройства поведения) в случае их финансирования в рамках территориальной программы обязательного медицинского страхования.

Комиссией по разработке территориальной программы обязательного медицинского страхования вне зависимости от применяемого способа оплаты устанавливаются единые тарифы на оплату медицинской помощи по каждой единице объема, применяемые при межучрежденческих (могут осуществляться медицинскими организациями и страховыми медицинскими организациями в соответствии с заключенным тарифным соглашением) и межтерриториальных (осуществляются территориальным фондом обязательного медицинского страхования) расчетах, в соответствии с Требованиями.

При формировании реестров счетов и счетов на оплату медицинской помощи, оказываемой в амбулаторных условиях, вне зависимости от применяемого способа оплаты, отражаются все единицы объема с указанием размеров установленных тарифов.

**2.4. Правила применения коэффициентов специфики оказания медицинской помощи**

Дифференцированные подушевые нормативы финансирования медицинской организации должны определяться дифференцированно с учетом коэффициентов специфики оказания медицинской помощи.

С учетом объективных критериев, основанных на экономическом обосновании и расчетах, выполненных в соответствии с Методикой расчета тарифов, коэффициенты специфики могут определяться дифференцированно в зависимости от уровня (подуровня) медицинской организации с установлением коэффициентов по каждому подуровню. При этом в соответствии с Требованиями возможно применение коэффициентов специфики оказания медицинской помощи, учитывающих следующее:

1) половозрастной состав обслуживаемого населения, уровень и структуру заболеваемости обслуживаемого населения, включая оказание медицинской помощи в амбулаторных условиях лицам в возрасте 65 лет и старше (далее также – половозрастные коэффициенты дифференциации, ) (рассчитываются в соответствии с пунктом 2.5 настоящего раздела Методических рекомендаций);

2) плотность расселения обслуживаемого населения, транспортная доступность, иные климатические и географические особенности территории обслуживания населения, включая наличие подразделений, расположенных в сельской местности, отдаленных территориях, поселках городского типа и малых городах с численностью населения до 50 тысяч человек и расходов на их содержание и оплату труда персонала (далее – ); (рассчитываются в соответствии с пунктом 2.6 настоящего раздела Методических рекомендаций)

3) проведение медицинской организацией профилактического медицинского осмотра и диспансеризации застрахованных лиц (далее – ) (рассчитываются в соответствии с пунктом 2.10 настоящего раздела Методических рекомендаций).

При этом снижение размера финансового обеспечения медицинской организации с учетом наличия у нее подразделений, расположенных в сельской местности, отдаленных территориях, поселках городского типа и малых городах с численностью населения до 50 тысяч человек, оказывающей первичную медико-санитарную помощь в амбулаторных условиях, по сравнению с уровнем предыдущего года недопустимо (без учета применения коэффициента дифференциации на прикрепившихся к медицинской организации лиц с учетом наличия подразделений, расположенных в сельской местности, отдаленных территориях, поселках городского типа и малых городах с численностью населения до 50 тысяч человек, и расходов на их содержание и оплату труда персонала ().

**2.5. Расчет половозрастных коэффициентов дифференциации**

С целью учета различий в потреблении медицинской помощи в субъекте Российской Федерации при расчете значений коэффициента специфики оказания медицинской помощи учитываются половозрастные коэффициенты дифференциации. Половозрастные коэффициенты дифференциации рассчитываются на основании данных о затратах на оплату медицинской помощи, оказанной застрахованным лицам за определенный расчетный период, но не реже одного раза в год, и о численности застрахованных лиц за данный период, и устанавливаются в тарифном соглашении.

Для расчета половозрастных коэффициентов дифференциации подушевого норматива выполняется следующий алгоритм:

Численность застрахованных лиц в субъекте Российской Федерации распределяется на половозрастные группы. Для расчета дифференцированных подушевых нормативов численность застрахованных лиц в субъекте Российской Федерации распределяется на следующие половозрастные группы:

1) до года мужчины/женщины;

2) год - четыре года мужчины/женщины;

3) пять - семнадцать лет мужчины/женщины;

4) восемнадцать – шестьдесят четыре года мужчины/женщины;

5) шестьдесят пять лет и старше мужчины/женщины.

При этом субъект Российской Федерации вправе дифференцировать данные половозрастные группы.

Все лица, застрахованные в субъекте Российской Федерации в расчетном периоде, распределяются на половозрастные группы. К расчету коэффициентов дифференциации принимается численность застрахованных лиц на территории субъекта Российской Федерации, определяемая на основании сведений регионального сегмента единого регистра застрахованных лиц на первое число первого месяца расчетного периода.

Определяются затраты на оплату медицинской помощи, оказанной застрахованным лицам - на основании реестров счетов (с учетом видов и условий оказания медицинской помощи) за расчетный период в разрезе половозрастной структуры застрахованных лиц на территории субъекта Российской Федерации.

Определяется размер затрат на одно застрахованное лицо (P) в субъекте Российской Федерации (без учета возраста и пола) по формуле:

, где:

|  |  |
| --- | --- |
| З | затраты на оплату медицинской помощи всем застрахованным лицам за расчетный период; |
| М | количество месяцев в расчетном периоде; |
| Ч | численность застрахованных лиц на территории субъекта Российской Федерации. |

Определяются размеры затрат на одно застрахованное лицо, попадающее в j-тый половозрастной интервал (Pj), по формуле:

, где:

|  |  |
| --- | --- |
| Зj | затраты на оплату медицинской помощи всем застрахованным лицам, попадающим в j-тый половозрастной интервал за расчетный период; |
| Чj | численность застрахованных лиц субъекта Российской Федерации, попадающего в j-тый половозрастной интервал. |

Рассчитываются коэффициенты дифференциации КДj для каждой половозрастной группы по формуле:

.

При этом для групп мужчин и женщин в возрасте 65 лет и старше устанавливается значение половозрастного коэффициента в размере не менее 1,6 (в случае, если расчетное значение коэффициента потребления медицинской помощи по группам мужчин и женщин 65 лет и старше составляет менее 1,6, значение коэффициента принимается равным 1,6).

В случае, если медицинская организация имеет структуру прикрепленного к ней населения равную структуре населения в целом по субъекту Российской Федерации, она имеет значение половозрастного коэффициента дифференциации равное 1.

В случае, если структура прикрепленного к медицинской организации населения отличается от структуры населения в целом по субъекту Российской Федерации, то значения половозрастных коэффициентов дифференциации для медицинских организаций рассчитываются по следующей формуле:

, где:

|  |  |
| --- | --- |
|  | половозрастной коэффициент дифференциации, определенный для i-той медицинской организаций; |
|  | половозрастной коэффициент дифференциации, определенный для j-той половозрастной группы (подгруппы); |
|  | численность застрахованных лиц, прикрепленных к i-той медицинской организации, в j-той половозрастной группе (подгруппе), человек; |
|  | численность застрахованных лиц, прикрепленных к i-той медицинской организации, человек. |

Таким образом, увеличение доли прикрепленного к медицинской организации населения по половозрастным группам, коэффициенты дифференциации по которым выше 1, в том числе по группам мужчин и женщин 65 лет и старше, при прочих равных будет вести к повышению значения половозрастного коэффициента дифференциации для медицинской организации.

**2.6. Расчет**

применяется в отношении медицинских организаций (юридических лиц) с учетом наличия у них подразделений, расположенных в сельской местности, отдаленных территориях, поселках городского типа и малых городах с численностью населения до 50 тысяч человек (в том числе в отношении участковых больниц и врачебных амбулаторий, являющихся как отдельными юридическими лицами, так и их подразделениями).

При этом критерии отдаленности устанавливаются комиссией по разработке территориальной программы обязательного медицинского страхования.

К подушевому нормативу финансирования на прикрепившихся лиц таких медицинских организаций с учетом расходов на содержание медицинской организации и оплату труда персонала исходя из расположения и отдаленности обслуживаемых территорий применяются следующие коэффициенты дифференциации в размере:

для медицинских организаций и их подразделений, обслуживающих до 20 тысяч человек, не менее 1,113,

для медицинских организаций и их подразделений, обслуживающих свыше 20 тысяч человек, – не менее 1,04.

При этом допустимо установление дифференцированных значений коэффициентов для разных медицинских организаций или их подразделений в зависимости от комплектности участков, обслуживаемого радиуса, плотности расселения обслуживаемого населения, транспортной доступности, иных климатических и географических особенностей территории обслуживания населения и др.

В случае если только отдельные подразделения медицинской организации, а не медицинская организация в целом, соответствуют условиям применения коэффициента дифференциации КДОТ, объем направляемых финансовых средств рассчитывается исходя из доли обслуживаемого данными подразделениями населения:

, где

|  |  |
| --- | --- |
|  | коэффициент дифференциации на прикрепившихся к медицинской организации лиц с учетом наличия подразделений, расположенных в сельской местности, отдаленных территориях, поселках городского типа и малых городах с численностью населения до 50 тысяч человек и расходов на их содержание и оплату труда персонала, определенный для i-той медицинской организаций (при наличии). |
|  | доля населения, обслуживаемая j-ым подразделением, расположенным в сельской местности, отдаленных территориях, поселках городского типа и малых городах с численностью населения до 50 тысяч человек (значение от 0 до 1); |
|  | коэффициент дифференциации, применяемый к j-ому подразделению, расположенному в сельской местности, отдаленных территориях, поселках городского типа и малых городах с численностью населения до 50 тысяч человек с учетом расходов на содержание и оплату труда персонала. |

**2.7. Расчет коэффициента уровня медицинской организации**

Дифференцированные подушевые нормативы финансирования медицинской организации определяются дифференцированно с учетом коэффициентов уровня медицинской организации, применяемых к базовому подушевому нормативу финансирования на прикрепившихся лиц (далее – ), установленных в Тарифном соглашении для групп медицинских организаций. Установление индивидуального не допускается.

Значения коэффициентов уровня медицинской организации, применяемых к базовому подушевому нормативу финансирования на прикрепившихся лиц (далее – ), могут определяться в том числе с учетом:

- достижения целевых показателей уровня заработной платы медицинских работников, установленных «дорожными картами» развития здравоохранения в субъекте Российской Федерации;

- расходов на содержание медицинских организаций (структурных подразделений медицинских организаций).

В случае принятия Комиссией решения о неприменении , в Тарифном соглашении указывается, что для всех медицинских организаций, использующих соответствующий способ оплаты, принимается равным 1.

**2.8. Расчет дифференцированных подушевых нормативов финансирования, не включающих средства на оплату мероприятий по проведению профилактических медицинских осмотров и диспансеризации**

Дифференцированные подушевые нормативы финансирования, не включающие средства на оплату мероприятий по проведению профилактических медицинских осмотров и диспансеризации, для медицинских организаций, участвующих в реализации территориальной программы обязательного медицинского страхования данного субъекта Российской Федерации (), рассчитываются на основе базового подушевого норматива финансирования медицинской помощи, оказываемой в амбулаторных условиях по следующей формуле:

, где:

|  |  |
| --- | --- |
|  | дифференцированный подушевой норматив для i-той медицинской организации, рублей; |
|  | коэффициент специфики оказания медицинской помощи, учитывающий половозрастной состав обслуживаемого населения, уровень и структуру заболеваемости обслуживаемого населения, включая оказание медицинской помощи в амбулаторных условиях лицам в возрасте 65 лет и старше, для i-той медицинской организации; |
|  | коэффициент специфики оказания медицинской помощи, учитывающий плотность расселения обслуживаемого населения, транспортная доступность, иные климатические и географические особенности территории обслуживания населения, включая наличие подразделений, расположенных в сельской местности, отдаленных территориях, поселках городского типа и малых городах с численностью населения до 50 тысяч человек и расходов на их содержание и оплату труда персонала, для i-той медицинской организации; |
|  | коэффициент уровня i-той медицинской организации; |
|  | коэффициент дифференциации i-той медицинской организации. |

**2.9. Расчет значений поправочного коэффициента**

В целях приведения в соответствие объема средств, рассчитанного по дифференцированным подушевым нормативам финансирования медицинской помощи в амбулаторных условиях, к объему средств на оплату медицинской помощи в амбулаторных условиях по подушевому нормативу финансирования (за исключением средств на финансовое обеспечение мероприятий по проведению профилактических медицинских осмотров и диспансеризации), рассчитанному в соответствии с пунктом 2.2 настоящего Раздела рассчитывается поправочный коэффициент (ПК) по формуле:

В случае, если при расчете фактических дифференцированных подушевых нормативов используется поправочный коэффициент, отличный от 1, указанный коэффициент в обязательном порядке отражается в тарифном соглашении.

**2.10. Расчет значений коэффициента специфики оказания медицинской помощи, учитывающего объем средств на оплату профилактических медицинских осмотров (диспансеризации)**

При определении дифференцированных подушевых нормативов финансирования учитывается объем средств на оплату профилактических медицинских осмотров (диспансеризации), распределенный для медицинской организации, путем расчета следующего коэффициента:

– коэффициент уровня оказания медицинской помощи, учитывающий объем средств на оплату профилактических медицинских осмотров (диспансеризации), для i-той медицинской организации;

– общий объем средств на финансовое обеспечение мероприятий по проведению всех видов диспансеризации и профилактических медицинских осмотров отдельных категорий граждан (за исключением углубленной диспансеризации), порядки проведения которых установлены нормативными правовыми актами, распределенный для i-той медицинской организации решением комиссии по разработке территориальной программы обязательного медицинского страхования, рублей;

– объем средств на оплату медицинской помощи, финансовое обеспечение которой осуществляется по подушевому нормативу финансирования в амбулаторных условиях, за исключением , рублей.

Учитывая, что в соответствии с Программой оплата углубленной диспансеризации осуществляется за единицу объема медицинской помощи, объем средств на оплату углубленной диспансеризации не учитывается при расчете .

для i-й медицинской организации рассчитывается по следующей формуле:

*.*

Упрощенная формула расчета выглядит следующим образом:

**2.11. Расчет фактических дифференцированных подушевых нормативов финансирования**

При оплате медицинской помощи по подушевому нормативу финансирования применяются фактические дифференцированные подушевые нормативы финансирования амбулаторной медицинской помощи для медицинской организации, имеющей прикрепленное население, которые рассчитываются по формуле:

, где:

|  |  |
| --- | --- |
| base_1_217556_74 | фактический дифференцированный подушевой норматив финансирования амбулаторной медицинской помощи  для i-той медицинской организации, рублей. |

**2.12. Расчет объема финансового обеспечения фельдшерских, фельдшерско-акушерских пунктов**

Размер финансового обеспечения фельдшерских, фельдшерско-акушерских пунктов при условии их соответствия требованиям, установленным приказом Минздравсоцразвития России от 15.05.2012 № 543н «Об утверждении Положения об организации оказания первичной медико-санитарной помощи взрослому населению» (далее – Приказ № 543н) составляет в среднем на 2022 год:

фельдшерский, фельдшерско-акушерский пункт, обслуживающий от 100 до 900 жителей, – 1 087,7 тыс. рублей;

фельдшерский, фельдшерско-акушерский пункт, обслуживающий от 900 до 1500 жителей, – 1 723,1 тыс. рублей;

фельдшерский, фельдшерско-акушерский пункт, обслуживающий от 1500 до 2000 жителей, – 1 934,9 тыс. рублей.

Базовые нормативы финансовых затрат на финансовое обеспечение структурных подразделений медицинской организации устанавливаются в субъектах Российской Федерации путем применения коэффициентов дифференциации, рассчитанных в соответствии с Постановлением № 462, к размерам финансового обеспечения фельдшерских, фельдшерско-акушерских пунктов.

При этом размер финансового обеспечения фельдшерских, фельдшерско-акушерских пунктов должен обеспечивать сохранение достигнутого соотношения между уровнем оплаты труда отдельных категорий работников бюджетной сферы, определенных Указом Президента Российской Федерации от 7 мая 2012 г. № 597 «О мероприятиях по реализации государственной социальной политики», и уровнем средней заработной платы наемных работников в соответствующем регионе.

Кроме указанных типов фельдшерских, фельдшерско-акушерских пунктов при необходимости субъектом Российской Федерации самостоятельно устанавливаются базовые нормативы финансовых затрат на финансовое обеспечение структурных подразделений медицинских организаций – фельдшерских, фельдшерско-акушерских пунктов иных типов (обслуживающих менее 100 и более 2000 жителей, а также не соответствующих требованиям, установленным положением об организации оказания первичной медико-санитарной помощи взрослому населению) исходя из установленных Программой нормативов, с применением понижающих и повышающих поправочных коэффициентов к размеру финансового обеспечения фельдшерского, фельдшерского-акушерского пункта, обслуживающего от 100 до 900 жителей и от 1500 до 2000 жителей соответственно.

Объем средств, направляемых на финансовое обеспечение фельдшерских, фельдшерско-акушерских пунктов в i-той медицинской организации, рассчитывается следующим образом:

, где:

|  |  |
| --- | --- |
|  | объем средств, направляемых на финансовое обеспечение фельдшерских, фельдшерско-акушерских пунктов в i-той медицинской организации; |
|  | число фельдшерских, фельдшерско-акушерских пунктов  n-типа (в зависимости от численности обслуживаемого населения и соответствия требованиям, установленным положением об организации оказания первичной медико-санитарной помощи взрослому населению); |
|  | базовый норматив финансовых затрат на финансовое обеспечение структурных подразделений медицинских организаций – фельдшерских, фельдшерско-акушерских пунктов n-го типа; |
|  | коэффициент специфики оказания медицинской помощи, применяемый к базовому нормативу финансовых затрат на финансовое обеспечение структурных подразделений медицинской организации, учитывающий критерий соответствия их требованиям, установленным положением об организации оказания первичной медико-санитарной помощи взрослому населению, утвержденным Министерством здравоохранения Российской Федерации (для типов фельдшерских, фельдшерско-акушерских пунктов, для которых размер финансового обеспечения фельдшерских, фельдшерско-акушерских пунктов определен Программой, устанавливается значение коэффициента равное 1). |

В случае если у фельдшерских, фельдшерско-акушерских пунктов в течение года меняется численность обслуживаемого населения, а также факт соответствия требованиям, установленными Приказом № 543н, годовой размер финансового обеспечения фельдшерских, фельдшерско-акушерских пунктов изменяется с учетом объема средств, направленных на финансовое обеспечение фельдшерских, фельдшерско-акушерских пунктов за предыдущие периоды с начала года, и рассчитывается следующим образом:

, где:

|  |  |
| --- | --- |
|  | фактический размер финансового обеспечения фельдшерского, фельдшерско-акушерского пункта; |
|  | объем средств, направленный на финансовое обеспечение фельдшерского, фельдшерско-акушерского пункта с начала года; |
|  | количество месяцев, оставшихся до конца календарного года. |

Расходы на оплату транспортных услуг не входят в размеры финансового обеспечения фельдшерских, фельдшерско-акушерских пунктов.

**2.13. Оплата** **профилактических медицинских осмотров, в том числе в рамках диспансеризации**

Финансовое обеспечение профилактических медицинских осмотров, в том числе в рамках диспансеризации (за исключением углубленной диспансеризации), включается в размер подушевого норматива финансирования на прикрепившихся лиц и осуществляется с учетом показателей результативности деятельности медицинской организации (включая показатели объема медицинской помощи в соответствии с объемом медицинских исследований, установленным приказами Министерством здравоохранения Российской Федерации от 27.04.2021 № 404н «Об утверждении порядка проведения профилактического медицинского осмотра и диспансеризации определенных групп взрослого населения», от 10.08.2017 № 514н «О Порядке проведения профилактических медицинских осмотров несовершеннолетних», от 15.02.2013 № 72н «О проведении диспансеризации пребывающих в стационарных учреждениях детей-сирот и детей, находящихся в трудной жизненной ситуации», от 11.04.2013 № 216н «Об утверждении порядка диспансеризации детей-сирот и детей, оставшихся без попечения родителей, в том числе усыновленных (удочеренных), принятых под опеку (попечительство), в приемную или патронатную семью», и с учетом целевых показателей охвата населения профилактическими медицинскими осмотрами федерального проекта «Развитие системы оказания первичной медико-санитарной помощи» национального проекта «Здравоохранение»).

При этом Тарифным соглашением устанавливаются тарифы на оплату профилактических медицинских осмотров, в том числе в рамках диспансеризации, рассчитанные в соответствии с Методикой расчета тарифов, применяемые при межучрежденческих расчетах, в том числе дифференцированные в зависимости от работы медицинской организации в выходные дни и использования для проведения профилактических осмотров и диспансеризации мобильных медицинских бригад.

**2.14. Подходы к оплате медицинской помощи за единицу объема медицинской помощи - за медицинскую услугу, за посещение, за обращение (законченный случай)**

При оплате медицинской помощи за единицу объема медицинской помощи размер финансового обеспечения медицинской организации складывается исходя из фактически оказанных объемов медицинской помощи и определяется по следующей формуле:

base_1_217556_64, где:

|  |  |
| --- | --- |
| ФОФАКТ | фактический размер финансового обеспечения медицинской организации, рублей; |
| ОМП | фактические объемы первичной медико-санитарной помощи, оказанной в амбулаторных условиях, оплачиваемой за единицу объема медицинской помощи; |
| Т | тариф за единицу объема медицинской первичной медико-санитарной помощи, оказанной в амбулаторных условиях, рублей. |

При этом тариф за единицу объема первичной медико-санитарной помощи, оказанной в амбулаторных условиях, является единым для всех медицинских организаций субъекта Российской Федерации, включенных в один уровень (подуровень) оказания медицинской помощи. Кроме того, тарифы на оплату медицинской помощи в амбулаторных условиях за единицу объема могут отличаться в зависимости от коэффициента дифференциации для территории, на которой расположена медицинская организация, в том числе при установлении тарифов для медицинских организаций, участвующих в реализации территориальной программы обязательного медицинского страхования субъекта Российской Федерации и находящихся за пределами субъекта Российской Федерации.

Финансовое обеспечение расходов медицинских организаций, не имеющих прикрепившихся лиц, а также видов расходов, не включенных в подушевой норматив, осуществляется за единицу объема медицинской помощи.

Для медицинских организаций, имеющих в структуре мобильные медицинские бригады, устанавливаются повышающие коэффициенты в размере 1,05-1,2 к тарифам на посещения, обращения, медицинские услуги при оказании медицинской помощи мобильными медицинскими бригадами или устанавливаются отдельные тарифы на медицинские услуги, оказанные мобильными медицинскими бригадами.

Проведение диспансерного наблюдения в рамках оказания первичной медико-санитарной помощи пациентов с хроническими неинфекционными заболеваниями и пациентов с высоким риском их развития включается в подушевой норматив финансирования на прикрепившихся лиц. При этом единицей объема оказанной медицинской помощи является посещение.

Субъекты Российской Федерации устанавливают тарифы на проведение отдельных диагностических (лабораторных) исследований (компьютерной томографии, магнитно-резонансной томографии, ультразвукового исследования сердечно-сосудистой системы, эндоскопических диагностических исследований, молекулярно-генетических исследований и патологоанатомических исследований биопсийного (операционного) материала) с учетом применения различных видов и методов исследований систем, органов и тканей человека, обусловленного заболеваемостью населения.

Назначение отдельных диагностических (лабораторных) исследований (компьютерной томографии, магнитно-резонансной томографии, ультразвукового исследования сердечно-сосудистой системы, эндоскопических диагностических исследований, молекулярно-генетических исследований и патологоанатомических исследований биопсийного (операционного) материала) осуществляется врачом, оказывающим первичную медико-санитарную помощь, в том числе первичную специализированную, при наличии медицинских показаний.

В случае дифференциации тарифов на оплату отдельных диагностических (лабораторных) исследований (компьютерной томографии, магнитно-резонансной томографии, ультразвукового исследования сердечно-сосудистой системы, эндоскопических диагностических исследований, молекулярно-генетических исследований и патологоанатомических исследований биопсийного (операционного) материала) в тарифном соглашении в соответствии с Требованиями устанавливаются размеры базовых нормативов финансовых затрат на оплату медицинской помощи, оплачиваемой за единицу объема ее оказания по видам медицинской помощи, которые представляют собой среднюю стоимость одного соответствующего исследования с учетом распределенных Комиссией объемов (с учетом оказания медицинской помощи за пределами субъекта Российской Федерации).

**2.15. Расчет итогового объема финансового обеспечения первичной медико-санитарной помощи**

Итоговый объем финансового обеспечения первичной медико-санитарной помощи в конкретной медицинской организации определяется следующим образом:

, где:

|  |  |
| --- | --- |
|  | фактический размер финансового обеспечения i-той медицинской организации в части оказания первичной медико-санитарной помощи, рублей; |
|  | объем средств, направляемых на оплату первичной-медико-санитарной помощи по КСГ, оказываемой в i-той медицинской организации в условиях дневного стационара, рублей; |
|  | объем средств, направляемых на оплату проведения отдельных диагностических (лабораторных) исследований (компьютерной томографии, магнитно-резонансной томографии, ультразвукового исследования сердечно-сосудистой системы, эндоскопических диагностических исследований, молекулярно-генетических исследований и патологоанатомических исследований биопсийного (операционного) материала, тестирования на выявление новой коронавирусной инфекции (COVID – 19) в i-той медицинской организации, рублей; |
|  | объем средств, направляемых на оплату посещений  в неотложной форме в i-той медицинской организации, рублей; |
|  | объем средств, направляемых на оплату медицинской помощи, оказываемой в i-той медицинской организации в амбулаторных условиях за единицу объема медицинской помощи застрахованным в данном субъекте Российской Федерации лицам, в том числе углубленной диспансеризации (за исключением ), рублей. |

**2.16. Применение показателей результативности деятельности медицинской организации**

При оплате медицинской помощи по подушевому нормативу финансирования на прикрепившихся лиц (за исключением расходов на проведение компьютерной томографии, магнитно-резонансной томографии, ультразвукового исследования сердечно-сосудистой системы, эндоскопических диагностических исследований, молекулярно-генетических исследований и патологоанатомических исследований биопсийного (операционного) материала, тестирования на выявление новой коронавирусной инфекции (COVID – 19), углубленной диспансеризации, а также средств на финансовое обеспечение фельдшерских, фельдшерско-акушерских пунктов) с учетом показателей результативности деятельности медицинской организации (включая показатели объема медицинской помощи), в том числе с включением расходов на медицинскую помощь, оказываемую в иных медицинских организациях и оплачиваемую за единицу объема медицинской помощи в составе средств, направляемых на финансовое обеспечение медицинской организации, имеющей прикрепившихся лиц, по подушевому нормативу, определяется доля средств, направляемых на выплаты медицинским организациям в случае достижения целевых значений показателей результативности деятельности.

При этом размер финансового обеспечения медицинской организации, имеющей прикрепившихся лиц, по подушевому нормативу определяется по следующей формуле:

, где:

|  |  |
| --- | --- |
| ОСПН | финансовое обеспечение медицинской организации, имеющей прикрепившихся лиц, по подушевому нормативу, рублей; |
| ОСРД | объем средств, направляемых на выплаты медицинским организациям в случае достижения целевых значений показателей результативности деятельности, рублей. |

Оценка медицинских организаций, оказывающих медицинскую помощь в амбулаторных условиях, с целью осуществления выплат стимулирующего характера осуществляется ежемесячно, и, при необходимости, может осуществляться по итогам квартала, полугодия, года по показателям, которым соответствует данный период оценки.

Приложением 1 к Требованиям определен перечень показателей результативности деятельности медицинских организаций.

При этом субъект Российской Федерации вправе установить дополнительные показатели результативности деятельности медицинских организаций, в том числе согласно Приложению 5 к настоящим рекомендациям.

Показатели результативности деятельности, порядок их применения и целевые значения устанавливаются Тарифным соглашением в соответствии с Требованиями. Посредством указанных показателей следует учитывать в обязательном порядке выполнение установленных решением комиссии по разработке территориальной программы обязательного медицинского страхования субъекта Российской Федерации объемов медицинской помощи. При этом коллективными договорами, соглашениями, локальными нормативными актами, заключаемыми в соответствии с трудовым законодательством и иными нормативными правовыми актами, содержащими нормы трудового права и регулирующими системы оплаты труда в медицинских организациях, в том числе системы доплат и надбавок стимулирующего характера и системы премирования, необходимо предусмотреть стимулирующие выплаты медицинским работникам за достижение аналогичных показателей.

Доля средств, направляемых на выплаты медицинским организациям в случае достижения целевых значений показателей результативности деятельности, от общего объема средств на оплату медицинской помощи в амбулаторных условиях по подушевому нормативу финансирования (включая расходы на оплату профилактических медицинских осмотров и диспансеризации) является единой для всех медицинских организаций, оплата медицинской помощи в которых оплачивается по подушевому нормативу на прикрепившихся лиц, и устанавливается Тарифным соглашением субъекта Российской Федерации в соответствии с Требованиями.

Оценка показателей результативности деятельности медицинских организаций, оказывающих первичную медико-санитарную помощь на принципах бережливого производства (далее – «Бережливая поликлиника»), осуществляется представителями регионального центра организации первичной медико-санитарной помощи в соответствии с Методическими рекомендациями «Новая модель медицинской организации, оказывающей первичную медико-санитарную помощь», утвержденных Министерством здравоохранения Российской Федерации от 30.07.2019 (далее – Методические рекомендации «Новая модель»). Рекомендуемый период оценки показателей - 1 раз в год.

Результаты оценки показателей результативности деятельности «Бережливой поликлиники» передаются в комиссию по разработке территориальной программы обязательного медицинского страхования субъекта Российской Федерации для осуществления стимулирующих выплат медицинским организациям по итогам года. Медицинская организация получает стимулирующие выплаты в случае достижения всех показателей результативности, установленных в Методических рекомендациях «Новая модель».

При наличии в субъекте Российской Федерации медицинских организаций, имеющих в своей структуре мобильные медицинские бригады, могут быть установлены соответствующие показатели результативности деятельности таких медицинских организаций (в частности, доля посещений, оказанных специалистами мобильных медицинских бригад жителям населенных пунктов с преимущественным проживанием лиц старше трудоспособного возраста либо расположенных на значительном удалении от медицинской организации и (или) имеющих плохую транспортную доступность с учетом климато-географических условий).

**2.17. Особенности оплаты стоматологической помощи в амбулаторных условиях**

При оплате амбулаторной стоматологической медицинской помощи по посещениям и обращениям рекомендуется учитывать условные единицы трудоемкости (УЕТ), которые на протяжении многих лет используются в стоматологии для планирования учета оказываемых услуг, отчетности деятельности специалистов, оплаты их труда.

Оплата стоматологической помощи в амбулаторных условиях по тарифам с учетом УЕТ должна быть основана на соблюдении принципа максимальной санации полости рта и зубов (лечение 2-х, 3-х зубов) за одно посещение, что является наиболее эффективным, так как сокращается время на вызов пациента, подготовку рабочего места, операционного поля, работу с документами и т.д. При этом для планирования объема финансовых средств на оплату стоматологической помощи в амбулаторных условиях учитывается средняя кратность УЕТ в одном посещении, которая по Российской Федерации составляет 4,2.

Среднее количество УЕТ в одной медицинской услуге, применяемое для обоснования объема и стоимости посещений при оказании первичной медико-санитарной специализированной стоматологической помощи в амбулаторных условиях, представлено в Приложении 6.

Указанное приложение разработано Федеральным государственным бюджетным учреждением «Центральный научно-исследовательский институт стоматологии и челюстно-лицевой хирургии» при участии Главного внештатного специалиста стоматолога Министерства здравоохранения Российской Федерации, ректора Московского государственного медико-стоматологического университета имени А.И. Евдокимова О.О. Янушевича.

За одну условную единицу трудоемкости (УЕТ) принимаются 10 минут. При этом для учета случаев лечения обязательно используется следующее правило: один визит пациента является одним посещением.

Субъект Российской Федерации вправе расширять перечень медицинских услуг при оказании первичной медико-санитарной специализированной стоматологической помощи в амбулаторных условиях, установленный Приложением 6, медицинскими услугами, включенными в Номенклатуру;

Включение медицинских услуг в Приложение 6 не исключает возможности их оказания в стационарных условиях.

**III. СПОСОБЫ ОПЛАТЫ СКОРОЙ МЕДИЦИНСКОЙ ПОМОЩИ, В ТОМ ЧИСЛЕ НА ОСНОВЕ ПОДУШЕВОГО НОРМАТИВА ФИНАНСИРОВАНИЯ**

**1. Основные подходы к оплате скорой медицинской помощи**

В соответствии с Программой оплата скорой медицинской помощи, оказанной вне медицинской организации (по месту вызова бригады скорой, в том числе скорой специализированной, медицинской помощи, а также в транспортном средстве при медицинской эвакуации), осуществляется:

по подушевому нормативу финансирования;

за единицу объема медицинской помощи - за вызов скорой медицинской помощи (используется при оплате медицинской помощи, оказанной застрахованным лицам за пределами субъекта Российской Федерации, на территории которого выдан полис обязательного медицинского страхования, а также оказанной в отдельных медицинских организациях, не имеющих прикрепившихся лиц).

**2. Основные параметры оплаты скорой медицинской помощи**

На основе нормативов объемов медицинской помощи и финансовых затрат на единицу объема медицинской помощи, установленных территориальной программой обязательного медицинского страхования, определяется размер средств на оплату скорой медицинской помощи по подушевому нормативу финансирования скорой медицинской помощи, оказываемой вне медицинской организации, медицинскими организациями, участвующими в реализации территориальной программы обязательного медицинского страхования данного субъекта Российской Федерации, по следующей формуле:

, где:

|  |  |
| --- | --- |
|  | объем средств на оплату скорой медицинской помощи, оказываемой вне медицинской организации, медицинскими организациями, участвующими в реализации территориальной программы обязательного медицинского страхования данного субъекта Российской Федерации, рублей; |
| НоСМП | средний норматив объема скорой медицинской помощи вне медицинской организации, установленный территориальной программой государственных гарантий бесплатного оказания гражданам медицинской помощи в части базовой программы обязательного медицинского страхования, вызовов; |
| НфзСМП | средний норматив финансовых затрат на единицу объема скорой медицинской помощи вне медицинской организации, установленный территориальной программой государственных гарантий бесплатного оказания гражданам медицинской помощи в части базовой программы обязательного медицинского страхования, рублей; |
| ОСМТР | объем средств, направляемых на оплату скорой медицинской помощи вне медицинской организации, оказываемой застрахованным лицам за пределами субъекта Российской Федерации, на территории которого выдан полис обязательного медицинского страхования за вызов, рублей; |
|  | численность застрахованного населения субъекта Российской Федерации, человек. |

Размер среднего подушевого норматива финансирования (), предусмотренный Требованиями, рассчитывается путем деления на численность застрахованного населения в субъекте Российской Федерации.

**2.1. Определение базового подушевого норматива финансирования скорой медицинской помощи**

Базовый подушевой норматив финансирования скорой медицинской помощи, оказываемой вне медицинской организации, рассчитывается исходя из размера среднего подушевого норматива финансирования скорой медицинской помощи, оказываемой вне медицинской организации, медицинскими организациями, участвующими в реализации территориальной программы обязательного медицинского страхования данного субъекта Российской Федерации, по следующей формуле:

, где:

|  |  |
| --- | --- |
| ПнБАЗ | базовый подушевой норматив финансирования скорой медицинской помощи вне медицинской организации, рублей; |
|  | объем средств, направляемых на оплату скорой медицинской помощи вне медицинской организации застрахованным в данном субъекте Российской Федерации лицам за вызов, рублей; |
|  | единый коэффициент дифференциации субъекта Российской Федерации, рассчитанный в соответствии с Постановлением № 462. |

Тарифы на оплату вызовов скорой медицинской помощи устанавливаются тарифным соглашением, в том числе на оплату скорой медицинской помощи в случае проведения тромболизиса.

В субъекте Российской Федерации может быть принято решение об исключении отдельных видов вызовов скорой медицинской помощи (вызов с проведением тромболизиса, вызов специализированных кардиологических бригад и т.п.) из подушевого норматива финансирования и оплаты указанных вызовов за единицу объема – вызов скорой медицинской помощи.

В реестры счетов на оплату медицинской помощи в обязательном порядке включаются все единицы объема оказанной скорой медицинской помощи по установленным тарифам.

**2.2. Определение дифференцированного подушевого норматива финансирования скорой медицинской помощи**

На основе базового подушевого норматива финансирования скорой медицинской помощи, оказываемой вне медицинской организации, с учетом объективных критериев дифференциации стоимости оказания медицинской помощи в субъекте Российской Федерации, рассчитывается дифференцированный подушевой норматив финансирования скорой медицинской помощи для медицинских организаций по следующей формуле:

, где:

|  |  |
| --- | --- |
| ДПнi | дифференцированный подушевой норматив финансирования скорой медицинской помощи для i-той медицинской организации, рублей; |
|  | коэффициент специфики оказания скорой медицинской помощи i-той медицинской организацией. |
|  | коэффициент дифференциации i-той медицинской организации. |

Коэффициент специфики оказания скорой медицинской помощи определяется для каждой медицинской организации по следующей формуле:

|  |  |
| --- | --- |
|  | коэффициент специфики оказания скорой медицинской помощи; |
| КДПВ | половозрастной коэффициент дифференциации подушевого норматива, рассчитанный для соответствующей медицинской организации; |
| КУiМО | коэффициент дифференциации, учитывающий уровень i-той медицинской организации; |
| КДПН | коэффициент дифференциации, учитывающий особенности расселения и плотность населения, транспортную доступность, климатические и географические особенности субъекта Российской Федерации; |

Исчерпывающий перечень коэффициентов установлен Требованиями, и использование иных коэффициентов, не предусмотренных Требованиями, недопустимо.

При этом в субъекте Российской Федерации могут использоваться только те коэффициенты, которые отражают особенности данного субъекта. В таком случае, в тарифном соглашении указывается размер не используемых коэффициентов в размере 1.

При этом при расчете каждого коэффициента дифференциации значение, равное 1, соответствует средневзвешенному уровню расходов, учитываемых для расчета коэффициента.

При осуществлении дифференциации подушевого норматива следует учитывать, что основным фактором дифференциации является половозрастной состав прикрепившегося населения, в соответствии с которым рассчитывается коэффициент специфики оказания медицинской помощи.

Для расчета половозрастных коэффициентов дифференциации подушевого норматива финансирования скорой медицинской помощи численность застрахованных лиц в субъекте Российской Федерации распределяется на половозрастные группы (подгруппы). При этом для каждой половозрастной группы (подгруппы) рассчитываются единые значения коэффициента дифференциации в пределах субъекта Российской Федерации. Указанные коэффициенты устанавливаются тарифным соглашением субъекта.

В целях приведения в соответствие объема средств, рассчитанного по дифференцированным подушевым нормативам финансирования скорой медицинской помощи вне медицинской организации, к общему объему средств на финансирование медицинских организаций рассчитывается поправочный коэффициент (ПК) по формуле:

, где:

|  |  |
| --- | --- |
| base_1_217556_72 | численность застрахованных лиц, обслуживаемых i-той медицинской организации, человек. |

В случае, если при расчете фактических дифференцированных подушевых нормативов используется поправочный коэффициент, отличный от 1, указанный коэффициент в обязательном порядке отражается в тарифном соглашении.

Фактический дифференцированный подушевой норматив финансирования скорой медицинской помощи вне медицинской организации для группы (подгруппы) медицинских организаций (ФДПн) рассчитывается по формуле:

, где:

|  |  |
| --- | --- |
| base_1_217556_74 | фактический дифференцированный подушевой норматив финансирования скорой медицинской помощи для i-той медицинской организации, рублей. |

**2.3. Определение размера финансового обеспечения медицинской организации, оказывающей скорую медицинскую помощь вне медицинской организации**

Размер финансового обеспечения медицинской организации, оказывающей скорую медицинскую помощь вне медицинской организации, определяется исходя из значения дифференцированного подушевого норматива, численности обслуживаемого населения, а также объемов медицинской помощи, оплата которых осуществляется за вызов по следующей формуле:

, где:

|  |  |
| --- | --- |
| ФОСМП | размер финансового обеспечения медицинской организации, оказывающей скорую медицинскую помощь вне медицинской организации, рублей; |
| ЧзПР | численность застрахованных лиц, обслуживаемых данной медицинской организацией, человек. |

Установленные в тарифном соглашении тарифы на оплату скорой медицинской помощи, оказанной вне медицинской организации, за вызов скорой медицинской помощи (в дополнение к подушевому нормативу финансирования) являются едиными для всех медицинских организаций, оказывающих скорую медицинскую помощь, участвующих в реализации территориальной программы обязательного медицинского страхования, и могут отличаться только в зависимости от коэффициента дифференциации для территории, на которой расположена медицинская организация.

В случае дифференциации тарифов на оплату медицинской помощи за вызов скорой медицинской помощи в тарифном соглашении в соответствии с Требованиями устанавливаются размеры базовых нормативов финансовых затрат на оплату медицинской помощи, оплачиваемой за единицу объема ее оказания по видам медицинской помощи, которые представляют собой среднюю стоимость одного вызова скорой медицинской помощи с учетом распределенных Комиссией объемов (с учетом оказания медицинской помощи за пределами субъекта Российской Федерации).

**IV. ОПЛАТА МЕДИЦИНСКОЙ ПОМОЩИ ПО ПОДУШЕВОМУ НОРМАТИВУ ФИНАНСИРОВАНИЯ НА ПРИКРЕПИВШИХСЯ К МЕДИЦИНСКОЙ ОРГАНИЗАЦИИ ЛИЦ, ВКЛЮЧАЯ ОПЛАТУ МЕДИЦИНСКОЙ ПОМОЩИ ПО ВСЕМ ВИДАМ И УСЛОВИЯМ ПРЕДОСТАВЛЯЕМОЙ УКАЗАННОЙ МЕДИЦИНСКОЙ ОРГАНИЗАЦИЕЙ МЕДИЦИНСКОЙ ПОМОЩИ, С УЧЕТОМ ПОКАЗАТЕЛЕЙ РЕЗУЛЬТАТИВНОСТИ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ МЕДИЦИНСКОЙ ОРГАНИЗАЦИИ (ВКЛЮЧАЯ ПОКАЗАТЕЛИ ОБЪЕМА МЕДИЦИНСКОЙ ПОМОЩИ)**

При оплате медицинской помощи в медицинских организациях, имеющих в своем составе подразделения, оказывающие медицинскую помощь в амбулаторных, стационарных условиях и в условиях дневного стационара, а также медицинскую реабилитацию, может применяться способ оплаты по подушевому нормативу финансирования на прикрепившихся к такой медицинской организации лиц, включая оплату медицинской помощи по всем видам и условиям предоставляемой указанной медицинской организацией медицинской помощи, с учетом показателей результативности деятельности медицинской организации, включая показатели объема медицинской помощи. (далее – по подушевому нормативу финансирования на прикрепившихся лиц по всем видам и условиям оказания медицинской помощи). При этом из расходов на финансовое обеспечение медицинской помощи в амбулаторных условиях исключаются расходы на проведение компьютерной томографии, магнитно-резонансной томографии, ультразвукового исследования сердечно-сосудистой системы, эндоскопических диагностических исследований, молекулярно-генетических исследований и патологоанатомических исследований биопсийного (операционного) материала, тестирования на выявление новой коронавирусной инфекции (COVID-19), углубленной диспансеризации, а также средства на финансовое обеспечение фельдшерских и фельдшерско-акушерских пунктов.

Указанный подушевой норматив финансирования на прикрепившихся лиц для медицинской организации складывается из рассчитанного фактического дифференцированного подушевого норматива финансирования на прикрепившихся лиц для данной медицинской организации, включающего медицинскую помощь в неотложной форме, а также объема средств на финансовое обеспечение медицинской помощи в стационарных условиях и в условиях дневного стационара.

При применении указанного способа оплаты из общего объема средств, предназначенных для финансового обеспечения медицинской помощи, оказываемой в стационарных условиях и в условиях дневного стационара и оплачиваемой по КСГ (КПГ), исключаются средства, направляемые на оплату медицинской помощи в стационарных условиях и в условиях дневного стационара в медицинские организации, оплата медицинской помощи в стационарных условиях и в условиях дневного стационара для которых осуществляется в рамках подушевого норматива финансирования на прикрепившихся к данной медицинской организации лиц.

Указанный способ оплаты может применяться в целях оптимизации оплаты медицинской помощи, оказываемой медицинскими организациями, являющимися самостоятельными юридическими лицами, в том числе расположенными в сельской местности, в отдаленных, труднодоступных и малонаселенных районах, с учетом количества структурных подразделений, объема оказываемой медицинской помощи, численности прикрепленного населения. При этом для обоснования и планирования объемов специализированной медицинской помощи рекомендуется использовать клинико-профильные группы, а также повышающий коэффициент специфики и возможность отнесения медицинской организации к более высокому подуровню медицинской организации.

**V. ОСНОВНЫЕ ПОДХОДЫ К ОПЛАТЕ МЕДИЦИНСКОЙ ПОМОЩИ В РАМКАХ МЕЖУЧРЕЖДЕНЧЕСКИХ И МЕЖТЕРРИТОРИАЛЬНЫХ РАСЧЕТОВ**

Оплата медицинской помощи, оказанной застрахованным лицам за пределами субъекта Российской Федерации, на территории которого выдан полис обязательного медицинского страхования (далее – проведение межтерриториальных расчетов), осуществляется в соответствии с тарифами, установленными тарифным соглашением.

Межучрежденческие расчеты рекомендуется осуществлять с использованием двух моделей организации оплаты:

- через страховую медицинскую организацию (по тарифам для проведения межучрежденческих, в том числе межтерриториальных, расчетов, установленным тарифным соглашением);

- в рамках гражданско-правовых договоров между медицинскими организациями без участия страховой медицинской организации (заключение гражданско-правовых договоров на общих основаниях, предусмотренных Гражданским кодексом).

При использовании модели оплаты межучрежденческих расчетов через страховую медицинскую организацию в тарифном соглашении устанавливаются единые для всех медицинских организаций тарифы на оплату медицинской помощи при межучрежденческих расчетах, которые также применяются при проведении межтерриториальных расчетов. Медицинскими организациями составляется реестр счетов по установленным тарифам на каждую выполненную единицу объема медицинской помощи (медицинская услуга, посещение, обращение (законченный случай) с указанием информации о медицинской организации, выдавшей направление. Страховые медицинские организации осуществляют оплату услуг на основании представленных реестров счетов и счетов на оплату медицинской помощи. При осуществлении окончательного расчета за медицинскую помощь сумма средств для медицинской организации-инициатора оказания медицинской помощи в другой медицинской организации, уменьшается на объем средств, перечисленных медицинской организации, в которой были фактически выполнены отдельные медицинские вмешательства, исследования, за выполнение отдельных медицинских вмешательств, исследований по направлениям, выданным данной медицинской организацией.

В случае использования модели оплаты в рамках гражданско-правовых договоров между медицинскими организациями без участия страховой медицинской организации медицинской помощи указанный случай оказания медицинской помощи может быть отражен в реестре счетов только одной медицинской организации. Оплата медицинской помощи в рамках гражданско-правовых договоров между медицинскими организациями без участия страховой медицинской организации осуществляется в том числе из средств, направленных страховой медицинской организацией в медицинскую организацию, отражающую указанный случай медицинской помощи в реестрах счетов. Комиссия не вправе устанавливать тарифы на оплату медицинской помощи в рамках гражданско-правовых договоров между медицинскими организациями.

В рамках межучрежденческих и межтерриториальных расчетов может осуществляться оплата отдельных патологоанатомических исследований биопсийного (операционного) материала, проводимых в том числе в условиях круглосуточного стационара и референс – центрах, включая дистанционное предоставление заключения (описание, интерпретация) по данным выполненного исследования.

**VI. ОСНОВНЫЕ ПОДХОДЫ К ОПЛАТЕ МЕДИЦИНСКОЙ ПОМОЩИ С ПРИМЕНЕНИЕМ ТЕЛЕМЕДИЦИНСКИХ ТЕХНОЛОГИЙ**

Направлениями использования телемедицинских технологий при оказании медицинской помощи являются:

- дистанционное взаимодействие медицинских работников между собой;

- дистанционное взаимодействие медицинских работников с пациентами и (или) их законными представителями.

В соответствии с Программой подушевой норматив финансирования на прикрепившихся лиц включает в том числе расходы на оказание медицинской помощи с применением телемедицинских технологий.

Оказание медицинской помощи с применением телемедицинских технологий в амбулаторных условиях включается в подушевой норматив финансирования амбулаторной медицинской помощи, также возможно установление отдельных тарифов на оплату медицинской помощи с применением телемедицинских технологий для медицинских организаций, не имеющих прикрепленное население, а также для межучрежденческих и межтерриториальных расчетов, в том числе для референс-центров.

В стационарных условиях и в условиях дневного стационара медицинская помощь с применением телемедицинских технологий включается в стоимость законченного случая лечения, рассчитанного на основе КСГ или КПГ.

Расходы на оказание медицинской помощи с применением телемедицинских технологий учитываются путем применения повышающего коэффициента к коэффициенту уровня (подуровня) медицинской организации, применяемого при расчете дифференцированных подушевых нормативов финансирования при оплате медицинской помощи по подушевому нормативу финансирования на прикрепившихся лиц в амбулаторных условиях и по всем видам и условиям оказания медицинской помощи, рассчитываемого прямо пропорционально доле медицинской помощи с применением телемедицинских технологий в общем объеме оказанной медицинской помощи, финансовое обеспечение которой осуществляется по подушевому нормативу финансирования.

|  |  |
| --- | --- |
| Показатель объема медицинской помощи с применением телемедицинских технологий (доля медицинской помощи с применением телемедицинских технологий в общем объеме оказанной медицинской помощи, финансовое обеспечение которой осуществляется по подушевому нормативу финансирования), % | Повышающий коэффициент к коэффициенту уровня (подуровня) |
| 1% | 1,01 |
| 2% | 1,02 |
| Повышающий коэффициент прямо пропорционален доле медицинской помощи с применением телемедицинских технологий (при увеличении доли оказанной медицинской помощи с применением телемедицинских услуг на 1% повышающий коэффициент увеличивается на 0,01) | |

Указанный коэффициент применяется при определении размера коэффициента уровня (подуровня) медицинской организации, применяемого при расчете дифференцированных подушевых нормативов финансирования при оплате медицинской помощи по подушевому нормативу финансирования на прикрепившихся лиц в амбулаторных условиях и по всем видам и условиям оказания медицинской помощи, и, в случае его применения, отражается в тарифном соглашении.

**VII. ОСНОВНЫЕ ПОДХОДЫ К ИСПОЛЬЗОВАНИЮ КОЭФФИЦИЕНТОВ ДЛЯ ОПРЕДЕЛЕНИЯ РАЗМЕРА НЕОПЛАТЫ ИЛИ НЕПОЛНОЙ ОПЛАТЫ ЗАТРАТ МЕДИЦИНСКОЙ ОРГАНИЗАЦИИ НА ОКАЗАНИЕ МЕДИЦИНСКОЙ ПОМОЩИ И РАЗМЕРА ШТРАФА ЗА НЕОКАЗАНИЕ, НЕСВОЕВРЕМЕННОЕ ОКАЗАНИЕ ЛИБО ОКАЗАНИЕ МЕДИЦИНСКОЙ ПОМОЩИ НЕНАДЛЕЖАЩЕГО КАЧЕСТВА**

Значения коэффициентов для определения размера неоплаты или неполной оплаты затрат медицинской организации на оказание медицинской помощи и размера штрафа за неоказание, несвоевременное оказание либо оказание медицинской помощи ненадлежащего качества (далее – Перечень оснований для применения санкций) по результатам медико-экономического контроля, медико-экономической экспертизы, экспертизы качества медицинской помощи (далее – МЭК, МЭЭ, ЭКМП) определены Приложением 5 к Правилам ОМС.

В соответствии с пунктом 154 Правил ОМС размер неоплаты или неполной оплаты затрат медицинской организации на оказание медицинской помощи (Н) рассчитывается по формуле:

, где:

Н – размер неоплаты или неполной оплаты затрат медицинской организации на оказание медицинской помощи;

РТ – размер тарифа на оплату медицинской помощи, действующий на дату оказания медицинской помощи;

– коэффициент для определения размера неполной оплаты медицинской помощи по основанию для отказа в оплате медицинской помощи либо уменьшению оплаты медицинской помощи, действующий на дату проведения МЭК, МЭЭ, ЭКМП.

Если стоимость случая, подлежащего неоплате (неполной оплате) не является тарифом, утвержденным тарифным соглашением, или получена расчетным путем, в том числе с использованием доли оплаты прерванных случаев, то параметр РТ следует понимать как сумму, выставленную к оплате по законченному случаю лечения.

Согласно пункту 155 Правил ОМС Размер штрафа, применяемого к медицинской организации за неоказание, несвоевременное оказание либо оказание медицинской помощи ненадлежащего качества , рассчитывается по формуле:

, где:

– размер штрафа за неоказание, несвоевременное оказание либо оказание медицинской помощи ненадлежащего качества;

РП – установленный тарифным соглашением субъекта Российской Федерации на дату проведения контроля объемов, сроков, качества и условий предоставления медицинской помощи и применяемый в зависимости от условий оказания медицинской помощи, в отношении оказания которой проводится контроль объемов, сроков, качества и условий предоставления медицинской помощи, подушевой норматив финансирования медицинской помощи;

– коэффициент для определения размера штрафа по основанию для начисления штрафа за неоказание, несвоевременное оказание либо оказание медицинской помощи ненадлежащего качества, действующий на дату проведения МЭК, МЭЭ, ЭКМП.

В случае, если коэффициент дифференциации не является единым на территории субъекта Российской Федерации, при расчете РП применяется коэффициент дифференциации, рассчитанный для территории, на которой находится медицинская организация (структурное подразделение медицинской организации), в отношении которой (которого) применяются штрафные санкции (далее – соответствующая медицинская организация). В таком случае параметр РП рассчитывается путем деления подушевого норматива, установленного территориальной программой на единый коэффициент дифференциации, рассчитанный в соответствии с Постановлением № 462, и умножения на коэффициент дифференциации, используемый при оплате медицинской помощи в соответствующей медицинской организации в соответствующих условиях). В остальных случаях используется единый коэффициент дифференциации субъекта Российской Федерации, рассчитанный в соответствии с Постановлением № 462.

С целью обеспечения единства подходов к определению размера штрафов на всей территории Российской Федерации одновременно со сведениями о перечне оснований для отказа в оплате медицинской помощи либо уменьшения оплаты медицинской помощи в соответствии с порядком проведения контроля объемов, сроков, качества и условий предоставления медицинской помощи по обязательному медицинскому страхованию застрахованным лицам, а также ее финансового обеспечения, устанавливаемыми в тарифном соглашении в соответствии с пунктом 7 Требований рекомендуется устанавливать размеры подушевых нормативов финансирования, используемые при определении размера штрафа за неоказание, несвоевременное оказание либо оказание медицинской помощи ненадлежащего качества в разрезе условий оказания медицинской помощи:

1. в амбулаторных условиях – установленный территориальной программой государственных гарантий бесплатного оказания гражданам медицинской помощи субъекта Российской Федерации подушевой норматив финансирования территориальной программы за счет средств ОМС для медицинской помощи, предоставляемой в рамках базовой программы ОМС застрахованным лицам в амбулаторных условиях (при необходимости – с учетом коэффициента дифференциации соответствующей медицинской организации);

2. при оплате скорой медицинской помощи вне медицинской организации – установленный территориальной программой государственных гарантий бесплатного оказания гражданам медицинской помощи субъекта Российской Федерации подушевой норматив финансирования территориальной программы за счет средств ОМС для скорой медицинской помощи, предоставляемой в рамках базовой программы ОМС застрахованным лицам (при необходимости – с учетом коэффициента дифференциации соответствующей медицинской организации);

3. в стационарных условиях, в том числе при оказании высокотехнологичной медицинской помощи – установленный территориальной программой государственных гарантий бесплатного оказания гражданам медицинской помощи субъекта Российской Федерации подушевой норматив финансирования территориальной программы за счет средств ОМС для специализированной медицинской помощи в стационарных условиях, предоставляемой в рамках базовой программы ОМС застрахованным лицам (при необходимости – с учетом коэффициента дифференциации соответствующей медицинской организации).

4. в условиях дневного стационара, в том числе при оказании высокотехнологичной медицинской помощи – установленный территориальной программой государственных гарантий бесплатного оказания гражданам медицинской помощи субъекта Российской Федерации подушевой норматив финансирования территориальной программы за счет средств ОМС для специализированной медицинской помощи в условиях дневного стационара, предоставляемой в рамках базовой программы ОМС застрахованным лицам (при необходимости – с учетом коэффициента дифференциации соответствующей медицинской организации).

При этом, размеры подушевых нормативов в разрезе условий оказания медицинской помощи, применяемые для расчета штрафных санкций в рамках базовой программы ОМС, должны быть в обязательном порядке установлены в тарифном соглашении.

С целью достижения сопоставимости размера штрафов по сопоставимым основаниям в одинаковых условиях оказания медицинской помощи среди медицинских организаций, участвующих в реализации территориальной программы обязательного медицинского страхования, в случае, если медицинская помощь, в отношении которой по результатам МЭК, МЭЭ или ЭКМП принято решение о необходимости применения штрафа за неоказание, несвоевременное оказание либо оказание медицинской помощи ненадлежащего качества, подлежит оплате в субъекте Российской Федерации по подушевому нормативу финансирования на прикрепившихся лиц по всем видам и условиям оказания медицинской помощи, при определении размера штрафа применяется значение вышеуказанных подушевых нормативов финансирования в зависимости от условий, в которых фактически была оказана медицинская помощь, подлежащая наложению штрафа, независимо от применяемого способа оплаты.

Приложение 1

Перечень схем лекарственной терапии для оплаты медицинской помощи при противоопухолевой лекарственной терапии злокачественных новообразований (кроме лимфоидной и кроветворной тканей)

| Код схемы | Наименование и описание схемы\* | Количество дней введения  в тарифе |
| --- | --- | --- |
| sh0001 | Абиратерон 1000 мг ежедневно | 30 |
| sh0002 | Абиратерон 1000 мг ежедневно + бусерелин 3,75 мг 1 раз в 28 дней | 28 |
| sh0003 | Абиратерон 1000 мг ежедневно + гозерелин 3,6 мг 1 раз в 28 дней | 28 |
| sh0004 | Абиратерон 1000 мг ежедневно + дегареликс 80 мг 1 раз в 28 дней (240 мг в первый месяц терапии) | 28 |
| sh0005 | Абиратерон 1000 мг ежедневно + лейпрорелин 7,5 мг 1 раз в 28 дней | 28 |
| sh0006 | Абиратерон 1000 мг ежедневно + трипторелин 3,75 мг 1 раз в 28 дней | 28 |
| sh0008 | Анастрозол 1 мг ежедневно | 30 |
| sh0010 | Афатиниб 40 мг ежедневно | 30 |
| sh0011 | Бевацизумаб 7,5-15 мг/кг в 1-й день; цикл 21 день | 1 |
| sh0012 | Бикалутамид 150 мг ежедневно | 30 |
| sh0013 | Бикалутамид 50 мг ежедневно + бусерелин 3,75 мг 1 раз в 28 дней | 28 |
| sh0014 | Бикалутамид 50 мг ежедневно + гозерелин 10,8 мг 1 раз в 90 дней | 30 |
| sh0015 | Бикалутамид 50 мг ежедневно + дегареликс 80 мг 1 раз в 28 дней (240 мг в первый месяц терапии) | 28 |
| sh0016 | Бикалутамид 50 мг ежедневно + лейпрорелин 7,5 мг 1 раз в 28 дней | 28 |
| sh0017 | Бикалутамид 50 мг ежедневно + трипторелин 3,75 мг 1 раз в 28 дней | 28 |
| sh0018 | BEP: блеомицин 30 мг в 1-й, 3-й, 5-й дни + этопозид 100 мг/м² в 1-5-й дни + цисплатин 20 мг/м² в 1-5-й дни; цикл 21 день | 5 |
| sh0019 | Бусерелин 3,75 мг 1 раз в 28 дней | 1 |
| sh0021 | Вандетаниб 300 мг ежедневно | 30 |
| sh0022 | Вемурафениб 1920 мг ежедневно | 30 |
| sh0023 | Вемурафениб 1920 мг ежедневно + кобиметиниб 60 мг в 1-21-й дни | 28 |
| sh0024 | Винорелбин 25-30 мг/м² в 1-й, 8-й дни; цикл 21 день | 1 |
| sh0024.1 | Винорелбин 25-30 мг/м² в 1-й, 8-й дни; цикл 21 день | 2 |
| sh0025 | Винорелбин 25-30 мг/м² в 1-й, 8-й, 15-й дни; цикл 28 дней | 1 |
| sh0025.1 | Винорелбин 25-30 мг/м² в 1-й, 8-й, 15-й дни; цикл 28 дней | 3 |
| sh0027 | Винорелбин 25 мг/м² в 1-й, 8-й дни + трастузумаб 6 мг/кг (нагрузочная доза 8 мг/кг) в 1-й день; цикл 21 день | 1 |
| sh0027.1 | Винорелбин 25 мг/м² в 1-й, 8-й дни + трастузумаб 6 мг/кг (нагрузочная доза 8 мг/кг) в 1-й день; цикл 21 день | 2 |
| sh0028 | Винорелбин 25-30 мг/м² в 1-й, 8-й дни + цисплатин 75-80 мг/м² в 1-й день; цикл 21 день | 1 |
| sh0028.1 | Винорелбин 25-30 мг/м² в 1-й, 8-й дни + цисплатин 75-80 мг/м² в 1-й день; цикл 21 день | 2 |
| sh0030 | Висмодегиб 150 мг ежедневно | 30 |
| sh0042 | Гемцитабин 1000 мг/м² в 1-й, 15-й дни + оксалиплатин 85 мг/м² в 1-й, 15-й дни; цикл 28 дней | 1 |
| sh0042.1 | Гемцитабин 1000 мг/м² в 1-й, 15-й дни + оксалиплатин 85 мг/м² в 1-й, 15-й дни; цикл 28 дней | 2 |
| sh0046 | Гефитиниб 250 мг ежедневно | 30 |
| sh0047 | Гозерелин 3,6 мг 1 раз в 28 дней | 1 |
| sh0048 | Дабрафениб 300 мг ежедневно | 30 |
| sh0049 | Дабрафениб 300 мг ежедневно + траметиниб 2 мг ежедневно | 30 |
| sh0050 | Дакарбазин 1000 мг/м² в 1-й день; цикл 28 дней | 1 |
| sh0051 | Дакарбазин 250 мг/м² в 1-5-й дни; цикл 28 дней | 5 |
| sh0052 | Дегареликс 80 мг 1 раз в 28 дней (240 мг в первый месяц терапии) | 1 |
| sh0057 | EOX: эпирубицин 50 мг/м² в 1-й день + оксалиплатин 130 мг/м² в 1-й день + капецитабин 1250 мг/м² в 1-21-й дни; цикл 21 день | 21 |
| sh0058 | Доксорубицин 60 мг/м² в 1-й день + циклофосфамид 600 мг/м² в 1-й день; цикл: 14 дней или 21 день | 1 |
| sh0061 | Доцетаксел 75 мг/м² в 1-й день + бусерелин 3,75 мг 1 раз в 28 дней; цикл 21 день | 1 |
| sh0062 | Доцетаксел 75 мг/м² в 1-й день + гозерелин 3,6 мг 1 раз в 28 дней; цикл 21 день | 1 |
| sh0063 | Доцетаксел 75 мг/м² в 1-й день + дегареликс 80 мг 1 раз в 28 дней (240 мг в первый месяц терапии); цикл 21 день | 1 |
| sh0066 | Доцетаксел 75 мг/м² в 1-й день + карбоплатин AUC 6 в 1-й день + трастузумаб 6 мг/кг (нагрузочная доза 8 мг/кг) в 1-й день; цикл 21 день | 1 |
| sh0067 | Доцетаксел 75 мг/м² в 1-й день + карбоплатин AUC 6 в 1-й день + трастузумаб 6 мг/кг (нагрузочная доза 8 мг/кг) в 1-й день + пертузумаб 420 мг (нагрузочная доза 840 мг) в 1-й день; цикл 21 день | 1 |
| sh0068 | Доцетаксел 75 мг/м² в 1-й день + лейпрорелин 7,5 мг 1 раз в 28 дней; цикл 21 день | 1 |
| sh0069 | Доцетаксел 75-100 мг/м² в 1-й день + трастузумаб 6 мг/кг (нагрузочная доза 8 мг/кг) в 1-й день; цикл 21 день | 1 |
| sh0070 | Доцетаксел 75-100 мг/м² в 1-й день + трастузумаб 6 мг/кг (нагрузочная доза 8 мг/кг) в 1-й день + пертузумаб 420 мг (нагрузочная доза 840 мг) в 1-й день; цикл 21 день | 1 |
| sh0071 | Доцетаксел 75 мг/м² в 1-й день + трипторелин 3,75 мг 1 раз в 28 дней; цикл 21 день | 1 |
| sh0072 | Доцетаксел 75 мг/м² в 1-й день + циклофосфамид 600 мг/м² в 1-й день; цикл 21 день | 1 |
| sh0074 | DCF: доцетаксел 75 мг/м² в 1-й день + цисплатин 75 мг/м² в 1-й день + фторурацил 750 мг/м² в сутки 24-часовая инфузия в 1-5-й дни; цикл 21 день | 5 |
| sh0075 | Доцетаксел 75 мг/м² в 1-й день + цисплатин 75 мг/м² в 1-й день + фторурацил 1000 мг/м² в 1-4-й дни; цикл 21 день | 4 |
| sh0076 | Иксабепилон 40 мг/м² в 1-й день; цикл 21 день | 1 |
| sh0077 | Иматиниб 800 мг ежедневно | 30 |
| sh0078 | Интерферон альфа 6-9 млн МЕ 3 раза в неделю + бевацизумаб 10 мг/кг 1 раз в 2 недели | 6 |
| sh0081 | Ипилимумаб 3 мг/кг в 1-й день; цикл 21 день | 1 |
| sh0083 | Иринотекан 250-350 мг/м² в 1-й день; цикл 21 день | 1 |
| sh0084 | Иринотекан 125 мг/м² в 1-й, 8-й, 15-й, 22-й дни; цикл 28 дней | 1 |
| sh0084.1 | Иринотекан 125 мг/м² в 1-й, 8-й, 15-й, 22-й дни; цикл 28 дней | 4 |
| sh0085 | Иринотекан 250-350 мг/м² в 1-й день + бевацизумаб 7,5 мг/кг в 1-й день; цикл 21 день | 1 |
| sh0087 | Иринотекан 150-180 мг/м² в 1-й день + панитумумаб 6 мг/кг в 1-й день; цикл 14 дней | 1 |
| sh0088 | Иринотекан 150-180 мг/м² в 1-й день + цетуксимаб 250 мг/м² (нагрузочная доза 400 мг/м²) в 1-й, 8-й дни; цикл 14 дней | 1 |
| sh0090 | Иринотекан 60 мг/м² в 1-й, 8-й, 15-й дни + цисплатин 60 мг/м² в 1-й день; цикл 28 дней | 1 |
| sh0090.1 | Иринотекан 60 мг/м² в 1-й, 8-й, 15-й дни + цисплатин 60 мг/м² в 1-й день; цикл 28 дней | 3 |
| sh0094 | VeIP: ифосфамид 1200 мг/м² в 1-5-й дни + цисплатин 20 мг/м² в 1-5-й дни + месна (100% от дозы ифосфамида) в 1-5-й дни + винбластин 0,11 мг/кг в 1-2-й дни + филграстим 5 мкг/кг в 6-15-й дни; цикл 21 день | 15 |
| sh0096 | Кабазитаксел 25 мг/м² в 1-й день; цикл 21 день | 1 |
| sh0104 | Капецитабин 2000 мг/м² в 1-14-й дни + трастузумаб 6 мг/кг (нагрузочная доза 8 мг/кг) в 1-й день; цикл 21 день | 14 |
| sh0109 | Кризотиниб 500 мг ежедневно | 30 |
| sh0110 | Лапатиниб 1250 мг ежедневно + капецитабин 2000 мг/м² в 1-14-й дни каждые 3 недели | 21 |
| sh0112 | Лапатиниб 1000 мг ежедневно + трастузумаб 6 мг/кг (нагрузочная доза 8 мг/кг) 1 раз в 3 недели или 2 мг/кг (нагрузочная доза 4 мг/кг) еженедельно | 21 |
| sh0113 | Лейпрорелин 3,75 мг 1 раз в 28 дней | 1 |
| sh0114 | Ленватиниб 24 мг ежедневно | 30 |
| sh0115 | Ленватиниб 18 мг ежедневно + эверолимус 5 мг ежедневно | 30 |
| sh0121 | Метотрексат 30 мг/м² в 1-й, 15-й, 22-й дни + винбластин 3 мг/м² во 2-й, 15-й, 22-й дни + доксорубицин 30 мг/м² во 2-й день + цисплатин 70 мг/м² во 2-й день; цикл 28 дней | 2/1/1\*\* |
| sh0121.1 | Метотрексат 30 мг/м² в 1-й, 15-й, 22-й дни + винбластин 3 мг/м² во 2-й, 15-й, 22-й дни + доксорубицин 30 мг/м² во 2-й день + цисплатин 70 мг/м² во 2-й день; цикл 28 дней | 4 |
| sh0123 | Митомицин 40 мг внутрипузырно, первая инстилляция в день выполнения трансуретральной резекции (ТУР), далее 1 раз в неделю | 1 |
| sh0124 | Митомицин 7,5 мг/м² в 1-й день; цикл 42 дня | 1 |
| sh0128 | Оксалиплатин 130 мг/м² в 1-й день; цикл 21 день | 1 |
| sh0130 | FOLFOX 4: оксалиплатин 85 мг/м² в 1-й день + кальция фолинат 200 мг/м² в 1-2-й дни + фторурацил 400 мг/м² в/в струйно в 1-2-й дни + фторурацил 1200 мг/м² (по 600 мг/м² в сутки) 22-чаcовая инфузия в 1-2-й дни; цикл 14 дней | 2 |
| sh0134 | Олапариб 800 мг ежедневно | 30 |
| sh0135 | Пазопаниб 800 мг ежедневно | 30 |
| sh0139 | Паклитаксел 80 мг/м² в 1-й, 8-й, 15-й дни; цикл 28 дней | 1 |
| sh0139.1 | Паклитаксел 80 мг/м² в 1-й, 8-й, 15-й дни; цикл 28 дней | 3 |
| sh0140 | TGO: паклитаксел 80 мг/м² в 1-й, 8-й дни + гемцитабин 800 мг/м² в 1-й, 8-й дни + оксалиплатин 130 мг/м² в 1-й день; цикл 21 день | 1 |
| sh0140.1 | TGO: паклитаксел 80 мг/м² в 1-й, 8-й дни + гемцитабин 800 мг/м² в 1-й, 8-й дни + оксалиплатин 130 мг/м² в 1-й день; цикл 21 день | 2 |
| sh0144 | Паклитаксел 60-100 мг/м² в 1-й день + карбоплатин AUC 2 в 1-й день; цикл 7 дней | 1 |
| sh0149 | Паклитаксел 80 мг/м² в 1-й день + трастузумаб 2 мг/кг (нагрузочная доза 4 мг/кг) в 1-й день; цикл 7 дней | 1 |
| sh0150 | Паклитаксел 175 мг/м² в 1-й день + трастузумаб 6 мг/кг (нагрузочная доза 8 мг/кг) в 1-й день; цикл 21 день | 1 |
| sh0153 | Паклитаксел 135 мг/м² в/в в 1-й день + цисплатин 75 мг/м² внутрибрюшинно во 2-й день + паклитаксел 60 мг/м² внутрибрюшинно в 8-й день; цикл 21 день | 2/1\*\* |
| sh0153.1 | Паклитаксел 135 мг/м² в/в в 1-й день + цисплатин 75 мг/м² внутрибрюшинно во 2-й день + паклитаксел 60 мг/м² внутрибрюшинно в 8-й день; цикл 21 день | 3 |
| sh0155 | Палбоциклиб 125 мг в 1-21-й дни + фулвестрант 500 мг 1 раз в 28 дней (500 мг 2 раза в первый месяц терапии); цикл 28 дней | 21 |
| sh0156 | Палбоциклиб 125 мг в 1-21-й дни + фулвестрант 500 мг 1 раз в 28 дней (500 мг 2 раза в первый месяц терапии) + бусерелин 3,75 мг 1 раз в 28 дней; цикл 28 дней | 21 |
| sh0157 | Палбоциклиб 125 мг в 1-21-й дни + фулвестрант 500 мг 1 раз в 28 дней (500 мг 2 раза в первый месяц терапии) + гозерелин 3,6 мг 1 раз в 28 дней; цикл 28 дней | 21 |
| sh0158 | Палбоциклиб 125 мг в 1-21-й дни + фулвестрант 500 мг 1 раз в 28 дней (500 мг 2 раза в первый месяц терапии) + лейпрорелин 3,75 мг 1 раз в 28 дней; цикл 28 дней | 21 |
| sh0159 | Панитумумаб 6 мг/кг в 1-й день; цикл 14 дней | 1 |
| sh0160 | Пембролизумаб 2 мг/кг в 1-й день; цикл 21 день | 1 |
| sh0161 | Пеметрексед 500 мг/м² в 1-й день; цикл 21 день | 1 |
| sh0162 | Пеметрексед 500 мг/м² в 1-й день + цисплатин 75 мг/м² в 1-й день; цикл 21 день | 1 |
| sh0163 | Пеметрексед 500 мг/м² в 1-й день + цисплатин 75 мг/м² в 1-й день + бевацизумаб 7,5-15 мг/кг в 1-й день; цикл 21 день | 1 |
| sh0164 | Регорафениб 160 мг в 1-21-й дни; цикл 28 дней | 21 |
| sh0165 | Сорафениб 800 мг ежедневно | 30 |
| sh0169 | Тамоксифен 20 мг ежедневно + бусерелин 3,75 мг 1 раз в 28 дней | 28 |
| sh0170 | Тамоксифен 20 мг ежедневно + гозерелин 3,6 мг 1 раз в 28 дней | 28 |
| sh0171 | Тамоксифен 20 мг ежедневно + лейпрорелин 3,75 мг 1 раз в 28 дней | 28 |
| sh0179 | Трастузумаб 6 мг/кг (нагрузочная доза 8 мг/кг) в 1-й день; цикл 21 день | 1 |
| sh0180 | Трастузумаб 6 мг/кг (нагрузочная доза 8 мг/кг) в 1-й день + капецитабин 2000 мг/м² в 1-14-й дни + цисплатин 75-80 мг/м² в 1-й день; цикл 21 день | 14 |
| sh0181 | Трастузумаб эмтанзин 3,6 мг/кг в 1-й день; цикл 21 день | 1 |
| sh0182 | Трипторелин 3,75 мг 1 раз в 28 дней | 1 |
| sh0191 | De Gramont: кальция фолинат 400 мг/м² в 1-й день + фторурацил 400 мг/м² в/в струйно в 1-й день + фторурацил 2400 мг/м² (по 1200 мг/м² в сутки) 46-часовая инфузия в 1-2-й дни; цикл 14 дней | 2 |
| sh0195 | De Gramont+бевацизумаб: кальция фолинат 400 мг/м² в 1-й день + фторурацил 400 мг/м² в/в струйно в 1-й день + фторурацил 2400 мг/м² (по 1200 мг/м² в сутки) 46-часовая инфузия в 1-2-й дни + бевацизумаб 5 мг/кг в 1-й день; цикл 14 дней | 2 |
| sh0202 | FLOX: оксалиплатин 85 мг/м² в 1-й, 15-й, 29-й дни + кальция фолинат 20 мг/м² в 1-й, 8-й, 15-й, 22-й, 29-й, 36-й дни + фторурацил 500 мг/м² в 1-й, 8-й, 15-й, 22-й, 29-й, 36-й дни; цикл 49 дней | 1 |
| sh0202.1 | FLOX: оксалиплатин 85 мг/м² в 1-й, 15-й, 29-й дни + кальция фолинат 20 мг/м² в 1-й, 8-й, 15-й, 22-й, 29-й, 36-й дни + фторурацил 500 мг/м² в 1-й, 8-й, 15-й, 22-й, 29-й, 36-й дни; цикл 49 дней | 6 |
| sh0204 | FLOX+бевацизумаб: оксалиплатин 85 мг/м² в 1-й, 15-й, 29-й дни + кальция фолинат 20 мг/м² в 1-й, 8-й, 15-й, 22-й, 29-й, 36-й дни + фторурацил 500 мг/м² в 1-й, 8-й, 15-й, 22-й, 29-й, 36-й дни + бевацизумаб 5 мг/кг 1 раз в 14 дней; цикл 49 дней | 1 |
| sh0204.1 | FLOX+бевацизумаб: оксалиплатин 85 мг/м² в 1-й, 15-й, 29-й дни + кальция фолинат 20 мг/м² в 1-й, 8-й, 15-й, 22-й, 29-й, 36-й дни + фторурацил 500 мг/м² в 1-й, 8-й, 15-й, 22-й, 29-й, 36-й дни + бевацизумаб 5 мг/кг 1 раз в 14 дней; цикл 49 дней | 6 |
| sh0206 | FOLFOXIRI: оксалиплатин 85 мг/м² в 1-й день + иринотекан 165 мг/м² в 1-й день + кальция фолинат 200 мг/м² в 1-й день + фторурацил 3200 мг/м² (по 1600 мг/м² в сутки) 46-часовая инфузия в 1-2-й дни; цикл 14 дней | 2 |
| sh0207 | FOLFOXIRI+бевацизумаб: оксалиплатин 85 мг/м² в 1-й день + иринотекан 165 мг/м² в 1-й день + кальция фолинат 200 мг/м² в 1-й день + фторурацил 3200 мг/м² (по 1600 мг/м² в сутки) 46-часовая инфузия в 1-2-й дни + бевацизумаб 5 мг/кг в 1-й день; цикл 14 дней | 2 |
| sh0208 | FOLFOXIRI+панитумумаб: оксалиплатин 85 мг/м² в 1-й день + иринотекан 165 мг/м² в 1-й день + кальция фолинат 200 мг/м² в 1-й день + фторурацил 3200 мг/м² (по 1600 мг/м² в сутки) 46-часовая инфузия в 1-2-й дни + панитумумаб 6 мг/кг в 1-й день; цикл 14 дней | 2 |
| sh0209 | FOLFOXIRI+цетуксимаб: оксалиплатин 85 мг/м² в 1-й день + иринотекан 165 мг/м² в 1-й день + кальция фолинат 200 мг/м² в 1-й день + фторурацил 3200 мг/м² (по 1600 мг/м² в сутки) 46-часовая инфузия в 1-2-й дни + цетуксимаб 250 мг/м² (нагрузочная доза 400 мг/м²) в 1-й, 8-й дни; цикл 14 дней | 2/1\*\* |
| sh0209.1 | FOLFOXIRI+цетуксимаб: оксалиплатин 85 мг/м² в 1-й день + иринотекан 165 мг/м² в 1-й день + кальция фолинат 200 мг/м² в 1-й день + фторурацил 3200 мг/м² (по 1600 мг/м² в сутки) 46-часовая инфузия в 1-2-й дни + цетуксимаб 250 мг/м² (нагрузочная доза 400 мг/м²) в 1-й, 8-й дни; цикл 14 дней | 3 |
| sh0214 | Фулвестрант 500 мг 1 раз в 28 дней (500 мг 2 раза в первый месяц терапии) | 1 |
| sh0215 | Фулвестрант 500 мг 1 раз в 28 дней (500 мг 2 раза в первый месяц терапии) + бусерелин 3,75 мг 1 раз в 28 дней | 1 |
| sh0216 | Фулвестрант 500 мг 1 раз в 28 дней (500 мг 2 раза в первый месяц терапии) + гозерелин 3,6 мг 1 раз в 28 дней | 1 |
| sh0217 | Фулвестрант 500 мг 1 раз в 28 дней (500 мг 2 раза в первый месяц терапии) + лейпрорелин 3,75 мг 1 раз в 28 дней | 1 |
| sh0218 | Цетуксимаб 250 мг/м² (нагрузочная доза 400 мг/м²) в 1-й день; цикл 7 дней | 1 |
| sh0221 | Циклофосфамид 50 мг ежедневно + метотрексат 5 мг 2 раза в неделю | 30 |
| sh0222 | Циклофосфамид 100 мг/м² в 1-14-й дни + метотрексат 40 мг/м² в 1-й, 8-й дни + фторурацил 600 мг/м² в 1-й, 8-й дни; цикл 28 дней | 14 |
| sh0224 | Цисплатин 50 мг/м² в 1-й день; цикл 21 день | 1 |
| sh0226 | Цисплатин 20 мг/м² в 1-4-й дни + винбластин 2 мг/м² в 1-4-й дни + дакарбазин 800 мг/м² в 1-й день; цикл 28 дней | 4 |
| sh0229 | Цисплатин 50 мг/м² в 1-й день + доксорубицин 50 мг/м² в 1-й день + циклофосфамид 500 мг/м² в 1-й день; цикл 21 день | 1 |
| sh0238 | Цисплатин 100 мг/м² в 1-й день + фторурацил 1000 мг/м² в 1-4-й дни; цикл 21 день | 4 |
| sh0240 | Эверолимус 10 мг ежедневно | 30 |
| sh0246 | Энзалутамид 160 мг ежедневно | 30 |
| sh0247 | Энзалутамид 160 мг ежедневно + бусерелин 3,75 мг 1 раз в 28 дней | 28 |
| sh0248 | Энзалутамид 160 мг ежедневно + гозерелин 3,6 мг 1 раз в 28 дней | 28 |
| sh0249 | Энзалутамид 160 мг ежедневно + дегареликс 80 мг 1 раз в 28 дней (240 мг в первый месяц терапии) | 28 |
| sh0250 | Энзалутамид 160 мг ежедневно + лейпрорелин 7,5 мг 1 раз в 28 дней | 28 |
| sh0251 | Энзалутамид 160 мг ежедневно + трипторелин 3,75 мг 1 раз в 28 дней | 28 |
| sh0253 | Эпирубицин 60-90 мг/м² в 1-й день; цикл 21 день | 1 |
| sh0255 | Эрибулин 1,4 мг/м² в 1-й, 8-й дни; цикл 21 день | 1 |
| sh0255.1 | Эрибулин 1,4 мг/м² в 1-й, 8-й дни; цикл 21 день | 2 |
| sh0256 | Эрлотиниб 150 мг ежедневно | 30 |
| sh0258 | PEI: этопозид 75 мг/м² в 1-5-й дни + ифосфамид 1200 мг/м² в 1-5-й дни + цисплатин 20 мг/м² в 1-5-й дни + месна (100% от дозы ифосфамида) в 1-5-й дни; цикл 21 день | 5 |
| sh0264 | Этопозид 100 мг внутрь в 1-10-й дни; цикл 21 день | 10 |
| sh0272 | Гозерелин 10,8 мг 1 раз в 90 дней | 1 |
| sh0280 | EP: этопозид 100 мг/м² в 1-5-й дни + цисплатин 20 мг/м² в 1-5-й дни; цикл 21 день | 5 |
| sh0290 | Абиратерон 1000 мг ежедневно + гозерелин 10,8 мг 1 раз в 90 дней | 30 |
| sh0291 | Абиратерон 1000 мг ежедневно + лейпрорелин 22,5 мг 1 раз в 90 дней | 30 |
| sh0292 | Абиратерон 1000 мг ежедневно + лейпрорелин 45 мг 1 раз в 180 дней | 30 |
| sh0293 | Анастрозол 1 мг ежедневно + трастузумаб 6 мг/кг (нагрузочная доза 8 мг/кг) 1 раз в 21 день | 21 |
| sh0294 | Анастрозол 1 мг ежедневно + трастузумаб 6 мг/кг (нагрузочная доза 8 мг/кг) 1 раз в 21 день + бусерелин 3,75 мг 1 раз в 28 дней | 28 |
| sh0295 | Анастрозол 1 мг ежедневно + трастузумаб 6 мг/кг (нагрузочная доза 8 мг/кг) 1 раз в 21 день + гозерелин 3,6 мг 1 раз в 28 дней | 28 |
| sh0296 | Анастрозол 1 мг ежедневно + трастузумаб 6 мг/кг (нагрузочная доза 8 мг/кг) 1 раз в 21 день + лейпрорелин 3,75 мг 1 раз в 28 дней | 28 |
| sh0297 | Анастрозол 1 мг ежедневно + эверолимус 10 мг ежедневно | 30 |
| sh0301 | Бикалутамид 50 мг ежедневно + лейпрорелин 22,5 мг 1 раз в 90 дней | 30 |
| sh0302 | Бикалутамид 50 мг ежедневно + лейпрорелин 45 мг 1 раз в 180 дней | 30 |
| sh0304 | Винорелбин 60 мг/м² в 1-й, 8-й, 15-й дни, 80 мг/м² с 22-го дня 1 раз в 7 дней | 1 |
| sh0305 | Винорелбин 60 мг/м² в 1-й, 8-й, 15-й дни, 80 мг/м² с 22-го дня 1 раз в 7 дней + трастузумаб 6 мг/кг (нагрузочная доза 8 мг/кг) 1 раз в 21 день или 2 мг/кг (нагрузочная доза 4 мг/кг) 1 раз в 7 дней | 1 |
| sh0306 | Гемцитабин 1000 мг/м² в 1-й, 8-й дни + цисплатин 75 мг/м² в 1-й день + трастузумаб 6 мг/кг (нагрузочная доза 8 мг/кг) в 1-й день; цикл 21 день | 1 |
| sh0306.1 | Гемцитабин 1000 мг/м² в 1-й, 8-й дни + цисплатин 75 мг/м² в 1-й день + трастузумаб 6 мг/кг (нагрузочная доза 8 мг/кг) в 1-й день; цикл 21 день | 2 |
| sh0308 | Гемцитабин 1000 мг/м² в 1-й, 8-й дни + карбоплатин AUC 5 в 1-й день + трастузумаб 6 мг/кг (нагрузочная доза 8 мг/кг) в 1-й день; цикл 21 день | 1 |
| sh0308.1 | Гемцитабин 1000 мг/м² в 1-й, 8-й дни + карбоплатин AUC 5 в 1-й день + трастузумаб 6 мг/кг (нагрузочная доза 8 мг/кг) в 1-й день; цикл 21 день | 2 |
| sh0311 | Гемцитабин 1000 мг/м² в 1-й, 8-й, 15-й дни + бевацизумаб 7,5-15 мг/кг в 1-й день каждые 3 недели; цикл 28 дней | 1 |
| sh0311.1 | Гемцитабин 1000 мг/м² в 1-й, 8-й, 15-й дни + бевацизумаб 7,5-15 мг/кг в 1-й день каждые 3 недели; цикл 28 дней | 4/3/3\*\* |
| sh0330 | Доксорубицин 40-50 мг/м² в 1-й день; цикл 28 дней | 1 |
| sh0331 | Доксорубицин 50-60 мг/м² в 1-й день + бевацизумаб 7,5-15 мг/кг в 1-й день; цикл 21 день | 1 |
| sh0333 | Доцетаксел 60-75 мг/м² в 1-й день + цисплатин 60-75 мг/м² в 1-й день + капецитабин 1650 мг/м² в 1-14-й дни; цикл 21 день | 14 |
| sh0335 | Доцетаксел 75 мг/м² в 1-й день + бевацизумаб 7,5 мг/кг в 1-й день; цикл 21 день | 1 |
| sh0336 | Доцетаксел 75 мг/м² в 1-й день + гозерелин 10,8 мг 1 раз в 90 дней; цикл 21 день | 1 |
| sh0338 | Доцетаксел 75 мг/м² в 1-й день + лейпрорелин 22,5 мг 1 раз в 90 дней; цикл 21 день | 1 |
| sh0339 | Доцетаксел 75 мг/м² в 1-й день + лейпрорелин 45 мг 1 раз в 180 дней; цикл 21 день | 1 |
| sh0341 | Доцетаксел 75 мг/м² в 1-й день + цисплатин 75 мг/м² в 1-й день + бевацизумаб 7,5-15 мг/кг в 1-й день; цикл 21 день | 1 |
| sh0343 | Иксабепилон 40 мг/м² в 1-й день + трастузумаб 6 мг/кг (нагрузочная доза 8 мг/кг) в 1-й день; цикл 21 день | 1 |
| sh0347 | Карбоплатин AUC 6-7 в 1-й день + бевацизумаб 7,5-15 мг/кг в 1-й день; цикл 21 день | 1 |
| sh0348 | Лейпрорелин 22,5 мг 1 раз в 90 дней | 1 |
| sh0349 | Лейпрорелин 45 мг 1 раз в 180 дней | 1 |
| sh0350 | Лейпрорелин 7,5 мг 1 раз в 28 дней | 1 |
| sh0368 | Паклитаксел 60 мг/м² в 1-й день + карбоплатин AUC 2 в 1-й день + бевацизумаб 7,5-15 мг/кг 1 раз в 21 день; цикл 7 дней | 1 |
| sh0371 | Паклитаксел 80 мг/м² в 1-й, 8-й, 15-й дни + карбоплатин AUC 6 в 1-й день + бевацизумаб 7,5-15 мг/кг в 1-й день; цикл 21 день | 1 |
| sh0371.1 | Паклитаксел 80 мг/м² в 1-й, 8-й, 15-й дни + карбоплатин AUC 6 в 1-й день + бевацизумаб 7,5-15 мг/кг в 1-й день; цикл 21 день | 3 |
| sh0372 | Тамоксифен 20 мг ежедневно + трастузумаб 6 мг/кг (нагрузочная доза 8 мг/кг) 1 раз в 21 день | 21 |
| sh0373 | Тамоксифен 20 мг ежедневно + трастузумаб 6 мг/кг (нагрузочная доза 8 мг/кг) 1 раз в 21 день + бусерелин 3,75 мг 1 раз в 28 дней | 28 |
| sh0374 | Тамоксифен 20 мг ежедневно + трастузумаб 6 мг/кг (нагрузочная доза 8 мг/кг) 1 раз в 21 день + гозерелин 3,6 мг 1 раз в 28 дней | 28 |
| sh0375 | Тамоксифен 20 мг ежедневно + трастузумаб 6 мг/кг (нагрузочная доза 8 мг/кг) 1 раз в 21 день + лейпрорелин 3,75 мг 1 раз в 28 дней | 28 |
| sh0385 | Трастузумаб 2 мг/кг (нагрузочная доза 4 мг/кг) в 1-й день; цикл 7 дней | 1 |
| sh0389 | Фторурацил 800 мг/м² в 1-5-й дни; цикл 28 дней | 5 |
| sh0398 | Цисплатин 100 мг/м² в 1-й день + фторурацил 1000 мг/м² в 1-4-й дни + цетуксимаб 250 мг/м² (нагрузочная доза 400 мг/м²) в 1-й, 8-й, 15-й дни; цикл 21 день | 4/1/1\*\* |
| sh0398.1 | Цисплатин 100 мг/м² в 1-й день + фторурацил 1000 мг/м² в 1-4-й дни + цетуксимаб 250 мг/м² (нагрузочная доза 400 мг/м²) в 1-й, 8-й, 15-й дни; цикл 21 день | 6 |
| sh0399 | Цисплатин 100 мг/м² в 1-й день + цетуксимаб 250 мг/м² (нагрузочная доза 400 мг/м²) в 1-й, 8-й, 15-й дни; цикл 21 день | 1 |
| sh0399.1 | Цисплатин 100 мг/м² в 1-й день + цетуксимаб 250 мг/м² (нагрузочная доза 400 мг/м²) в 1-й, 8-й, 15-й дни; цикл 21 день | 3 |
| sh0414 | Энзалутамид 160 мг ежедневно + гозерелин 10,8 мг 1 раз в 90 дней | 30 |
| sh0415 | Энзалутамид 160 мг ежедневно + лейпрорелин 22,5 мг 1 раз в 90 дней | 30 |
| sh0416 | Энзалутамид 160 мг ежедневно + лейпрорелин 45 мг 1 раз в 180 дней | 30 |
| sh0418 | Эрибулин 1,4 мг/м² в 1-й, 8-й дни + трастузумаб 6 мг/кг (нагрузочная доза 8 мг/кг) в 1-й день; цикл 21 день | 1 |
| sh0418.1 | Эрибулин 1,4 мг/м² в 1-й, 8-й дни + трастузумаб 6 мг/кг (нагрузочная доза 8 мг/кг) в 1-й день; цикл 21 день | 2 |
| sh0426 | De Gramont+панитумумаб: кальция фолинат 400 мг/м² в 1-й день + фторурацил 400 мг/м² в/в струйно в 1-й день + фторурацил 2400 мг/м² (по 1200 мг/м² в сутки) 46-часовая инфузия в 1-2-й дни + панитумумаб 6 мг/кг в 1-й день; цикл 14 дней | 2 |
| sh0437 | HD MTX: метотрексат 12 г/м² в 1-й день + кальция фолинат 15 мг/м² в 1-5-й дни; цикл 14 дней | 5 |
| sh0438 | HD VAI: доксорубицин 75 мг/м² (по 25 мг/м² в сутки) 72-чаcовая инфузия в 1-3-й дни + ифосфамид 2500 мг/м² в 1-4-й дни + месна 3000 мг/м² в 1-4-й дни + винкристин 2 мг в 1-й день + филграстим 300 мкг в 5-14-й дни; цикл 21 день | 14 |
| sh0445 | Абиратерон 1000 мг ежедневно + трипторелин 11,25 мг 1 раз в 90 дней | 30 |
| sh0446 | Анастрозол 1 мг ежедневно + трастузумаб 6 мг/кг (нагрузочная доза 8 мг/кг) 1 раз в 21 день + пертузумаб 420 мг (нагрузочная доза 840 мг) 1 раз в 21 день | 21 |
| sh0447 | Анастрозол 1 мг ежедневно + бусерелин 3,75 мг 1 раз в 28 дней | 28 |
| sh0448 | Анастрозол 1 мг ежедневно + гозерелин 3,6 мг 1 раз в 28 дней | 28 |
| sh0449 | Анастрозол 1 мг ежедневно + лейпрорелин 3,75 мг 1 раз в 28 дней | 28 |
| sh0450 | Атезолизумаб 1200 мг в 1-й день; цикл 21 день | 1 |
| sh0452 | Бикалутамид 50 мг ежедневно + гозерелин 3,6 мг 1 раз в 28 дней | 28 |
| sh0453 | Бикалутамид 50 мг ежедневно + трипторелин 11,25 мг 1 раз в 90 дней | 30 |
| sh0464 | Доксорубицин 90 мг/м² (по 22,5 мг/м² в сутки) 96-часовая инфузия в 1-4-й дни + дакарбазин 900 мг/м² (по 225 мг/м² в сутки) 96-часовая инфузия в 1-4-й дни + филграстим 300 мкг в 5-14-й дни; цикл 28 дней | 14 |
| sh0465 | Доцетаксел 75 мг/м² в 1-й день + нинтеданиб 400 мг во 2-21-й дни; цикл 21 день | 21 |
| sh0466 | Доцетаксел 75 мг/м² в 1-й день + трипторелин 11,25 мг 1 раз в 90 дней; цикл 21 день | 1 |
| sh0467 | Иматиниб 400 мг ежедневно | 30 |
| sh0469 | Интерферон альфа 3-5 млн МЕ 3 раза в неделю + ланреотид 120 мг 1 раз в 28 дней | 12 |
| sh0472 | Ифосфамид 1600-2500 мг/м² в 1-5-й дни + месна 1920-3000 мг/м² в 1-5-й дни; цикл 21 день | 5 |
| sh0473 | Ифосфамид 1800 мг/м² в 1-5-й дни + месна 2160 мг/м² в 1-5-й дни + этопозид 100 мг/м² в 1-5-й дни; цикл 21 день | 5 |
| sh0474 | Ланреотид 120 мг 1 раз в 28 дней | 1 |
| sh0475 | Ланреотид 120 мг 1 раз в 28 дней + сунитиниб 37,5 мг ежедневно | 28 |
| sh0482 | Ломустин 100 мг/м² в 1-й день + прокарбазин 60 мг/м² в 1-14-й дни; цикл 42 дня | 14 |
| sh0486 | Метотрексат 50 мг в 1-й, 3-й, 5-й, 7-й дни + кальция фолинат 6 мг во 2-й, 4-й, 6-й, 8-й дни; цикл 14 дней | 8 |
| sh0491 | Осимертиниб 80 мг ежедневно | 30 |
| sh0493 | Паклитаксел 175 мг/м² в 1-й день + ифосфамид 1200 мг/м² в 1-3-й дни + цисплатин 25 мг/м² в 1-3-й дни; цикл 21 день | 3 |
| sh0494 | Паклитаксел 175 мг/м² в 1-й день + карбоплатин AUC 5-6 в 1-й день + трастузумаб 6 мг/кг (нагрузочная доза 8 мг/кг) в 1-й день; цикл 21 день | 1 |
| sh0497 | Паклитаксел 175-200 мг/м² в 1-й день + карбоплатин AUC 5-6 в 1-й день + бевацизумаб 7,5-15 мг/кг в 1-й день; цикл 21 день | 1 |
| sh0499 | Паклитаксел 175-200 мг/м² в 1-й день + цисплатин 75-80 мг/м² в 1-й день + бевацизумаб 7,5-15 мг/кг в 1-й день; цикл 21 день | 1 |
| sh0504 | Пембролизумаб 200 мг в 1-й день; цикл 21 день | 1 |
| sh0506 | Рамуцирумаб 8 мг/кг в 1-й день; цикл 14 дней | 1 |
| sh0509 | Сунитиниб 37,5 мг ежедневно | 30 |
| sh0512 | Сунитиниб 50 мг в 1-28-й дни; цикл 42 дня | 28 |
| sh0513 | Тамоксифен 20 мг ежедневно + трастузумаб 6 мг/кг (нагрузочная доза 8 мг/кг) 1 раз в 21 день + пертузумаб 420 мг (нагрузочная доза 840 мг) 1 раз в 21 день | 21 |
| sh0515 | Темозоломид 150 мг/м² в 10-14-й дни + капецитабин 2000 мг/м² в 1-14-й дни + ланреотид 120 мг 1 раз в 28 дней; цикл 28 дней | 14 |
| sh0518 | Темозоломид 150 мг/м² в 10-14-й дни + капецитабин 2000 мг/м² в 1-14-й дни; цикл 28 дней | 14 |
| sh0521 | Темозоломид 150 мг/м² в 1-5-й дни + цисплатин 20 мг/м² в 1-5-й дни; цикл 28 дней | 5 |
| sh0523 | Темозоломид 150-200 мг/м² в 1-5-й дни + ланреотид 120 мг 1 раз в 28 дней; цикл 28 дней | 5 |
| sh0533 | Трастузумаб 6 мг/кг (нагрузочная доза 8 мг/кг) в 1-й день + пертузумаб 420 мг (нагрузочная доза 840 мг) в 1-й день; цикл 21 день | 1 |
| sh0534 | Трипторелин 11,25 мг 1 раз в 90 дней | 1 |
| sh0537 | Фторурацил 1000 мг/м² в 1-5-й дни + цисплатин 100 мг/м² в 1-й день; цикл 28 дней | 5 |
| sh0538 | Фулвестрант 500 мг 1 раз в 28 дней (500 мг 2 раза в первый месяц терапии) + трастузумаб 6 мг/кг (нагрузочная доза 8 мг/кг) 1 раз в 21 день | 1 |
| sh0551 | Энзалутамид 160 мг ежедневно + трипторелин 11,25 мг 1 раз в 90 дней | 30 |
| sh0555 | Этопозид 100-120 мг/м² в 1-3-й дни + карбоплатин AUC 4-6 в 1-й день; цикл 21 день | 3 |
| sh0556 | Этопозид 120 мг/м² в 1-3-й дни + цисплатин 60-80 мг/м² в 1-й день; цикл 21 день | 3 |
| sh0557 | De Gramont+цетуксимаб: кальция фолинат 400 мг/м² в 1-й день + фторурацил 400 мг/м² в/в струйно в 1-й день + фторурацил 2400 мг/м² (по 1200 мг/м² в сутки) 46-часовая инфузия в 1-2-й дни + цетуксимаб 250 мг/м² (нагрузочная доза 400 мг/м²) в 1-й, 8-й дни; цикл 14 дней | 2/1\*\* |
| sh0557.1 | De Gramont+цетуксимаб: кальция фолинат 400 мг/м² в 1-й день + фторурацил 400 мг/м² в/в струйно в 1-й день + фторурацил 2400 мг/м² (по 1200 мг/м² в сутки) 46-часовая инфузия в 1-2-й дни + цетуксимаб 250 мг/м² (нагрузочная доза 400 мг/м²) в 1-й, 8-й дни; цикл 14 дней | 3 |
| sh0564 | Винорелбин 60-80 мг/м² в 1-й, 8-й дни + цисплатин 75-80 мг/м² в 1-й день; цикл 21 день | 1 |
| sh0564.1 | Винорелбин 60-80 мг/м² в 1-й, 8-й дни + цисплатин 75-80 мг/м² в 1-й день; цикл 21 день | 2 |
| sh0565 | Винорелбин 60-80 мг/м² в 1-й, 8-й, 15-й дни; цикл 28 дней | 1 |
| sh0575 | Паклитаксел 80 мг/м² в 1-й, 8-й, 15-й дни + рамуцирумаб 8 мг/кг в 1-й, 15-й дни; цикл 28 дней | 1 |
| sh0575.1 | Паклитаксел 80 мг/м² в 1-й, 8-й, 15-й дни + рамуцирумаб 8 мг/кг в 1-й, 15-й дни; цикл 28 дней | 3 |
| sh0576 | Паклитаксел 80 мг/м² в 1-й, 8-й, 15-й дни + трастузумаб 6 мг/кг (нагрузочная доза 8 мг/кг) в 1-й день + пертузумаб 420 мг (нагрузочная доза 840 мг) в 1-й день; цикл 21 день | 1 |
| sh0576.1 | Паклитаксел 80 мг/м² в 1-й, 8-й, 15-й дни + трастузумаб 6 мг/кг (нагрузочная доза 8 мг/кг) в 1-й день + пертузумаб 420 мг (нагрузочная доза 840 мг) в 1-й день; цикл 21 день | 3 |
| sh0578 | Темозоломид 100 мг/м² в 1-8-й дни, 15-22-й дни; цикл 28 дней | 8 |
| sh0578.1 | Темозоломид 100 мг/м² в 1-8-й дни, 15-22-й дни; цикл 28 дней | 16 |
| sh0580 | Этопозид 50 мг/м² внутрь в 1-21-й дни; цикл 28 дней | 21 |
| sh0581 | Нинтеданиб 400 мг ежедневно | 21 |
| sh0582 | Метотрексат 30-40 мг/м² в 1-й день; цикл 7 дней | 1 |
| sh0583 | Ниволумаб 3 мг/кг в 1-й день; цикл 14 дней | 1 |
| sh0588 | Фторурацил 2600 мг/м² 24-часовая инфузия в 1-й день + оксалиплатин 85 мг/м² в 1-й день + кальция фолинат 200 мг/м² в 1-й день + доцетаксел 50 мг/м² в 1-й день; цикл 14 дней | 1 |
| sh0589 | Фторурацил 2600 мг/м² (по 1300 мг/м² в сутки) 48-часовая инфузия в 1-2-й дни + оксалиплатин 85 мг/м² в 1-й день + кальция фолинат 200 мг/м² в 1-й день + доцетаксел 50 мг/м² в 1-й день; цикл 14 дней | 2 |
| sh0591 | Темозоломид 150 мг/м² внутрь в 10-14-й дни + капецитабин 2000 мг/м² внутрь в 1-14-й дни + бевацизумаб 5 мг/кг в 14-й, 28-й дни; цикл 28 дней | 14/1\*\* |
| sh0592 | Алектиниб 1200 мг ежедневно | 30 |
| sh0595 | Пембролизумаб 200 мг в 1-й день + пеметрексед 500 мг/м² в 1-й день + цисплатин 75 мг/м² в 1-й день; цикл 21 день | 1 |
| sh0596 | Пембролизумаб 200 мг в 1-й день + пеметрексед 500 мг/м² в 1-й день + карбоплатин AUC 5 в 1-й день; цикл 21 день | 1 |
| sh0597 | Пембролизумаб 200 мг в 1-й день + пеметрексед 500 мг/м² в 1-й день; цикл 21 день | 1 |
| sh0601 | Пеметрексед 500 мг/м² в 1-й день + карбоплатин AUC 5 в 1-й день + бевацизумаб 7,5-15 мг/кг в 1-й день; цикл 21 день | 1 |
| sh0604 | Ниволумаб 1 мг/кг в 1-й день + ипилимумаб 3 мг/кг в 1-й день; цикл 21 день | 1 |
| sh0605 | Паклитаксел 135 мг/м² в 1-й день + карбоплатин AUC 6 во 2-й день внутрибрюшинно + паклитаксел 60 мг/м² в 8-й день внутрибрюшинно; цикл 21 день | 2/1\*\* |
| sh0605.1 | Паклитаксел 135 мг/м² в 1-й день + карбоплатин AUC 6 во 2-й день внутрибрюшинно + паклитаксел 60 мг/м² в 8-й день внутрибрюшинно; цикл 21 день | 3 |
| sh0612 | Этопозид 100 мг/м² в 5-7-й дни + доксорубицин 20 мг/м² в 1-й, 8-й дни + цисплатин 40 мг/м² в 1-й, 9-й дни + митотан в дозе, обеспечивающей его содержание в сыворотке крови на уровне 14-20 мкг/мл ежедневно; цикл 28 дней | 28 |
| sh0616 | Винорелбин 25-30 мг/м² в 1-й день; цикл 7 дней | 1 |
| sh0618 | Иринотекан 180 мг/м² в 1-й день + кальция фолинат 400 мг/м² в 1-й день + фторурацил 400 мг/м² в/в струйно в 1-й день + фторурацил 2000-2600 мг/м² (по 1000-1300 мг/м² в сутки) 46-часовая инфузия в 1-2-й дни + панитумумаб 6 мг/кг в 1-й день; цикл 14 дней | 2 |
| sh0620 | Иринотекан 180 мг/м² в 1-й день + кальция фолинат 400 мг/м² в 1-й день + фторурацил 400 мг/м² в/в струйно в 1-й день + фторурацил 2000-2600 мг/м² (по 1000-1300 мг/м² в сутки) 46-часовая инфузия в 1-2-й дни + цетуксимаб 250 мг/м² (нагрузочная доза 400 мг/м²) в 1-й, 8-й дни; цикл 14 дней | 2/1\*\* |
| sh0620.1 | Иринотекан 180 мг/м² в 1-й день + кальция фолинат 400 мг/м² в 1-й день + фторурацил 400 мг/м² в/в струйно в 1-й день + фторурацил 2000-2600 мг/м² (по 1000-1300 мг/м² в сутки) 46-часовая инфузия в 1-2-й дни + цетуксимаб 250 мг/м² (нагрузочная доза 400 мг/м²) в 1-й, 8-й дни; цикл 14 дней | 3 |
| sh0621 | Акситиниб 10-20 мг ежедневно | 30 |
| sh0624 | Митотан в дозе, обеспечивающей его содержание в сыворотке крови на уровне 14-20 мкг/мл ежедневно | 30 |
| sh0625 | Этопозид 100 мг/м² во 2-4-й дни + доксорубицин 40 мг/м² в 1-й день + цисплатин 40 мг/м² в 3-4-й дни + митотан в дозе, обеспечивающей его содержание в сыворотке крови на уровне 14-20 мкг/мл ежедневно; цикл 28 дней | 28 |
| sh0628 | Оксалиплатин 60-85 мг/м² в 1-й день + иринотекан 165-180 мг/м² в 1-й день + кальция фолинат 400 мг/м² в 1-й день + фторурацил 320-400 мг/м² в/в струйно в 1-й день + фторурацил 2000-2400 мг/м² (по 1000-1200 мг/м² в сутки) 46-часовая инфузия в 1-2-й дни; цикл 14 дней | 2 |
| sh0629 | Гемцитабин 1000 мг/м² в 1-й, 8-й, 15-й дни + капецитабин 1660 мг/м² в 1-21-й дни; цикл 28 дней | 21 |
| sh0630 | Ифосфамид 1500 мг/м² во 2-5-й дни + цисплатин 25 мг/м² во 2-5-й дни + месна (100% от дозы ифосфамида) во 2-5-й дни + паклитаксел 175 мг/м² в 1-й день + филграстим 5 мкг/кг в 6-15-й дни; цикл 21 день | 15 |
| sh0632 | Гемцитабин 750-1250 мг/м² в 1-й, 8-й дни; цикл 21 день | 1 |
| sh0632.1 | Гемцитабин 750-1250 мг/м² в 1-й, 8-й дни; цикл 21 день | 2 |
| sh0634 | Гемцитабин 750-1000 мг/м² в 1-й, 8-й дни + карбоплатин AUC 3-6 в 1-й или 2-й день; цикл 21 день | 1(2)/1\*\* |
| sh0634.1 | Гемцитабин 750-1000 мг/м² в 1-й, 8-й дни + карбоплатин AUC 3-6 в 1-й или 2-й день; цикл 21 день | 2(3) |
| sh0635 | Гемцитабин 750-1000 мг/м² в 1-й, 8-й дни + оксалиплатин 100-130 мг/м² в 1-й день; цикл 21 день | 1 |
| sh0635.1 | Гемцитабин 750-1000 мг/м² в 1-й, 8-й дни + оксалиплатин 100-130 мг/м² в 1-й день; цикл 21 день | 2 |
| sh0636 | Гемцитабин 1000-1250 мг/м² в 1-й, 8-й дни + цисплатин 25-40 мг/м² в 1-й, 8-й дни; цикл 21 день | 1 |
| sh0636.1 | Гемцитабин 1000-1250 мг/м² в 1-й, 8-й дни + цисплатин 25-40 мг/м² в 1-й, 8-й дни; цикл 21 день | 2 |
| sh0638 | Гемцитабин 1000-1250 мг/м² в 1-й, 8-й дни + цисплатин 75-80 мг/м² в 1-й день + бевацизумаб 7,5-15 мг/кг в 1-й день; цикл 21 день | 1 |
| sh0638.1 | Гемцитабин 1000-1250 мг/м² в 1-й, 8-й дни + цисплатин 75-80 мг/м² в 1-й день + бевацизумаб 7,5-15 мг/кг в 1-й день; цикл 21 день | 2 |
| sh0639 | Доксорубицин 50-75 мг/м² в 1-й день; цикл 21 день | 1 |
| sh0640 | Доксорубицин 30-50 мг/м² в 1-й день + карбоплатин AUC 5-6 в 1-й день; цикл 21 день | 1 |
| sh0641 | Доксорубицин 30-60 мг/м² в 1-й день + цисплатин 40-75 мг/м² в 1-й день; цикл 21 день | 1 |
| sh0643 | Доцетаксел 60-75 мг/м² в 1-й день + карбоплатин AUC 5-6 в 1-й день; цикл 21 день | 1 |
| sh0644 | Доцетаксел 60-75 мг/м² в 1-й день + цисплатин 75 мг/м² в 1-й день; цикл 21 день | 1 |
| sh0645 | Доцетаксел 75 мг/м² в 1-й день + цисплатин 75 мг/м² в 1-й день + цетуксимаб 250 мг/м² (нагрузочная доза 400 мг/м²) в 1-й, 8-й, 15-й дни; цикл 21 день | 1 |
| sh0645.1 | Доцетаксел 75 мг/м² в 1-й день + цисплатин 75 мг/м² в 1-й день + цетуксимаб 250 мг/м² (нагрузочная доза 400 мг/м²) в 1-й, 8-й, 15-й дни; цикл 21 день | 3 |
| sh0646 | Иринотекан 180 мг/м² в 1-й день + кальция фолинат 400 мг/м² в 1-й день + фторурацил 400 мг/м² в/в струйно в 1-й день + фторурацил 2000-2600 мг/м² (по 1000-1300 мг/м² в сутки) 46-часовая инфузия в 1-2-й дни; цикл 14 дней | 2 |
| sh0647 | Иринотекан 180 мг/м² в 1-й день + кальция фолинат 400 мг/м² в 1-й день + фторурацил 400 мг/м² в/в струйно в 1-й день + фторурацил 2000-2600 мг/м² (по 1000-1300 мг/м² в сутки) 46-часовая инфузия в 1-2-й дни + афлиберцепт 4 мг/кг в 1-й день; цикл 14 дней | 2 |
| sh0648 | Иринотекан 180 мг/м² в 1-й день + кальция фолинат 400 мг/м² в 1-й день + фторурацил 400 мг/м² в/в струйно в 1-й день + фторурацил 2000-2600 мг/м² (по 1000-1300 мг/м² в сутки) 46-часовая инфузия в 1-2-й дни + бевацизумаб 5 мг/кг в 1-й день; цикл 14 дней | 2 |
| sh0650 | Капецитабин 1750-2500 мг/м² в 1-14-й дни; цикл 21 день | 14 |
| sh0652 | Капецитабин 1600-1800 мг/м² в 1-14-й дни + иринотекан 180-200 мг/м² в 1-й день + бевацизумаб 7,5 мг/кг в 1-й день; цикл 21 день | 14 |
| sh0653 | Капецитабин 2000 мг/м² в 1-14-й дни + оксалиплатин 100-130 мг/м² в 1-й день; цикл 21 день | 14 |
| sh0654 | Капецитабин 2000 мг/м² в 1-14-й дни + оксалиплатин 100-130 мг/м² в 1-й день + бевацизумаб 7,5 мг/кг в 1-й день; цикл 21 день | 14 |
| sh0655 | Капецитабин 2000 мг/м² в 1-14-й дни + оксалиплатин 100-130 мг/м² в 1-й день + ланреотид 120 мг 1 раз в 28 дней; цикл 21 день | 14 |
| sh0658 | Капецитабин 2000 мг/м² в 1-14-й дни + оксалиплатин 100-130 мг/м² в 1-й день + трастузумаб 6 мг/кг (нагрузочная доза 8 мг/кг) в 1-й день; цикл 21 дней | 14 |
| sh0660 | Медроксипрогестерон 200-500 мг ежедневно | 30 |
| sh0661 | Ниволумаб 240 мг в 1-й день; цикл 14 дней | 1 |
| sh0662 | Ниволумаб 480 мг в 1-й день; цикл 28 дней | 1 |
| sh0663 | Оксалиплатин 85 мг/м² в 1-й день + кальция фолинат 200-400 мг/м² в 1-й день + фторурацил 400 мг/м² в 1-й день + фторурацил 2400 мг/м² (по 1200 мг/м² в сутки) 46-чаcовая инфузия в 1-2-й дни; цикл 14 дней | 2 |
| sh0664 | Оксалиплатин 85 мг/м² в 1-й день + кальция фолинат 200-400 мг/м² в 1-й день + фторурацил 400 мг/м² в 1-й день + фторурацил 2400 мг/м² (по 1200 мг/м² в сутки) 46-чаcовая инфузия в 1-2-й дни + бевацизумаб 5 мг/кг в 1-й день; цикл 14 дней | 2 |
| sh0665 | Оксалиплатин 85 мг/м² в 1-й день + кальция фолинат 200-400 мг/м² в 1-й день + фторурацил 400 мг/м² в 1-й день + фторурацил 2400 мг/м² (по 1200 мг/м² в сутки) 46-чаcовая инфузия в 1-2-й дни + ланреотид 120 мг 1 раз в 28 дней; цикл 14 дней | 2 |
| sh0668 | Оксалиплатин 85 мг/м² в 1-й день + кальция фолинат 200-400 мг/м² в 1-й день + фторурацил 400 мг/м² в 1-й день + фторурацил 2400 мг/м² (по 1200 мг/м² в сутки) 46-чаcовая инфузия в 1-2-й дни + панитумумаб 6 мг/кг в 1-й день; цикл 14 дней | 2 |
| sh0670 | Оксалиплатин 85 мг/м² в 1-й день + кальция фолинат 200-400 мг/м² в 1-й день + фторурацил 400 мг/м² в 1-й день + фторурацил 2400 мг/м² (по 1200 мг/м² в сутки) 46-чаcовая инфузия в 1-2-й дни + цетуксимаб 250 мг/м² (нагрузочная доза 400 мг/м²) в 1-й, 8-й дни; цикл 14 дней | 2/1\*\* |
| sh0670.1 | Оксалиплатин 85 мг/м² в 1-й день + кальция фолинат 200-400 мг/м² в 1-й день + фторурацил 400 мг/м² в 1-й день + фторурацил 2400 мг/м² (по 1200 мг/м² в сутки) 46-чаcовая инфузия в 1-2-й дни + цетуксимаб 250 мг/м² (нагрузочная доза 400 мг/м²) в 1-й, 8-й дни; цикл 14 дней | 3 |
| sh0671 | Паклитаксел 135-200 мг/м² в 1-й день; цикл 21 день | 1 |
| sh0672 | Паклитаксел 175-225 мг/м² в 1-й день + карбоплатин AUC 5-7 в 1-й день; цикл 21 день | 1 |
| sh0673 | Паклитаксел 80 мг/м² в 1-й, 8-й, 15-й дни + карбоплатин AUC 5-6 в 1-й день; цикл 21 день | 1 |
| sh0673.1 | Паклитаксел 80 мг/м² в 1-й, 8-й, 15-й дни + карбоплатин AUC 5-6 в 1-й день; цикл 21 день | 3 |
| sh0675 | Паклитаксел 175-200 мг/м² в 1-й день + цисплатин 60-80 мг/м² в 1-й день; цикл 21 день | 1 |
| sh0676 | Темозоломид 100-150 мг/м² в 1-5-й дни + иринотекан 250 мг/м² в 6-й день; цикл 28 дней | 6 |
| sh0677 | Циклофосфамид 600-1000 мг/м² в 1-й день + доксорубицин 50 мг/м² в 1-й день + винкристин 1,4 мг/м² в 1-й день; цикл 21 день | 1 |
| sh0685 | Капецитабин 2000 мг/м² в 1-14-й дни + цисплатин 75-80 мг/м² в 1-й день; цикл 21 день | 14 |
| sh0689 | Иринотекан 70-90 мг/м² в/в в 1-й, 3-й дни + кальция фолинат 400 мг/м² в/в в 1-й день + фторурацил 2000 мг/м² (по 1000 мг/м² в сутки) (46-часовая инфузия) в/в в 1-2-й дни; цикл 14 дней | 3 |
| sh0690 | Кальция фолинат 200 мг/м² в 1-й день + фторурацил 400 мг/м² в 1-й день + фторурацил 2400 мг/м² (по 1200 мг/м² в сутки) (46-часовая инфузия) в 1-2-й дни; цикл 14 дней | 2 |
| sh0691 | Капецитабин 2000-2500 мг/м² внутрь в 1-14-й дни + бевацизумаб 7,5 мг/кг в 1-й день; цикл 21 день | 14 |
| sh0692 | Тамоксифен 20-40 мг ежедневно | 30 |
| sh0693 | Темозоломид 150-300 мг/м² в 1-5-й дни; цикл 28 дней | 5 |
| sh0695 | Фторурацил 375-425 мг/м² в 1-5-й дни + кальция фолинат 20 мг/м² в 1-5-й дни; цикл 28 дней | 5 |
| sh0696 | Доксорубицин 30-40 мг/м² в 1-й день + карбоплатин AUC 5-6 в 1-й день + бевацизумаб 7,5-15 мг/кг в 1-й день; цикл 21 день | 1 |
| sh0697 | Доксорубицин 30-40 мг/м² в 1-й день + цисплатин 75 мг/м² в 1-й день + бевацизумаб 7,5-15 мг/кг в 1-й день; цикл 21 день | 1 |
| sh0698 | Иринотекан 150-200 мг/м² в 1-й день; цикл 14 дней | 1 |
| sh0699 | Доксорубицин 20-30 мг/м² в 1-й день; цикл 28 дней | 1 |
| sh0700 | Паклитаксел 30-80 мг/м² в 1-й день; цикл 7 дней | 1 |
| sh0701 | Пеметрексед 500 мг/м² в 1-й день + карбоплатин AUC 5-6 в 1-й день; цикл 21 день | 1 |
| sh0702 | Иринотекан 60-65 мг/м² в 1-й, 8-й дни + цисплатин 60-75 мг/м² в 1-й день; цикл 21 день | 1 |
| sh0702.1 | Иринотекан 60-65 мг/м² в 1-й, 8-й дни + цисплатин 60-75 мг/м² в 1-й день; цикл 21 день | 2 |
| sh0704 | Гемцитабин 750-1250 мг/м² в 1-й, 8-й дни + цисплатин 25-100 мг/м² в 1-й день; цикл 21 день | 1 |
| sh0704.1 | Гемцитабин 750-1250 мг/м² в 1-й, 8-й дни + цисплатин 25-100 мг/м² в 1-й день; цикл 21 день | 2 |
| sh0705 | Доцетаксел 60-100 мг/м² в 1-й день; цикл 21 день | 1 |
| sh0706 | Капецитабин 1600-2000 мг/м² в 1-14-й дни + иринотекан 180-200 мг/м² в 1-й день; цикл 21 день | 14 |
| sh0707 | Карбоплатин AUC 4-7 в 1-й день; цикл 21 день | 1 |
| sh0708 | Пембролизумаб 200 мг в 1-й день + акситиниб 10 мг ежедневно; цикл 21 день | 21 |
| sh0709 | Ниволумаб 3 мг/кг в 1-й день + ипилимумаб 1 мг/кг в 1-й день; цикл 21 день | 1 |
| sh0710 | Кабозантиниб 60 мг ежедневно | 30 |
| sh0711 | Вакцина для лечения рака мочевого пузыря БЦЖ 50–100 мг в 1-й день; еженедельно или цикл 30 дней или 3 еженедельные инстиляции каждые 3, 6, 12, 18, 24, 30, 36 месяца | 1 |
| sh0712 | Гемцитабин 1000 мг/м² в 1-й, 8-й, 15-й дни + цисплатин 70 мг/м² в 1-й день; цикл 28 дней | 1 |
| sh0712.1 | Гемцитабин 1000 мг/м² в 1-й, 8-й, 15-й дни + цисплатин 70 мг/м² в 1-й день; цикл 28 дней | 3 |
| sh0714 | Атезолизумаб 840 мг в 1-й день; цикл 14 дней | 1 |
| sh0715 | Атезолизумаб 1680 мг в 1-й день; цикл 28 дней | 1 |
| sh0716 | Митомицин 40 мг в 1-й день; цикл 30 дней | 1 |
| sh0717 | Гемцитабин 1000 мг/м² в 1-й, 8-й, 15-й дни + цисплатин 70 мг/м² во 2-й день; цикл 28 дней | 2/1/1\*\* |
| sh0717.1 | Гемцитабин 1000 мг/м² в 1-й, 8-й, 15-й дни + цисплатин 70 мг/м² во 2-й день; цикл 28 дней | 4 |
| sh0718 | Винбластин 3 мг/м² во 2-й день + доксорубицин 30 мг/м² во 2-й день + метотрексат 30 мг/м² в 1-й день + цисплатин 70 мг/м² во 2-й день + филграстим 5 мкг/кг в 4-10-й дни; цикл 14 дней | 9 |
| sh0719 | Доцетаксел 75 мг/м² в 1-й день + лейпрорелин 3,75 мг 1 раз в 28 дней; цикл 21 день | 1 |
| sh0720 | Доцетаксел 75 мг/м² в 1-й день + лейпрорелин 11,25 мг 1 раз в 90 дней; цикл 21 день | 1 |
| sh0721 | Энзалутамид 160 мг ежедневно + лейпрорелин 3,75 мг 1 раз в 28 дней | 28 |
| sh0722 | Энзалутамид 160 мг ежедневно + лейпрорелин 11,25 мг 1 раз в 90 дней | 30 |
| sh0723 | Абиратерон 1000 мг ежедневно + лейпрорелин 3,75 мг 1 раз в 28 дней | 28 |
| sh0724 | Абиратерон 1000 мг ежедневно + лейпрорелин 11,25 мг 1 раз в 90 дней | 30 |
| sh0725 | Апалутамид 240 мг ежедневно + гозерелин 3,6 мг 1 раз в 28 дней | 28 |
| sh0726 | Апалутамид 240 мг ежедневно + лейпрорелин 3,75 мг 1 раз в 28 дней | 28 |
| sh0727 | Апалутамид 240 мг ежедневно + лейпрорелин 7,5 мг 1 раз в 28 дней | 28 |
| sh0728 | Апалутамид 240 мг ежедневно + трипторелин 3,75 мг 1 раз в 28 дней | 28 |
| sh0729 | Апалутамид 240 мг ежедневно + бусерелин 3,75 мг 1 раз в 28 дней | 28 |
| sh0730 | Апалутамид 240 мг ежедневно + гозерелин 10,8 мг 1 раз в 90 дней | 30 |
| sh0731 | Апалутамид 240 мг ежедневно + лейпрорелин 22,5 мг 1 раз в 90 дней | 30 |
| sh0732 | Апалутамид 240 мг ежедневно + лейпрорелин 11,25 мг 1 раз в 90 дней | 30 |
| sh0733 | Апалутамид 240 мг ежедневно + трипторелин 11,25 мг 1 раз в 90 дней | 30 |
| sh0734 | Апалутамид 240 мг ежедневно + лейпрорелин 45 мг 1 раз в 180 дней | 30 |
| sh0735 | Апалутамид 240 мг ежедневно + дегареликс 80 мг 1 раз в 28 дней (240 мг в первый месяц терапии) | 28 |
| sh0736 | Лейпрорелин 11,25 мг 1 раз в 90 дней | 1 |
| sh0737 | Кабазитаксел 25 мг/м² в 1-й день + гозерелин 3,6 мг 1 раз в 28 дней; цикл 21 день | 1 |
| sh0738 | Кабазитаксел 25 мг/м² в 1-й день + лейпрорелин 3,75 мг 1 раз в 28 дней; цикл 21 день | 1 |
| sh0739 | Кабазитаксел 25 мг/м² в 1-й день + лейпрорелин 7,5 мг 1 раз в 28 дней; цикл 21 день | 1 |
| sh0740 | Кабазитаксел 25 мг/м² в 1-й день + трипторелин 3,75 мг 1 раз в 28 дней; цикл 21 день | 1 |
| sh0741 | Кабазитаксел 25 мг/м² в 1-й день + бусерелин 3,75 мг 1 раз в 28 дней; цикл 21 день | 1 |
| sh0742 | Кабазитаксел 25 мг/м² в 1-й день + гозерелин 10,8 мг 1 раз в 90 дней; цикл 21 день | 1 |
| sh0743 | Кабазитаксел 25 мг/м² в 1-й день + лейпрорелин 22,5 мг 1 раз в 90 дней; цикл 21 день | 1 |
| sh0744 | Кабазитаксел 25 мг/м² в 1-й день + лейпрорелин 11,25 мг 1 раз в 90 дней; цикл 21 день | 1 |
| sh0745 | Кабазитаксел 25 мг/м² в 1-й день + трипторелин 11,25 мг 1 раз в 90 дней; цикл 21 день | 1 |
| sh0746 | Кабазитаксел 25 мг/м² в 1-й день + лейпрорелин 45 мг 1 раз в 180 дней; цикл 21 день | 1 |
| sh0747 | Кабазитаксел 25 мг/м² в 1-й день + дегареликс 80 мг 1 раз в 28 дней (240 мг в первый месяц терапии); цикл 21 день | 1 |
| sh0748 | Флутамид 750 мг ежедневно + гозерелин 3,6 мг 1 раз в 28 дней | 28 |
| sh0749 | Флутамид 750 мг ежедневно + лейпрорелин 3,75 мг 1 раз в 28 дней | 28 |
| sh0750 | Флутамид 750 мг ежедневно + лейпрорелин 7,5 мг 1 раз в 28 дней | 28 |
| sh0751 | Флутамид 750 мг ежедневно + трипторелин 3,75 мг 1 раз в 28 дней | 28 |
| sh0752 | Флутамид 750 мг ежедневно + бусерелин 3,75 мг 1 раз в 28 дней | 28 |
| sh0753 | Флутамид 750 мг ежедневно + гозерелин 10,8 мг 1 раз в 90 дней | 30 |
| sh0754 | Флутамид 750 мг ежедневно + лейпрорелин 22,5 мг 1 раз в 90 дней | 30 |
| sh0755 | Флутамид 750 мг ежедневно + лейпрорелин 11,25 мг 1 раз в 90 дней | 30 |
| sh0756 | Флутамид 750 мг ежедневно + трипторелин 11,25 мг 1 раз в 90 дней | 30 |
| sh0757 | Флутамид 750 мг ежедневно + лейпрорелин 45 мг 1 раз в 180 дней | 30 |
| sh0758 | Флутамид 750 мг ежедневно + дегареликс 80 мг 1 раз в 28 дней (240 мг в первый месяц терапии) | 28 |
| sh0759 | Бикалутамид 50 мг ежедневно + лейпрорелин 3,75 мг 1 раз в 28 дней | 28 |
| sh0760 | Бикалутамид 50 мг ежедневно + лейпрорелин 11,25 мг 1 раз в 90 дней | 28 |
| sh0762 | Апалутамид 240 мг ежедневно | 30 |
| sh0763 | Паклитаксел 175 мг/м² в 1-й день + ифосфамид 1200 мг/м² в 1-3-й дни + карбоплатин AUC 4-5 в 1-й день; цикл 21 день | 3 |
| sh0764 | Цисплатин 70-80 мг/м² в 1-й день + фторурацил 800-1000 мг/м² (96-часовая инфузия) в 2-5-й дни; цикл 21 день | 5 |
| sh0765 | Карбоплатин AUC 4-5 в 1-й день + фторурацил 800-1000 мг/м² (96-часовая инфузия) в 2-5-й дни; цикл 21 день | 5 |
| sh0766 | Цетуксимаб 500 мг/м² (начальная доза 400 мг/м²) в 1-й день; цикл 14 дней | 1 |
| sh0767 | Паклитаксел 135 мг/м² в 1-й день + цисплатин 60 мг/м² в 1-й день + кальция фолинат 50 мг в 1-й день; цикл 28 дней | 1 |
| sh0768 | Паклитаксел 135 мг/м² в 1-й день + этопозид 150 мг/м² в 1-й день; цикл 28 дней | 1 |
| sh0769 | Авелумаб 800 мг в 1-й день; цикл 14 дней | 1 |
| sh0770 | Метотрексат 30 мг/м² в 1-й, 8-й дни + винбластин 4 мг/м² в 1-й, 8-й дни + цисплатин 100 мг/м² во 2-й день; цикл 21 день | 2/1\*\* |
| sh0770.1 | Метотрексат 30 мг/м² в 1-й, 8-й дни + винбластин 4 мг/м² в 1-й, 8-й дни + цисплатин 100 мг/м² во 2-й день; цикл 21 день | 3 |
| sh0771 | Паклитаксел 175 мг/м² в 1-й день + ифосфамид 5000 мг/м² (24-часовая инфузия) в 1-й день + месна 5000 мг/м² в 1-й день + цисплатин 75 мг/м² в 1-й день; цикл 21 день | 1 |
| sh0772 | Паклитаксел 175 мг/м² в 1-й день + ифосфамид 1200 мг/м² в 1-3-й дни + карбоплатин AUC 4-5 в 1-й день; цикл 28 дней | 3 |
| sh0773 | Карбоплатин AUC 4-5 в 1-й день + фторурацил 800-1000 мг/м² (96-часовая инфузия) в 2-5-й дни; цикл 28 дней | 5 |
| sh0774 | Карбоплатин AUC 4-5 в 1-й день + фторурацил 800-1000 мг/м² (96-часовая инфузия) в 1-4-й дни; цикл 21 день | 4 |
| sh0775 | Цисплатин 70-80 мг/м² в 1-й день + фторурацил 800-1000 мг/м² (96-часовая инфузия) в 1-4-й дни; цикл 21 день | 4 |
| sh0776 | Карбоплатин AUC 4-5 в 1-й день + фторурацил 800-1000 мг/м² (96-часовая инфузия) в 1-4-й дни; цикл 28 дней | 4 |
| sh0777 | Цисплатин 70-80 мг/м² в 1-й день + фторурацил 800-1000 мг/м² (96-часовая инфузия) в 2-5-й дни; цикл 28 дней | 5 |
| sh0778 | Цисплатин 70-80 мг/м² в 1-й день + фторурацил 800-1000 мг/м² (96-часовая инфузия) в 1-4-й дни; цикл 28 дней | 4 |
| sh0779 | Гемцитабин 1000 мг/м² в 1-й, 8-й дни + паклитаксел 80 мг/м² в 1-й, 8-й дни + цисплатин 70 мг/м² во 2-й день; цикл 21 день | 2/1\*\* |
| sh0779.1 | Гемцитабин 1000 мг/м² в 1-й, 8-й дни + паклитаксел 80 мг/м² в 1-й, 8-й дни + цисплатин 70 мг/м² во 2-й день; цикл 21 день | 3 |
| sh0780 | Гемцитабин 1000 мг/м² в 1-й, 8-й дни + паклитаксел 80 мг/м² в 1-й, 8-й дни + карбоплатин AUC 4-5 во 2-й день; цикл 21 день | 2/1\*\* |
| sh0780.1 | Гемцитабин 1000 мг/м² в 1-й, 8-й дни + паклитаксел 80 мг/м² в 1-й, 8-й дни + карбоплатин AUC 4-5 во 2-й день; цикл 21 день | 3 |
| sh0782 | Цисплатин 20 мг/м² в 1-5-й дни + ифосфамид 1500 мг/м² в 1-5-й дни + месна (100% от дозы ифосфамида) в 1-5-й дни; цикл 21 день | 5 |
| sh0785 | Доксорубицин 60 мг/м² (96-часовая инфузия) в 1-4-й дни + дакарбазин 750 мг/м² (96-часовая инфузия) в 1-4-й дни; цикл 21 день | 4 |
| sh0786 | Гемцитабин 1800 мг/м² в 1-й день + дакарбазин 500 мг/м² в 1-й день; цикл 14 дней | 1 |
| sh0787 | Гемцитабин 800 мг/м² в 1-й, 8-й дни + винорелбин 25 мг/м² в/в в 1-й, 8-й дни; цикл 21 день | 1 |
| sh0787.1 | Гемцитабин 800 мг/м² в 1-й, 8-й дни + винорелбин 25 мг/м² в/в в 1-й, 8-й дни; цикл 21 день | 2 |
| sh0788 | Ифосфамид 1200 мг/м² в 1-5-й дни + месна (120% от дозы ифосфамида) в 1-5-й дни; цикл 28 дней | 5 |
| sh0790 | Дакарбазин 1200 мг/м² в 1-й день; цикл 21 день | 1 |
| sh0793 | Паклитаксел 175 мг/м² в 1-й день + цисплатин 50 мг/м² в 1-й день; цикл 21 день | 1 |
| sh0794 | Вакцина для лечения рака мочевого пузыря БЦЖ 360 мг еженедельно | 1 |
| sh0795 | Метотрексат 30 мг/м² в 1-й, 15-й, 22-й дни + винбластин 3 мг/м² в 1-й, 15-й, 22-й дни + карбоплатин AUC 4-5 в 1-й день; цикл 28 дней | 1 |
| sh0795.1 | Метотрексат 30 мг/м² в 1-й, 15-й, 22-й дни + винбластин 3 мг/м² в 1-й, 15-й, 22-й дни + карбоплатин AUC 4-5 в 1-й день; цикл 28 дней | 3 |
| sh0796 | Атезолизумаб 1200 мг в 1-й день + паклитаксел 175-200 мг/м² в 1-й день + карбоплатин AUC 6 в 1-й день + бевацизумаб 15 мг/кг в 1-й день; цикл 21 день | 1 |
| sh0797 | Гемцитабин 1000 мг/м² в 1-й, 8-й, 15-й дни + цисплатин 70 мг/м² в 1-й день; цикл 21 день | 1 |
| sh0797.1 | Гемцитабин 1000 мг/м² в 1-й, 8-й, 15-й дни + цисплатин 70 мг/м² в 1-й день; цикл 21 день | 3 |
| sh0798 | Паклитаксел 170 мг/м² в 1-й день + цисплатин 75 мг/м² в 1-й день; цикл 21 день | 1 |
| sh0799 | Паклитаксел 175 мг/м² в 1-й день + цисплатин 50 мг/м² в 1-й день + бевацизумаб 15 мг/кг в 1-й день; цикл 21 день | 1 |
| sh0800 | Иринотекан 125 мг/м² в 1-й, 8-й, 15-й дни; цикл 28 дней | 1 |
| sh0800.1 | Иринотекан 125 мг/м² в 1-й, 8-й, 15-й дни; цикл 28 дней | 3 |
| sh0801 | Ифосфамид 1200-1500 мг/м² в 1-5-й дни + месна (60% от дозы ифосфамида) в 1-5-й дни; цикл 21 дней | 5 |
| sh0802 | Ифосфамид 1500 мг/м² во 2-5-й дни + цисплатин 25 мг/м² во 2-5-й дни + месна (100% от дозы ифосфамида) во 2-5-й дни + паклитаксел 120 мг/м² в 1-2-й дни + филграстим 5 мкг/кг в 6-15-й дни; цикл 21 день | 15 |
| sh0803 | Циклофосфамид 1000 мг/м² в/в в 1-й день + доксорубицин 45 мг/м² в 1-й день + этопозид 100 мг/м² в 1-3-й дни; цикл 21 день | 3 |
| sh0805 | Гозерелин 10,8 мг 1 раз в 84 дня | 1 |
| sh0806 | Блеомицин 30 мг в 1-й, 8-й, 15-й дни + этопозид 100 мг/м² в 1-5-й дни + цисплатин 20 мг/м² в 1-5-й дни; цикл 21 день | 7 |
| sh0807 | Ломустин 130 мг/м² в 1-й день; цикл 42 дня | 1 |
| sh0808 | Циклофосфамид 50 мг внутрь ежедневно | 30 |
| sh0809 | Олапариб 600 мг ежедневно | 30 |
| sh0810 | Карбоплатин AUC 5 в 1-й день + доксорубицин 30 мг/м² в 1-й день; цикл 28 дней | 1 |
| sh0811 | Паклитаксел 60 мг/м² в 1-й, 8-й, 15-й дни + карбоплатин AUC 5 в 1-й день; цикл 21 день | 1 |
| sh0811.1 | Паклитаксел 60 мг/м² в 1-й, 8-й, 15-й дни + карбоплатин AUC 5 в 1-й день; цикл 21 день | 3 |
| sh0814 | Цисплатин 75 мг/м² в 1-й день + этопозид 100 мг внутрь в 1-5-й дни; цикл 21 день | 5 |
| sh0815 | Карбоплатин AUC 5-6 в 1-й день + этопозид 100 мг внутрь в 1-5-й дни; цикл 21 день | 5 |
| sh0816 | Оксалиплатин 100-130 мг/м² в 1-й день + доксорубицин 30-40 мг/м² в 1-й день; цикл 21 день | 1 |
| sh0817 | Оксалиплатин 85 мг/м² в 1-й день + кальция фолинат 200 мг/м² в 1-й день + фторурацил 400 мг/м² в/в болюсно в 1-й день + фторурацил 1200 мг/м² (по 600 мг/м² в сутки) (22-чаcовая инфузия) в 1-2-й дни; цикл 21 день | 2 |
| sh0818 | Этопозид 100 мг внутрь в 1-10-й дни + бевацизумаб 7,5 мг/кг 1 раз в 21 день; цикл 21 день | 10 |
| sh0819 | Этопозид 100 мг внутрь в 1-10-й дни + бевацизумаб 15 мг/кг 1 раз в 21 день; цикл 21 день | 10 |
| sh0820 | Винорелбин 25 мг/м² в 1-й, 8-й дни + бевацизумаб 7,5 мг/кг 1 раз в 21 день; цикл 21 день | 1 |
| sh0820.1 | Винорелбин 25 мг/м² в 1-й, 8-й дни + бевацизумаб 7,5 мг/кг 1 раз в 21 день; цикл 21 день | 2 |
| sh0821 | Винорелбин 25 мг/м² в 1-й, 8-й дни + бевацизумаб 15 мг/кг 1 раз в 21 день; цикл 21 день | 1 |
| sh0821.1 | Винорелбин 25 мг/м² в 1-й, 8-й дни + бевацизумаб 15 мг/кг 1 раз в 21 день; цикл 21 день | 2 |
| sh0822 | Доксорубицин 40-50 мг/м² в 1-й день + бевацизумаб 7,5 мг/кг 1 раз в 21 день; цикл 28 дней | 1 |
| sh0823 | Доксорубицин 40-50 мг/м² в 1-й день + бевацизумаб 15 мг/кг 1 раз в 21 день; цикл 28 дней | 1 |
| sh0824 | Паклитаксел 80 мг/м² в 1-й день + бевацизумаб 7,5 мг/кг 1 раз в 21 день; цикл 7 дней | 1 |
| sh0825 | Паклитаксел 80 мг/м² в 1-й день + бевацизумаб 15 мг/кг 1 раз в 21 день; цикл 7 дней | 1 |
| sh0826 | Доцетаксел 75 мг/м² в 1-й день + бевацизумаб 15 мг/кг 1 раз в 21 день; цикл 21 день | 1 |
| sh0827 | Пеметрексед 500 мг/м² в 1-й день + бевацизумаб 7,5 мг/кг 1 раз в 21 день; цикл 21 день | 1 |
| sh0828 | Пеметрексед 500 мг/м² в 1-й день + бевацизумаб 15 мг/кг в 1-й день; цикл 21 день | 1 |
| sh0829 | Циклофосфамид 50 мг внутрь ежедневно + бевацизумаб 7,5 мг/кг 1 раз в 21 день | 30 |
| sh0830 | Циклофосфамид 50 мг внутрь ежедневно + бевацизумаб 15 мг/кг 1 раз в 21 день | 30 |
| sh0831 | Циклофосфамид 50 мг внутрь ежедневно + метотрексат 5 мг внутрь 2 раза в неделю + бевацизумаб 7,5 мг/кг 1 раз в 21 день | 30 |
| sh0832 | Циклофосфамид 50 мг внутрь ежедневно + метотрексат 5 мг внутрь 2 раза в неделю + бевацизумаб 15 мг/кг 1 раз в 21 день | 30 |
| sh0833 | Карбоплатин AUC 5 в 1-й день + доксорубицин 30 мг/м² в 1-й день + бевацизумаб 7,5 мг/кг 1 раз в 21 день; цикл 28 дней | 1 |
| sh0834 | Карбоплатин AUC 5 в 1-й день + доксорубицин 30 мг/м² в 1-й день + бевацизумаб 15 мг/кг 1 раз в 21 день; цикл 28 дней | 1 |
| sh0835 | Паклитаксел 60 мг/м² в 1-й, 8-й, 15-й дни + карбоплатин AUC 5 в 1-й день + бевацизумаб 7,5 мг/кг 1 раз в 21 день; цикл 21 день | 1 |
| sh0835.1 | Паклитаксел 60 мг/м² в 1-й, 8-й, 15-й дни + карбоплатин AUC 5 в 1-й день + бевацизумаб 7,5 мг/кг 1 раз в 21 день; цикл 21 день | 3 |
| sh0836 | Паклитаксел 60 мг/м² в 1-й, 8-й, 15-й дни + карбоплатин AUC 5 в 1-й день + бевацизумаб 15 мг/кг 1 раз в 21 день; цикл 21 день | 1 |
| sh0836.1 | Паклитаксел 60 мг/м² в 1-й, 8-й, 15-й дни + карбоплатин AUC 5 в 1-й день + бевацизумаб 15 мг/кг 1 раз в 21 день; цикл 21 день | 3 |
| sh0837 | Паклитаксел 80 мг/м² в 1-й, 8-й, 15-й дни + карбоплатин AUC 5 в 1-й день + бевацизумаб 7,5 мг/кг 1 раз в 21 день; цикл 21 день | 1 |
| sh0837.1 | Паклитаксел 80 мг/м² в 1-й, 8-й, 15-й дни + карбоплатин AUC 5 в 1-й день + бевацизумаб 7,5 мг/кг 1 раз в 21 день; цикл 21 день | 3 |
| sh0838 | Паклитаксел 80 мг/м² в 1-й, 8-й, 15-й дни + карбоплатин AUC 5 в 1-й день + бевацизумаб 15 мг/кг 1 раз в 21 день; цикл 21 день | 1 |
| sh0838.1 | Паклитаксел 80 мг/м² в 1-й, 8-й, 15-й дни + карбоплатин AUC 5 в 1-й день + бевацизумаб 15 мг/кг 1 раз в 21 день; цикл 21 день | 3 |
| sh0839 | Карбоплатин AUC 5-6 в 1-й день + доцетаксел 75 мг/м² в 1-й день + бевацизумаб 7,5 мг/кг 1 раз в 21 день; цикл 21 день | 1 |
| sh0840 | Карбоплатин AUC 5-6 в 1-й день + доцетаксел 75 мг/м² в 1-й день + бевацизумаб 15 мг/кг 1 раз в 21 день; цикл 21 день | 1 |
| sh0841 | Карбоплатин AUC 4 в 1-й день + гемцитабин 1000 мг/м² в 1-й, 8-й дни + бевацизумаб 7,5 мг/кг 1 раз в 21 день; цикл 21 день | 1 |
| sh0841.1 | Карбоплатин AUC 4 в 1-й день + гемцитабин 1000 мг/м² в 1-й, 8-й дни + бевацизумаб 7,5 мг/кг 1 раз в 21 день; цикл 21 день | 2 |
| sh0842 | Карбоплатин AUC 4 в 1-й день + гемцитабин 1000 мг/м² в 1-й, 8-й дни + бевацизумаб 15 мг/кг 1 раз в 21 день; цикл 21 день | 1 |
| sh0842.1 | Карбоплатин AUC 4 в 1-й день + гемцитабин 1000 мг/м² в 1-й, 8-й дни + бевацизумаб 15 мг/кг 1 раз в 21 день; цикл 21 день | 2 |
| sh0848 | Цисплатин 75 мг/м² в 1-й день + этопозид 100 мг внутрь в 1-5-й дни + бевацизумаб 7,5 мг/кг 1 раз в 21 день; цикл 21 день | 5 |
| sh0849 | Цисплатин 75 мг/м² в 1-й день + этопозид 100 мг внутрь в 1-5-й дни + бевацизумаб 15 мг/кг 1 раз в 21 день; цикл 21 день | 5 |
| sh0850 | Карбоплатин AUC 5-6 в 1-й день + этопозид 100 мг внутрь в 1-5-й дни + бевацизумаб 7,5 мг/кг 1 раз в 21 день; цикл 21 день | 5 |
| sh0851 | Карбоплатин AUC 5-6 в 1-й день + этопозид 100 мг внутрь в 1-5-й дни + бевацизумаб 15 мг/кг 1 раз в 21 день; цикл 21 день | 5 |
| sh0852 | Оксалиплатин 100-130 мг/м² в 1-й день + доксорубицин 30-40 мг/м² в 1-й день + бевацизумаб 7,5 мг/кг 1 раз в 21 день; цикл 21 день | 1 |
| sh0853 | Оксалиплатин 100-130 мг/м² в 1-й день + доксорубицин 30-40 мг/м² в 1-й день + бевацизумаб 15 мг/кг 1 раз в 21 день; цикл 21 день | 1 |
| sh0854 | Оксалиплатин 100-130 мг/м² в 1-й день + гемцитабин 1000 мг/м² в 1-й, 8-й дни + бевацизумаб 7,5 мг/кг 1 раз в 21 день; цикл 21 день | 1 |
| sh0854.1 | Оксалиплатин 100-130 мг/м² в 1-й день + гемцитабин 1000 мг/м² в 1-й, 8-й дни + бевацизумаб 7,5 мг/кг 1 раз в 21 день; цикл 21 день | 2 |
| sh0855 | Оксалиплатин 100-130 мг/м² в 1-й день + гемцитабин 1000 мг/м² в 1-й, 8-й дни + бевацизумаб 15 мг/кг 1 раз в 21 день; цикл 21 день | 1 |
| sh0855.1 | Оксалиплатин 100-130 мг/м² в 1-й день + гемцитабин 1000 мг/м² в 1-й, 8-й дни + бевацизумаб 15 мг/кг 1 раз в 21 день; цикл 21 день | 2 |
| sh0856 | Оксалиплатин 100-130 мг/м² в 1-й день + капецитабин 2000 мг/м² в 1-14-й дни + бевацизумаб 15 мг/кг 1 раз в 21 день; цикл 21 день | 14 |
| sh0857 | Цисплатин 60 мг/м² в 1-й день + иринотекан 60 мг/м² в 1-й, 8-й, 15-й дни + бевацизумаб 7,5 мг/кг 1 раз в 21 день; цикл 28 дней | 1 |
| sh0857.1 | Цисплатин 60 мг/м² в 1-й день + иринотекан 60 мг/м² в 1-й, 8-й, 15-й дни + бевацизумаб 7,5 мг/кг 1 раз в 21 день; цикл 28 дней | 4/3/3\*\* |
| sh0858 | Цисплатин 60 мг/м² в 1-й день + иринотекан 60 мг/м² в 1-й, 8-й, 15-й дни + бевацизумаб 15 мг/кг 1 раз в 21 день; цикл 28 дней | 1 |
| sh0858.1 | Цисплатин 60 мг/м² в 1-й день + иринотекан 60 мг/м² в 1-й, 8-й, 15-й дни + бевацизумаб 15 мг/кг 1 раз в 21 день; цикл 28 дней | 4/3/3\*\* |
| sh0859 | Оксалиплатин 85 мг/м² в 1-й день + кальция фолинат 200 мг/м² в 1-й день + фторурацил 400 мг/м² в/в болюсно в 1-й день + фторурацил 1200 мг/м² (по 600 мг/м² в сутки) (22-чаcовая инфузия) в 1-2-й дни + бевацизумаб 7,5 мг/кг 1 раз в 21 день; цикл 21 день | 2 |
| sh0860 | Оксалиплатин 85 мг/м² в 1-й день + кальция фолинат 200 мг/м² в 1-й день + фторурацил 400 мг/м² в/в болюсно в 1-й день + фторурацил 1200 мг/м² (по 600 мг/м² в сутки) (22-чаcовая инфузия) в 1-2-й дни + бевацизумаб 15 мг/кг 1 раз в 21 день; цикл 21 день | 2 |
| sh0861 | Паклитаксел 200 мг/м² в 1-й день + ифосфамид 2000 мг/м² в 1-3-й дни + месна (100% от дозы ифосфамида) в 1-3-й дни + филграстим 10 мкг/кг в 4-12-й дни; цикл 14 дней | 12 |
| sh0862 | Карбоплатин AUC 8 в 1-3-й дни + этопозид 400 мг/м² в 1-3-й дни + филграстим 5 мкг/кг в 4-12-й дни; цикл 21 день | 12 |
| sh0863 | Ленватиниб 8 мг ежедневно | 30 |
| sh0864 | Ленватиниб 12 мг ежедневно | 30 |
| sh0865 | Регорафениб 120 мг в 1-21-й день; цикл 28 дней | 21 |
| sh0866 | Карбоплатин AUC 2,5 в/в в 1-й день + паклитаксел 100 мг/м² в/в в 1-й день + цетуксимаб 250 мг/м² (нагрузочная доза 400 мг/м²) в/в в 1-й день; цикл 7 дней | 1 |
| sh0867 | Цисплатин 100 мг/м² в 1-й день; цикл 21 день | 1 |
| sh0868 | Карбоплатин AUC 5 в/в в 1-й день + фторурацил 4000 мг/м² (по 1000 мг/м² в сутки) (96-часовая инфузия) в/в в 1-4-й дни + цетуксимаб 250 мг/м² (нагрузочная доза 400 мг/м²) в 1-й, 8-й, 15-й дни; цикл 21 день | 4/1/1\*\* |
| sh0868.1 | Карбоплатин AUC 5 в/в в 1-й день + фторурацил 4000 мг/м² (по 1000 мг/м² в сутки) (96-часовая инфузия) в/в в 1-4-й дни + цетуксимаб 250 мг/м² (нагрузочная доза 400 мг/м²) в 1-й, 8-й, 15-й дни; цикл 21 день | 6 |
| sh0869 | Цисплатин 75 мг/м² в 1-й день + доцетаксел 100 мг/м² в/в в 1-й день; цикл 21 день | 1 |
| sh0870 | Фторурацил 4000 мг/м² (по 1000 мг/м² в сутки) (96-часовая инфузия) в 1-4-й дни; цикл 21 день | 4 |
| sh0871 | Этопозид 100 мг/м² в 1-3-й дни + цисплатин 100 мг/м² в 1-й день; цикл 28 дней | 3 |
| sh0872 | Дурвалумаб 10 мг/кг в 1-й день; цикл 14 дней | 1 |
| sh0873 | Цисплатин 50 мг/м² в 1-й день + доксорубицин 40 мг/м² в 1-й день + винкристин 0,6 мг/м² в 3-й день + циклофосфамид 700 мг/м² в 4-й день; цикл 21 день | 3 |
| sh0874 | Доксорубицин 60 мг/м² в 1-2-й дни + ифосфамид 2500 мг/м² в/в в 1-3-й дни + месна 2250 мг/м² в 1-3-й дни; цикл 21 день | 3 |
| sh0875 | Доксорубицин 90 мг/м² (по 22,5 мг/м² в сутки) (96-часовая инфузия) в/в в 1-4-й дни + цисплатин 120 мг/м² в/в в 1-й день; цикл 28 дней | 4 |
| sh0876 | Пембролизумаб 400 мг в/в в 1-й день; цикл 42 дня | 1 |
| sh0877 | Пролголимаб 1 мг/кг в/в в 1-й день; цикл 14 дней | 1 |
| sh0878 | Циклофосфамид 1000 мг/м² в 1-й день + доксорубицин 50 мг/м² в 1-й день + винкристин 1,5 мг/м² в 1-й день; цикл 21 день | 1 |
| sh0880 | Оксалиплатин 85 мг/м² в 1-й, 15-й, 29-й дни + кальция фолинат 250 мг/м² в 1-й, 8-й, 15-й, 22-й, 29-й, 36-й дни + фторурацил 500 мг/м² в 1-й, 8-й, 15-й, 22-й, 29-й, 36-й дни; цикл 49 дней | 1 |
| sh0880.1 | Оксалиплатин 85 мг/м² в 1-й, 15-й, 29-й дни + кальция фолинат 250 мг/м² в 1-й, 8-й, 15-й, 22-й, 29-й, 36-й дни + фторурацил 500 мг/м² в 1-й, 8-й, 15-й, 22-й, 29-й, 36-й дни; цикл 49 дней | 6 |
| sh0881 | Цисплатин 40 мг/м² в/в в 1-й день + кальция фолинат 400 мг/м² в/в в 1-й день + фторурацил 400 мг/м² в/в в 1-й день + фторурацил 2000 мг/м² (по 1000 мг/м² в сутки) (46-часовая инфузия) в 1-2-й дни; цикл 14 дней | 2 |
| sh0882 | Иринотекан 180 мг/м² в 1-й, 15-й дни + кальция фолинат 400 мг/м² в/в в 1-й, 15-й дни + фторурацил 400 мг/м² в/в в 1-й, 15-й дни + фторурацил 2400 мг/м² (по 1200 мг/м² в сутки) (46-часовая инфузия) в/в в 1-2-й, 15-16-й дни + рамуцирумаб 8 мг/кг в 1-й, 15-й дни; цикл 28 дней | 2 |
| sh0882.1 | Иринотекан 180 мг/м² в 1-й, 15-й дни + кальция фолинат 400 мг/м² в/в в 1-й, 15-й дни + фторурацил 400 мг/м² в/в в 1-й, 15-й дни + фторурацил 2400 мг/м² (по 1200 мг/м² в сутки) (46-часовая инфузия) в/в в 1-2-й, 15-16-й дни + рамуцирумаб 8 мг/кг в 1-й, 15-й дни; цикл 28 дней | 4 |
| sh0883 | Иринотекан 180 мг/м² в 1-й день + кальция фолинат 400 мг/м² в/в в 1-й день + фторурацил 400 мг/м² в/в в 1-й день + фторурацил 2400 мг/м² (по 1200 мг/м² в сутки) (46-часовая инфузия) в 1-2-й дни + цетуксимаб 500 мг/м² в/в в 1-й день; цикл 14 дней | 2 |
| sh0884 | Иринотекан 180 мг/м² в 1-й день + оксалиплатин 85 мг/м² в 1-й день + кальция фолинат 200 мг/м² в/в в 1-й день + фторурацил 250 мг/м² в/в в 1-й день + фторурацил 2200 мг/м² (по 1100 мг/м² в сутки) (48-часовая инфузия) в/в в 1-2-й дни; цикл 14 дней | 2 |
| sh0885 | Оксалиплатин 60-85 мг/м² в/в в 1-й день + иринотекан 120-180 мг/м² в/в в 1-й день + кальция фолинат 400 мг/м² в/в в 1-й день + фторурацил 2000-2400 мг/м² (по 1000-1200 мг/м² в сутки) (46-часовая инфузия) в/в в 1-2-й дни; цикл 14 дней | 2 |
| sh0886 | Иринотекан 165 мг/м² в 1-й день + оксалиплатин 85 мг/м² в 1-й день + кальция фолинат 200 мг/м² в/в в 1-й день + фторурацил 3200 мг/м² (по 1600 мг/м² в сутки) (46-часовая инфузия) в 1-2-й дни + цетуксимаб 500 мг/м² в/в в 1-й день; цикл 14 дней | 2 |
| sh0887 | Гемцитабин 1000 мг/м² в 1-й, 8-й дни + капецитабин 1250 мг/м² в 1-14-й дни; цикл 21 день | 14 |
| sh0888 | Гемцитабин 1000 мг/м² в 1-й, 8-й дни + оксалиплатин 80 мг/м² в 1-й, 8-й дни; цикл 21 день | 1 |
| sh0888.1 | Гемцитабин 1000 мг/м² в 1-й, 8-й дни + оксалиплатин 80 мг/м² в 1-й, 8-й дни; цикл 21 день | 2 |
| sh0889 | Гемцитабин 900 мг/м² в 1-й, 8-й дни + доцетаксел 100 мг/м² в 8-й день + филграстим 5 мкг/кг в 9-19-й дни; цикл 21 день | 13 |
| sh0891 | Гемцитабин 1000 мг/м² в 1-й, 8-й, 15-й дни + цисплатин 80 мг/м² в 1-й день + бевацизумаб 15 мг/кг в/в в 1-й день; цикл 21 день | 1 |
| sh0891.1 | Гемцитабин 1000 мг/м² в 1-й, 8-й, 15-й дни + цисплатин 80 мг/м² в 1-й день + бевацизумаб 15 мг/кг в/в в 1-й день; цикл 21 день | 3 |
| sh0892 | Гемцитабин 1000 мг/м² в 1-й, 8-й, 15-й дни + цисплатин 80 мг/м² в 1-й день; цикл 21 день | 1 |
| sh0892.1 | Гемцитабин 1000 мг/м² в 1-й, 8-й, 15-й дни + цисплатин 80 мг/м² в 1-й день; цикл 21 день | 3 |
| sh0893 | Доксорубицин 75 мг/м² (по 25 мг/м² в сутки) (72-чаcовая инфузия) в/в в 1-3-й дни + ифосфамид 2500 мг/м² в/в в 1-4-й дни + месна 2500 мг/м² в 1-4-й дни + филграстим 300 мкг в 5-16-й дни; цикл 21 день | 16 |
| sh0894 | Ифосфамид 2000 мг/м² в 1-7-й дни + месна (100% от дозы ифосфамида) в 1-7-й дни + филграстим 5 мкг/кг в 8-16-й дни; цикл 21 день | 16 |
| sh0895 | Ифосфамид 1800 мг/м² в/в в 1-5-й дни + месна 2160 мг/м² в/в в 1-5-й дни + этопозид 100 мг/м² в 1-5-й дни; цикл 14 дней | 5 |
| sh0897 | Доксорубицин 60 мг/м² (по 20 мг/м² в сутки) (72-чаcовая инфузия) в/в в 1-3-й дни + ифосфамид 6000 мг/м² (по 2000 мг/м² в сутки) (72-чаcовая инфузия) в/в в 1-3-й дни + месна (100-120% от дозы ифосфамида) в 1-3-й дни + дакарбазин 900 мг/м² (по 300 мг/м² в сутки) (72-чаcовая инфузия) в 1-3-й дни; цикл 21 день | 3 |
| sh0898 | Доцетаксел 40 мг/м² в 1-й день + цисплатин 40 мг/м² в 1-й день + кальция фолинат 400 мг/м² в 1-й день + фторурацил 400 мг/м² в/в в 1-й день + фторурацил 2000 мг/м² (по 1000 мг/м² в сутки) (48-часовая инфузия) в 1-2-й дни; цикл 14 дней | 2 |
| sh0899 | Цисплатин 40 мг/м² в/в в 1-й день + доцетаксел 40 мг/м² в/в в 1-й день + фторурацил 2400 мг/м² (по 1200 мг/м² в сутки) (46-часовая инфузия) в 1-2-й дни; цикл 14 дней | 2 |
| sh0900 | Доцетаксел 40 мг/м² в/в в 1-й день + цисплатин 40 мг/м² в/в в 3-й день + фторурацил 2000 мг/м² (по 1000 мг/м² в сутки) (48-часовая инфузия) в/в в 1-2-й дни; цикл 14 дней | 3 |
| sh0905 | Оксалиплатин 85 мг/м² в 1-й день + кальция фолинат 400 мг/м² в/в в 1-й день + фторурацил 400 мг/м² в/в в 1-й день + фторурацил 2400 мг/м² (по 1200 мг/м² в сутки) (46-часовая инфузия) в 1-2-й дни + цетуксимаб 500 мг/м² в/в в 1-й день; цикл 14 дней | 2 |
| sh0906 | Кальция фолинат 200 мг/м² в/в в 1-й день + фторурацил 400 мг/м² в 1-й день + фторурацил 2400 мг/м² (по 1200 мг/м² в сутки) (46-часовая инфузия) в 1-2-й дни + цетуксимаб 250 мг/м² (нагрузочная доза 400 мг/м²) в/в в 1-й, 8-й дни; цикл 14 дней | 2/1\*\* |
| sh0906.1 | Кальция фолинат 200 мг/м² в/в в 1-й день + фторурацил 400 мг/м² в 1-й день + фторурацил 2400 мг/м² (по 1200 мг/м² в сутки) (46-часовая инфузия) в 1-2-й дни + цетуксимаб 250 мг/м² (нагрузочная доза 400 мг/м²) в/в в 1-й, 8-й дни; цикл 14 дней | 3 |
| sh0907 | Кальция фолинат 400 мг/м² в/в в 1-й день + фторурацил 400 мг/м² в 1-й день + фторурацил 2400 мг/м² (по 1200 мг/м² в сутки) (46-часовая инфузия) в 1-2-й дни + цетуксимаб 500 мг/м² в/в в 1-й день; цикл 14 дней | 2 |
| sh0908 | Кальция фолинат 200 мг/м² в/в в 1-й день + фторурацил 400 мг/м² в 1-й день + фторурацил 2400 мг/м² (по 1200 мг/м² в сутки) (46-часовая инфузия) в 1-2-й дни + цетуксимаб 500 мг/м² в/в в 1-й день; цикл 14 дней | 2 |
| sh0909 | Оксалиплатин 85 мг/м² в/в в 8-й, 22-й дни + кальция фолинат 200 мг/м² в/в в 1-й, 8-й, 15-й, 22-й дни + фторурацил 2000 мг/м² (24-часовая инфузия) в/в в 1-й, 8-й, 15-й, 22-й дни; цикл 43 дня | 1 |
| sh0909.1 | Оксалиплатин 85 мг/м² в/в в 8-й, 22-й дни + кальция фолинат 200 мг/м² в/в в 1-й, 8-й, 15-й, 22-й дни + фторурацил 2000 мг/м² (24-часовая инфузия) в/в в 1-й, 8-й, 15-й, 22-й дни; цикл 43 дня | 4 |
| sh0912 | Трастузумаб 4 мг/кг (нагрузочная доза 6 мг/кг) в 1-й день + иринотекан 180 мг/м² в 1-й день + кальция фолинат 400 мг/м² в/в в 1-й день + фторурацил 400 мг/м² в/в в 1-й день + фторурацил 2400 мг/м² (по 1200 мг/м² в сутки) (46-часовая инфузия) в/в в 1-2-й дни; цикл 14 дней | 2 |
| sh0913 | Трастузумаб 4 мг/кг (нагрузочная доза 6 мг/кг) в 1-й день + оксалиплатин 85 мг/м² в 1-й день + кальция фолинат 400 мг/м² в/в в 1-й день + фторурацил 400 мг/м² в/в в 1-й день + фторурацил 2400 мг/м² (по 1200 мг/м² в сутки) (46-часовая инфузия) в 1-2-й дни; цикл 14 дней | 2 |
| sh0914 | Винкристин 2 мг в/в в 1-й день + доксорубицин 37,5 мг/м² в/в в 1-2-й дни + циклофосфамид 1200 мг/м² в/в в 1-й день + филграстим 300 мкг в 5-12-й дни; 14 дней | 10 |
| sh0915 | Винкристин 2 мг/м² в/в в 1-й день + доксорубицин 75 мг/м² в/в в 1-й день + циклофосфамид 1200 мг/м² в/в в 1-й день; цикл 21 день | 1 |
| sh0917 | Иринотекан 180-200 мг/м² в 1-й день + капецитабин 825 мг/м² в 1-14-й дни + бевацизумаб 7,5 мг/кг в/в в 1-й день; цикл 21 день | 14 |
| sh0918 | Иринотекан 200 мг/м² в 1-й день + капецитабин 2000 мг/м² внутрь в 1-14-й дни + рамуцирумаб 8 мг/кг в 1-й, 8-й дни; цикл 21 день | 14 |
| sh0919 | Иринотекан 180-200 мг/м² в 1-й день + капецитабин 825 мг/м² в 1-14-й дни; цикл 21 день | 14 |
| sh0922 | Гемцитабин 1000 мг/м² в/в в 1-й день + оксалиплатин 85-100 мг/м² в/в в 1-й день; цикл 14 дней | 1 |
| sh0923 | Гемцитабин 750-1000 мг/м² в/в в 1-й день; цикл 7 дней | 1 |
| sh0924 | Дабрафениб 300 мг внутрь ежедневно + траметиниб 2 мг внутрь ежедневно + панитумумаб 6 мг/кг в/в в 1-й день; цикл 14 дней | 14 |
| sh0925 | Дазатиниб 140 мг ежедневно | 30 |
| sh0926 | Деносумаб 120 мг п/к в 1-й, 8-й, 15-й, 28-й дни первого месяца, затем 1 раз в 28 дней | 1 |
| sh0926.1 | Деносумаб 120 мг п/к в 1-й, 8-й, 15-й, 28-й дни первого месяца, затем 1 раз в 28 дней | 4 |
| sh0927 | Доксорубицин 20 мг/м² в/в в 1-й день; цикл 7 дней | 1 |
| sh0929 | Доксорубицин 30 мг/м² в/в в 1-й, 8-й дни + цисплатин 50 мг/м² в/в в 1-й, 8-й дни; цикл 21 день | 1 |
| sh0929.1 | Доксорубицин 30 мг/м² в/в в 1-й, 8-й дни + цисплатин 50 мг/м² в/в в 1-й, 8-й дни; цикл 21 день | 2 |
| sh0931 | Доксорубицин 50 мг/м² в 1-й день + блеомицин 30 мг в/в в 1-5-й дни + цисплатин 20 мг/м² в 1-5-й дни; цикл 21 день | 5 |
| sh0933 | Доцетаксел 20 мг/м² в 1-й день + доксорубицин 20 мг/м² в/в в 1-й день; цикл 7 дней | 1 |
| sh0934 | Доцетаксел 60 мг/м² в 1-й день + доксорубицин 60 мг/м² в/в в 1-й день; цикл 21 день | 1 |
| sh0935 | Доцетаксел 60 мг/м² в 1-й день + доксорубицин 60 мг/м² в/в в 1-й день; цикл 28 дней | 1 |
| sh0936 | Доцетаксел 75 мг/м² в 1-й день + цисплатин 100 мг/м² в 1-й день + фторурацил 4000 мг/м² (по 1000 мг/м² в сутки) (96-часовая инфузия) в 1-4-й дни; цикл 21 день | 4 |
| sh0937 | Доцетаксел 75 мг/м² в 1-й день + цисплатин 75 мг/м² в 1-й день + фторурацил 3750 мг/м² (по 750 мг/м² в сутки) 120-часовая инфузия в 1-5-й дни + филграстим 5 мкг/кг в 6-12-й дни; цикл 21 день | 12 |
| sh0940 | Иринотекан 150 мг/м² в 1-й, 15-й дни + рамуцирумаб 8 мг/кг в 1-й, 15-й дни; цикл 28 дней | 1 |
| sh0940.1 | Иринотекан 150 мг/м² в 1-й, 15-й дни + рамуцирумаб 8 мг/кг в 1-й, 15-й дни; цикл 28 дней | 2 |
| sh0941 | Иринотекан 180 мг/м² в 1-й день + цетуксимаб 500 мг/м² в/в в 1-й день; цикл 14 дней | 1 |
| sh0942 | Иринотекан 180 мг/м² в 1-й, 14-й дни + цетуксимаб 250 мг/м² (нагрузочная доза 400 мг/м²) в 1-й, 8-й, 15-й, 22-й дни + вемурафениб 1920 мг ежедневно; цикл 28 дней | 27 |
| sh0943 | Ифосфамид 2800 мг/м² в 1-5-й дни + месна (120% от дозы ифосфамида) в 1-5-й дни; цикл 21 день | 5 |
| sh0944 | Капецитабин 1250 мг/м² внутрь в 1-14-й дни; цикл 21 день | 14 |
| sh0945 | Нилотиниб 800 мг внутрь ежедневно | 30 |
| sh0946 | Паклитаксел 135 мг/м² в 1-й день + цисплатин 75 мг/м² в 1-й день + фторурацил 4000 мг/м² (по 1000 мг/м² в сутки) (96-часовая инфузия) в 1-4-й дни; цикл 21 день | 4 |
| sh0947 | Паклитаксел 175 мг/м² в 1-й день + цисплатин 100 мг/м² в 1-й день + фторурацил 2500 мг/м² (по 500 мг/м² в сутки) (120-часовая инфузия) во 2-6-й дни; цикл 21 день | 6 |
| sh0948 | Паклитаксел 175 мг/м² в 1-й день + цисплатин 75 мг/м² в 1-й день + фторурацил 3000-4000 мг/м² (по 750-1000 мг/м² в сутки) (96-часовая инфузия) в 1-4-й дни; цикл 21 день | 4 |
| sh0949 | Паклитаксел 175 мг/м² в/в в 1-й день + карбоплатин AUC 5,5 в/в в 1-й день + трастузумаб 4 мг/кг (нагрузочная доза 8 мг/кг) в/в в 1-й день; цикл 21 день | 1 |
| sh0950 | Паклитаксел 45-50 мг/м² в 1-й день + карбоплатин AUC 1,5-2 в 1-й день; цикл 7 дней | 1 |
| sh0951 | Паклитаксел 50 мг/м² в 1-й, 8-й, 15-й дни + карбоплатин AUC 2 в 1-й, 8-й, 15-й дни; цикл 21 день | 1 |
| sh0951.1 | Паклитаксел 50 мг/м² в 1-й, 8-й, 15-й дни + карбоплатин AUC 2 в 1-й, 8-й, 15-й дни; цикл 21 день | 3 |
| sh0954 | Пембролизумаб 200 мг в 1-й день + паклитаксел 200 мг/м² в 1-й день + карбоплатин AUC 6 в 1-й день; цикл 21 день | 1 |
| sh0955 | Регорафениб 80 мг внутрь в 1-7-й дни, 120 мг внутрь в 8-14-й дни, 160 мг внутрь в 15-21-й дни; цикл 28 дней | 21 |
| sh0958 | Темозоломид 150 мг/м² в 1-7-й, 15-21-й дни + бевацизумаб 5 мг/кг в 8-й, 22-й дни; цикл 28 дней | 8 |
| sh0958.1 | Темозоломид 150 мг/м² в 1-7-й, 15-21-й дни + бевацизумаб 5 мг/кг в 8-й, 22-й дни; цикл 28 дней | 16 |
| sh0959 | Кабозантиниб 140 мг ежедневно | 30 |
| sh0960 | Церитиниб 450 мг ежедневно | 30 |
| sh0961 | Атезолизумаб 1200 мг в 1-й день + бевацизумаб 15 мг/кг в 1-й день; цикл 21 день | 1 |
| sh0962 | Ниволумаб 3 мг/кг в/в в 1-й день + ипилимумаб 1 мг/кг в/в 1 раз в 42 дня; цикл 14 дней | 1 |
| sh0963 | Трастузумаб 4 мг/кг (нагрузочная доза 8 мг/кг) в/в в 1-й день; цикл 21 день | 1 |
| sh0964 | Трастузумаб 4 мг/кг в 1-й день; цикл 14 дней | 1 |
| sh0965 | Трастузумаб 6 мг/кг в 1-й день; цикл 21 день | 1 |
| sh0966 | Фторурацил 4000 мг/м² (по 1000 мг/м² в сутки) (96-часовая инфузия) в/в в 1-4-й дни + цисплатин 60 мг/м² в/в во 2-й день; цикл 21 день | 4 |
| sh0967 | Цетуксимаб 250 мг/м² (нагрузочная доза 400 мг/м²) в 1-й, 8-й дни; цикл 14 дней | 1 |
| sh0967.1 | Цетуксимаб 250 мг/м² (нагрузочная доза 400 мг/м²) в 1-й, 8-й дни; цикл 14 дней | 2 |
| sh0969 | Цетуксимаб 500 мг/м² в/в в 1-й день; цикл 14 дней | 1 |
| sh0970 | Цисплатин 20 мг/м² в 1-4-й дни + ифосфамид 1200 мг/м² в 1-4-й дни + этопозид 75 мг/м² в 1-4-й дни; цикл 21 день | 4 |
| sh0971 | Цисплатин 25 мг/м² в/в в 1-й день; цикл 7 дней | 1 |
| sh0972 | Цисплатин 50-60 мг/м² в/в в 1-й день + доксорубицин 50 мг/м² в/в в 1-й день; цикл 28 дней | 1 |
| sh0973 | Цисплатин 60 мг/м² в/в в 1-й день + капецитабин 2000 мг/м² внутрь в 1-14-й дни; цикл 28 дней | 14 |
| sh0974 | Цисплатин 75 мг/м² в 1-й день + фторурацил 3000 мг/м² (по 750 мг/м² в сутки) (96-часовая инфузия) в 1-4-й дни; цикл 28 дней | 4 |
| sh0975 | Цисплатин 75-100 мг/м² в/в в 1-й день + фторурацил 5000 мг/м² (по 1000 мг/м² в сутки) в/в в 1-5-й дни; цикл 21 день | 5 |
| sh0976 | Этопозид 100 мг/м² в 1-3-й дни + карбоплатин AUC 5 в 1-й день + атезолизумаб 1200 мг в 1-й день; цикл 21 день | 3 |
| sh0977 | Этопозид 100 мг/м² в 1-3-й дни + цисплатин 100 мг/м² в 1-й день; цикл 21 день | 3 |
| sh0978 | Этопозид 50 мг/м² в 1-5-й дни + цисплатин 50 мг/м² в 1-й, 8-й дни; цикл 28 дней | 6 |
| sh0979 | Ниволумаб 360 мг в 1-й день + ипилимумаб 1 мг/кг 1 раз в 6 недель; цикл 21 день | 1 |
| sh0980 | Абемациклиб 300 мг ежедневно + фулвестрант 500 мг 1 раз в 28 дней (500 мг 2 раза в первый месяц терапии); цикл 28 дней | 28 |
| sh0981 | Абемациклиб 300 мг ежедневно + фулвестрант 500 мг 1 раз в 28 дней (500 мг 2 раза в первый месяц терапии) + лейпрорелин 3,75 мг 1 раз в 28 дней; цикл 28 дней | 28 |
| sh0982 | Абемациклиб 300 мг ежедневно + фулвестрант 500 мг 1 раз в 28 дней (500 мг 2 раза в первый месяц терапии) + гозерелин 3,6 мг 1 раз в 28 дней; цикл 28 дней | 28 |
| sh0983 | Абемациклиб 300 мг ежедневно + фулвестрант 500 мг 1 раз в 28 дней (500 мг 2 раза в первый месяц терапии) + бусерелин 3,75 мг 1 раз в 28 дней; цикл 28 дней | 28 |
| sh0985 | Абемациклиб 400 мг ежедневно | 30 |
| sh0986 | Фулвестрант 500 мг в/м 1 раз в 28 дней (500 мг 2 раза в первый месяц терапии) + рибоциклиб 600 мг внутрь в 1-21-й дни; цикл 28 дней | 21 |
| sh0987 | Иксабепилон 40 мг/м² в 1-й день + трастузумаб 6 мг/кг (нагрузочная доза 8 мг/кг) в 1-й день + капецитабин 2000 мг/м² в 1-14-й дни; цикл 21 день | 14 |
| sh0988 | Иксабепилон 40 мг/м² в 1-й день + капецитабин 2000 мг/м² в 1-14-й дни; цикл 21 день | 14 |
| sh0994 | Паклитаксел 175 мг/м² в/в в 1-й день + филграстим 5 мкг/кг п/к во 2-10-й дни; цикл 14 дней | 10 |
| sh0995 | Паклитаксел 175 мг/м² в/в в 1-й день + эмпэгфилграстим 7,5 мг п/к во 2-й день; цикл 14 дней | 2 |
| sh0996 | Доцетаксел 75 мг/м² в/в в 1-й день + циклофосфамид 600 мг/м² в/в в 1-й день + трастузумаб 6 мг/кг (нагрузочная доза 8 мг/кг) в/в в 1-й день; цикл 21 день | 1 |
| sh0999 | Паклитаксел 175 мг/м² в/в в 1-й день + трастузумаб 2 мг/кг (нагрузочная доза 4 мг/кг) в/в 1 раз в 7 дней; цикл 14 дней | 1 |
| sh1000 | Трипторелин 3,75 мг в/м 1 раз в 28 дней + анастрозол 1 мг внутрь ежедневно | 28 |
| sh1001 | Трипторелин 3,75 мг в/м 1 раз в 28 дней + тамоксифен 20 мг внутрь ежедневно | 28 |
| sh1002 | Паклитаксел 80 мг/м² в/в в 1-й день + карбоплатин AUC 6 в/в 1 раз в 21 день; цикл 7 дней | 1 |
| sh1003 | Фулвестрант 500 мг 1 раз в 28 дней (500 мг 2 раза в первый месяц терапии) + трипторелин 3,75 мг 1 раз в 28 дней | 1 |
| sh1004 | Фулвестрант 500 мг 1 раз в 28 дней (500 мг 2 раза в первый месяц терапии) + палбоциклиб 125 мг в 1-21-й дни; цикл 28 дней + трипторелин 3,75 мг 1 раз в 28 дней | 21 |
| sh1005 | Фулвестрант 500 мг 1 раз в 28 дней (500 мг 2 раза в первый месяц терапии) + рибоциклиб 600 мг внутрь в 1-21-й дни; цикл 28 дней + гозерелин 3,6 мг п/к 1 раз в 28 дней | 21 |
| sh1006 | Фулвестрант 500 мг 1 раз в 28 дней (500 мг 2 раза в первый месяц терапии) + рибоциклиб 600 мг внутрь в 1-21-й дни; цикл 28 дней + лейпрорелин 3,75 мг в/м 1 раз в 28 дней | 21 |
| sh1007 | Фулвестрант 500 мг 1 раз в 28 дней (500 мг 2 раза в первый месяц терапии) + рибоциклиб 600 мг внутрь в 1-21-й дни; цикл 28 дней + бусерелин 3,75 мг в/м 1 раз в 28 дней | 21 |
| sh1008 | Фулвестрант 500 мг 1 раз в 28 дней (500 мг 2 раза в первый месяц терапии) + рибоциклиб 600 мг внутрь в 1-21-й дни; цикл 28 дней + трипторелин 3,75 мг 1 раз в 28 дней | 21 |
| sh1009 | Фулвестрант 500 мг 1 раз в 28 дней (500 мг 2 раза в первый месяц терапии) + абемациклиб 300 мг внутрь ежедневно; цикл 28 дней + трипторелин 3,75 мг 1 раз в 28 дней | 28 |
| sh1010 | Анастрозол 1 мг внутрь ежедневно + палбоциклиб 125 мг в 1-21-й дни; цикл 28 дней | 28 |
| sh1011 | Анастрозол 1 мг внутрь ежедневно + рибоциклиб 600 мг внутрь в 1-21-й дни; цикл 28 дней | 28 |
| sh1012 | Анастрозол 1 мг внутрь ежедневно + палбоциклиб 125 мг в 1-21-й дни; цикл 28 дней + гозерелин 3,6 мг п/к 1 раз в 28 дней | 28 |
| sh1013 | Анастрозол 1 мг внутрь ежедневно + палбоциклиб 125 мг в 1-21-й дни; цикл 28 дней + лейпрорелин 3,75 мг в/м 1 раз в 28 дней | 28 |
| sh1014 | Анастрозол 1 мг внутрь ежедневно + палбоциклиб 125 мг в 1-21-й дни; цикл 28 дней + бусерелин 3,75 мг в/м 1 раз в 28 дней | 28 |
| sh1015 | Анастрозол 1 мг внутрь ежедневно + палбоциклиб 125 мг в 1-21-й дни; цикл 28 дней + трипторелин 3,75 мг в/м 1 раз в 28 дней | 28 |
| sh1016 | Анастрозол 1 мг внутрь ежедневно + рибоциклиб 600 мг внутрь в 1-21-й дни; цикл 28 дней + гозерелин 3,6 мг п/к 1 раз в 28 дней | 28 |
| sh1017 | Анастрозол 1 мг внутрь ежедневно + рибоциклиб 600 мг внутрь в 1-21-й дни; цикл 28 дней + лейпрорелин 3,75 мг в/м 1 раз в 28 дней | 28 |
| sh1018 | Анастрозол 1 мг внутрь ежедневно + рибоциклиб 600 мг внутрь в 1-21-й дни; цикл 28 дней + бусерелин 3,75 мг в/м 1 раз в 28 дней | 28 |
| sh1019 | Анастрозол 1 мг внутрь ежедневно + рибоциклиб 600 мг внутрь в 1-21-й дни; цикл 28 дней + трипторелин 3,75 мг в/м 1 раз в 28 дней | 28 |
| sh1020 | Анастрозол 1 мг внутрь ежедневно + абемациклиб 300 мг внутрь ежедневно; цикл 28 дней + гозерелин 3,6 мг п/к 1 раз в 28 дней | 28 |
| sh1021 | Анастрозол 1 мг внутрь ежедневно + абемациклиб 300 мг внутрь ежедневно; цикл 28 дней + лейпрорелин 3,75 мг в/м 1 раз в 28 дней | 28 |
| sh1022 | Анастрозол 1 мг внутрь ежедневно + абемациклиб 300 мг внутрь ежедневно; цикл 28 дней + бусерелин 3,75 мг в/м 1 раз в 28 дней | 28 |
| sh1023 | Анастрозол 1 мг внутрь ежедневно + абемациклиб 300 мг внутрь ежедневно; цикл 28 дней + трипторелин 3,75 мг в/м 1 раз в 28 дней | 28 |
| sh1031 | Паклитаксел 90 мг/м² в 1-й, 8-й, 15-й дни; цикл 28 дней | 1 |
| sh1031.1 | Паклитаксел 90 мг/м² в 1-й, 8-й, 15-й дни; цикл 28 дней | 3 |
| sh1032 | Паклитаксел 90 мг/м² в/в в 1-й, 8-й, 15-й дни + бевацизумаб 15 мг/кг в/в в 1-й день; цикл 21 день | 1 |
| sh1032.1 | Паклитаксел 90 мг/м² в/в в 1-й, 8-й, 15-й дни + бевацизумаб 15 мг/кг в/в в 1-й день; цикл 21 день | 3 |
| sh1033 | Паклитаксел 90 мг/м² в/в в 1-й, 8-й, 15-й дни + бевацизумаб 10 мг/кг в/в в 1-й, 15-й дни каждые 28 дней; цикл 21 день | 1 |
| sh1033.1 | Паклитаксел 90 мг/м² в/в в 1-й, 8-й, 15-й дни + бевацизумаб 10 мг/кг в/в в 1-й, 15-й дни каждые 28 дней; цикл 21 день | 3 |
| sh1035 | Гемцитабин 1000 мг/м² в/в в 1-й, 8-й дни + карбоплатин AUC 2 в/в в 1-й, 8-й дни; цикл 21 день | 1 |
| sh1035.1 | Гемцитабин 1000 мг/м² в/в в 1-й, 8-й дни + карбоплатин AUC 2 в/в в 1-й, 8-й дни; цикл 21 день | 2 |
| sh1036 | Цисплатин 75 мг/м² в/в в 1-й день; цикл 21 день | 1 |
| sh1037 | Этопозид 100 мг внутрь в 1-14-й дни; цикл 28 дней | 14 |
| sh1038 | Паклитаксел 80 мг/м² в/в в 1-й, 8-й, 15-й дни + карбоплатин AUC 2 в/в в 1-й, 8-й, 15-й дни + трастузумаб 2 мг/кг (нагрузочная доза 4 мг/кг) в/в 1 раз в 7 дней; цикл 28 дней | 1 |
| sh1038.1 | Паклитаксел 80 мг/м² в/в в 1-й, 8-й, 15-й дни + карбоплатин AUC 2 в/в в 1-й, 8-й, 15-й дни + трастузумаб 2 мг/кг (нагрузочная доза 4 мг/кг) в/в 1 раз в 7 дней; цикл 28 дней | 4 |
| sh1040 | Доцетаксел 75 мг/м² в/в в 1-й день + трастузумаб 2 мг/кг (нагрузочная доза 4 мг/кг) в/в 1 раз в 7 дней; цикл 21 день | 1 |
| sh1040.1 | Доцетаксел 75 мг/м² в/в в 1-й день + трастузумаб 2 мг/кг (нагрузочная доза 4 мг/кг) в/в 1 раз в 7 дней; цикл 21 день | 3 |
| sh1041 | Гемцитабин 800-1200 мг/м² в/в в 1-й, 8-й, 15-й дни + трастузумаб 2 мг/кг (нагрузочная доза 4 мг/кг) в/в 1 раз в 7 дней; цикл 28 дней | 1 |
| sh1041.1 | Гемцитабин 800-1200 мг/м² в/в в 1-й, 8-й, 15-й дни + трастузумаб 2 мг/кг (нагрузочная доза 4 мг/кг) в/в 1 раз в 7 дней; цикл 28 дней | 4 |
| sh1042 | Циклофосфамид 50 мг внутрь ежедневно + метотрексат 5 мг внутрь в 1-2-й дни + трастузумаб 2 мг/кг (нагрузочная доза 4 мг/кг) в/в в 1-й день; цикл 7 дней | 7 |
| sh1045 | Анастрозол 1 мг внутрь ежедневно + трастузумаб 2 мг/кг (нагрузочная доза 4 мг/кг) в/в 1 раз в 7 дней | 21 |
| sh1046 | Анастрозол 1 мг внутрь ежедневно + лапатиниб 1500 мг ежедневно | 30 |
| sh1047 | Анастрозол 1 мг внутрь ежедневно + лапатиниб 1000 мг ежедневно + трастузумаб 6 мг/кг (нагрузочная доза 8 мг/кг) в/в в 1-й день; цикл 21 день | 21 |
| sh1048 | Анастрозол 1 мг внутрь ежедневно + лапатиниб 1000 мг ежедневно + трастузумаб 2 мг/кг (нагрузочная доза 4 мг/кг) в/в 1 раз в 7 дней; цикл 21 день | 21 |
| sh1049 | Тамоксифен 20 мг внутрь ежедневно + трастузумаб 2 мг/кг (нагрузочная доза 4 мг/кг) в/в 1 раз в 7 дней | 21 |
| sh1050 | Трипторелин 3,75 мг в/м 1 раз в 28 дней + тамоксифен 20 мг внутрь ежедневно + трастузумаб 6 мг/кг (нагрузочная доза 8 мг/кг) в/в 1 раз в 21 день | 28 |
| sh1056 | Эпирубицин 90-100 мг/м² в 1-й день + циклофосфамид 600 мг/м² в/в в 1-й день; цикл 14 дней | 1 |
| sh1061 | Ниволумаб 360 мг в 1-й день + ипилимумаб 1 мг/кг 1 раз в 6 недель + пеметрексед 500 мг/м² в 1-й день + карбоплатин AUC 5-6 в 1-й день; цикл 21 день | 1 |
| sh1062 | Ниволумаб 360 мг в 1-й день + ипилимумаб 1 мг/кг 1 раз в 6 недель + пеметрексед 500 мг/м² в 1-й день + цисплатин 75 мг/м² в 1-й день; цикл 21 день | 1 |
| sh1063 | Ниволумаб 360 мг в 1-й день + ипилимумаб 1 мг/кг 1 раз в 6 недель + паклитаксел 175-225 мг/м² в 1-й день + карбоплатин AUC 5-7 в 1-й день; цикл 21 день | 1 |
| sh1064 | Темозоломид 150-200 мг/м² в 1-5-й дни + карбоплатин AUC 3 в 1-й день; цикл 28 дней | 5 |
| sh1065 | Темозоломид 150-200 мг/м² в 1-5-й дни + цисплатин 80 мг/м² в 1-й день; цикл 28 дней | 5 |
| sh1066 | Бевацизумаб 5-10 мг/кг в 1-й, 15-й дни + иринотекан 125-200 мг/м² в 1-й, 15-й дни; цикл 28 дней | 1 |
| sh1066.1 | Бевацизумаб 5-10 мг/кг в 1-й, 15-й дни + иринотекан 125-200 мг/м² в 1-й, 15-й дни; цикл 28 дней | 2 |
| sh1067 | Гемцитабин 750-1200 мг/м² в 1-й, 8-й, 15-й дни; цикл 28 дней | 1 |
| sh1067.1 | Гемцитабин 750-1200 мг/м² в 1-й, 8-й, 15-й дни; цикл 28 дней | 3 |
| sh1068 | Эпирубицин 60-120 мг/м² в 1-й день + циклофосфамид 600 мг/м² в 1-й день; цикл 21 день | 1 |
| sh1069 | Ифосфамид 1600 мг/м² в 1-3-й дни + паклитаксел 135 мг/м² в 1-й день + месна (120% от дозы ифосфамида) в 1-3-й дни + филграстим 5 мкг/кг в 4-8-й день; цикл 21 день | 8 |
| sh1070 | Гемцитабин 900 мг/м² в 1-й, 8-й дни + доцетаксел 100 мг/м² в 8-й день + филграстим 150 мкг/м² или 5 мкг/кг в 9-15-й дни; цикл 21 день | 9 |
| sh1071 | Анастрозол 1 мг внутрь ежедневно + абемациклиб 300 мг внутрь ежедневно; цикл 28 дней | 28 |
| sh1072 | Пембролизумаб 200 мг в 1-й день + цисплатин 75-80 мг/м² в 1-й день + фторурацил 3750-4000 мг/м² (по 750-800 мг/м² в сутки) (120-часовая инфузия) в 1-5-й дни; цикл 21 день | 5 |
| sh1073 | Сунитиниб 50 мг в 1-28-й дни + ланреотид 120 мг п/к 1 раз в 28 дней; цикл 42 дня | 29/28\*\* |
| sh1074 | Доксорубицин 25 мг/м² в/в в 1-3-й дни; цикл 21 день | 3 |
| sh1075 | Оксалиплатин 100 мг/м² в/в в 1-й день + гемцитабин 1000 мг/м² в/в в 1-й, 8-й дни + ланреотид 120 мг п/к 1 раз в 28 дней; цикл 21 день | 1 |
| sh1075.1 | Оксалиплатин 100 мг/м² в/в в 1-й день + гемцитабин 1000 мг/м² в/в в 1-й, 8-й дни + ланреотид 120 мг п/к 1 раз в 28 дней; цикл 21 день | 2/2/3/2\*\* |
| sh1076 | Оксалиплатин 100 мг/м² в/в в 1-й день + гемцитабин 1000 мг/м² в/в в 1-й день + ланреотид 120 мг п/к 1 раз в 28 дней; цикл 14 дней | 1 |
| sh1077 | Доцетаксел 70 мг/м² в 1-й день + цисплатин 70 мг/м² в 1-й день; цикл 21 день | 1 |
| sh1078 | Циклофосфамид 1000 мг/м² в/в в 1-й день + доксорубицин 50 мг/м² в/в в 1-й день + винкристин 1,4 мг/м² в/в в 1-й день + ланреотид 120 мг п/к 1 раз в 28 дней; цикл 21 день | 1 |
| sh1079 | Цисплатин 75 мг/м² в/в в 1-й день + иринотекан 65 мг/м² в/в в 1-й, 8-й дни + ланреотид 120 мг п/к 1 раз в 28 дней; цикл 21 день | 1 |
| sh1079.1 | Цисплатин 75 мг/м² в/в в 1-й день + иринотекан 65 мг/м² в/в в 1-й, 8-й дни + ланреотид 120 мг п/к 1 раз в 28 дней; цикл 21 день | 2/2/3/2\*\* |
| sh1080 | Олапариб 600 мг ежедневно + дегареликс 80 мг 1 раз в 28 дней (240 мг в первый месяц терапии) | 28 |
| sh1081 | Карбоплатин AUC 5 в/в в 1-й день + этопозид 100 мг/м² в/в в 1-3-й дни + ланреотид 120 мг п/к 1 раз в 28 дней; цикл 21 день | 3/3/1/3/1/3\*\* |
| sh1082 | Метотрексат 3000-8000 мг/м² в 1-й день; цикл 21 день | 1 |
| sh1083 | Олапариб 600 мг ежедневно + бусерелин 3,75 мг 1 раз в 28 дней | 28 |
| sh1084 | Ниволумаб 240 мг в 1-й день + ипилимумаб 1 мг/кг 1 раз в 6 недель; цикл 14 дней | 1 |
| sh1085 | Кальция фолинат 200 мг/м² в/в в 1-й день + фторурацил 400 мг/м² в 1-й день + фторурацил 2400 мг/м² (по 1200 мг/м² в сутки) (46-часовая инфузия) в 1-2-й дни + бевацизумаб 5 мг/кг в/в в 1-й день; цикл 14 дней | 2 |
| sh1086 | Олапариб 600 мг ежедневно + гозерелин 3,6 мг 1 раз в 28 дней | 28 |
| sh1087 | Олапариб 600 мг ежедневно + гозерелин 10,8 мг 1 раз в 90 дней | 30 |
| sh1088 | Циклофосфамид 750 мг/м² в 1-й день + дакарбазин 600 мг/м² в 1-2-й дни + винкристин 1,4 мг/м² в 1-й день; цикл 21 день | 2 |
| sh1089 | Олапариб 600 мг ежедневно + лейпрорелин 3,75 мг 1 раз в 28 дней | 28 |
| sh1090 | Олапариб 600 мг ежедневно + лейпрорелин 7,5 мг 1 раз в 28 дней | 28 |
| sh1091 | Олапариб 600 мг ежедневно + лейпрорелин 22,5 мг 1 раз в 90 дней | 30 |
| sh1092 | Олапариб 600 мг ежедневно + лейпрорелин 11,25 мг 1 раз в 90 дней | 30 |
| sh1093 | Олапариб 600 мг ежедневно + лейпрорелин 45 мг 1 раз в 180 дней | 30 |
| sh1094 | Доксорубицин 60-75 мг/м² (по 20-25 мг/м² в сутки) (72-часовая инфузия) в/в в 1-3-й дни + ифосфамид 1500-2500 мг/м² в/в в 1-4-й дни + месна 1875-2500 мг/м² в 1-4-й дни + филграстим 5 мкг/кг п/к в 5-15-й дни; цикл 21 день | 15 |
| sh1095 | Доксорубицин 25 мг/м² в/в в 1-3-й дни + ифосфамид 2500 мг/м² в/в в 1-4-й дни + месна 2500 мг/м² в 1-4-й дни + филграстим 5 мкг/кг п/к в 5-16-й дни; цикл 21 день | 16 |
| sh1096 | Доксорубицин 75 мг/м² в/в в 1-й день + ифосфамид 2500 мг/м² в/в в 1-4-й дни + месна 2500 мг/м² в 1-4-й дни + филграстим 5 мкг/кг п/к в 5-16-й дни; цикл 21 день | 16 |
| sh1097 | Иринотекан 180 мг/м² в/в в 1-й день + кальция фолинат 400 мг/м² в/в в 1-й день + фторурацил 400 мг/м² в/в в 1-й день + фторурацил 2400 мг/м² (по 1200 мг/м² в сутки)(46-часовая инфузия) в/в в 1-2-й дни + ланреотид 120 мг п/к 1 раз в 28 дней; цикл 14 дней | 2 |
| sh1098 | Темозоломид 75 мг/м² внутрь в 1-7-й дни + ланреотид 120 мг п/к 1 раз в 28 дней; цикл 14 дней | 7 |
| sh1099 | Этопозид 80-100 мг/м² в 1-3-й дни + карбоплатин AUC 5-6 в 1-й день + дурвалумаб 1500 мг в 1-й день; цикл 21 день | 3 |
| sh1100 | Палбоциклиб 200 мг внутрь в 1-14-й день; цикл 21 день | 14 |
| sh1101 | Бевацизумаб 5-10 мг/кг в 1-й, 15-й дни; цикл 28 дней | 1 |
| sh1101.1 | Бевацизумаб 5-10 мг/кг в 1-й, 15-й дни; цикл 28 дней | 2 |
| sh1102 | Пембролизумаб 200 мг в/в в 1-й день + ленватиниб 20 мг внутрь ежедневно; цикл 21 день | 21 |
| sh1104 | Ломустин 110 мг/м² в 1-й день; цикл 42 дня | 1 |
| sh1105 | Ниволумаб 360 мг в 1-й день + оксалиплатин 130 мг/м² в 1-й день + капецитабин 2000 мг/м² в 1-14-й дни; цикл 21 день | 14 |
| sh1106 | Ломустин 100 мг/м² в 1-й день + винкристин 1,5 мг/м² в 1-й, 8-й дни + прокарбазин 70 мг/м² в 8-21-й дни; цикл 42 дня | 15 |
| sh1107 | Темозоломид 75 мг/м² внутрь в 1-7-й дни; цикл 14 дней | 7 |
| sh1108 | Цисплатин 75 мг/м² в/в в 1-й день + этопозид 100 мг/м² в/в в 1-3-й дни; цикл 21 день | 3 |
| sh1109 | Цисплатин 80 мг/м² в/в в 1-й день + этопозид 100 мг/м² в/в в 1-3-й дни; цикл 21 день | 3 |
| sh1110 | Цисплатин 25 мг/м² в 1-4-й дни + этопозид 80 мг/м² в 1-4-й дни; цикл 21 день | 4 |
| sh1111 | Цисплатин 60 мг/м² в/в в 1-й день + капецитабин 2000 мг/м² внутрь в 1-14-й дни; цикл 21 день | 14 |
| sh1112 | Ифосфамид 3000 мг/м² в/в в 1-3-й дни + месна 4500 мг/м² в/в в 1-3-й дни; цикл 21 день | 3 |
| sh1113 | Ниволумаб 240 мг в 1-й день + оксалиплатин 85 мг/м² в 1-й день + кальция фолинат 400 мг/м² в 1-й день + фторурацил 2400 мг/м² (по 1200 мг/м² в сутки) (46-часовая инфузия) в 1-2-й дни + фторурацил 400 мг/м² в/в в 1-й день; цикл 14 дней | 2 |
| sh1114 | Цисплатин 20 мг/м² в 1-5-й дни + этопозид 80 мг/м² в 1-5-й дни + ифосфамид 1500 мг/м² в 1-й, 3-й, 5-й дни + месна (100% от дозы ифосфамида) в/в в 1-й, 3-й, 5-й дни; цикл 21 день | 5 |
| sh1115 | Цисплатин 20 мг/м² в 1-5-й дни + этопозид 80 мг/м² в 1-5-й дни + ифосфамид 1500 мг/м² в 1-й, 3-й, 5-й дни + месна (100% от дозы ифосфамида) в/в в 1-й, 3-й, 5-й дни; цикл 28 дней | 5 |
| sh1116 | Карбоплатин AUC 5 в/в в 1-й день + иринотекан 65 мг/м² в/в в 1-й, 8-й дни; цикл 21 день | 1 |
| sh1116.1 | Карбоплатин AUC 5 в/в в 1-й день + иринотекан 65 мг/м² в/в в 1-й, 8-й дни; цикл 21 день | 2 |
| sh1117 | Цисплатин 20 мг/м² в 1-4-й дни + этопозид 80 мг/м² в 1-5-й дни + циклофосфамид 600 мг/м² в 4-й день; цикл 28 дней | 5 |
| sh1118 | Цисплатин 20 мг/м² в 1-4-й дни + этопозид 80 мг/м² в 1-5-й дни + циклофосфамид 600 мг/м² в 4-й день; цикл 35 дней | 5 |
| sh1119 | Цисплатин 20 мг/м² в 1-4-й дни + этопозид 80 мг/м² в 1-5-й дни + циклофосфамид 600 мг/м² в 4-й день; цикл 42 дня | 5 |
| sh1120 | Этопозид 50 мг внутрь в 1-21-й дни + трастузумаб 2 мг/кг (нагрузочная доза 4 мг/кг) в/в 1 раз в 7 дней; цикл 28 дней | 22 |
| sh1121 | Этопозид 50 мг внутрь в 1-21-й дни + трастузумаб 6 мг/кг (нагрузочная доза 8 мг/кг) в/в 1 раз в 21 день; цикл 28 дней | 22/21/21\*\* |
| sh1122 | Цисплатин 75-80 мг/м² в 1-й день + фторурацил 3750-4000 мг/м² (по 750-800 мг/м² в сутки) (120-часовая инфузия) в 1-5-й дни; цикл 21 день | 5 |
| sh1123 | Ифосфамид 2000 мг/м² в/в в 1-7-й дни + месна 2000-2400 мг/м² в/в в 1-7-й дни + филграстим 5 мкг/кг п/к в 8-18-й дни; цикл 21 день | 18 |
| sh1124 | Интерферон альфа-2b 3 млн.МЕ 3 раза в неделю | 3 |
| sh1125 | Интерферон альфа-2b 5 млн.МЕ 3 раза в неделю | 3 |
| sh1126 | Рамуцирумаб 10 мг/кг в/в в 1-й день + эрлотиниб 150 мг внутрь ежедневно; цикл 14 день | 14 |
| sh1127 | Кальция фолинат 200 мг/м² в/в в 1-й день + фторурацил 400 мг/м² в 1-й день + фторурацил 2400 мг/м² (по 1200 мг/м² в сутки) (46-часовая инфузия) в 1-2-й дни + панитумумаб 6 мг/кг в/в в 1-й день; цикл 14 дней | 2 |
| sh1129 | Оксалиплатин 85 мг/м² в 1-й, 15-й, 29-й дни + кальция фолинат 250 мг/м² в/в в 1-й, 8-й, 15-й, 22-й, 29-й, 36-й дни + фторурацил 500 мг/м² в 1-й, 8-й, 15-й, 22-й, 29-й, 36-й дни + бевацизумаб 5 мг/кг в/в 1 раз в 14 дней; цикл 49 дней | 1 |
| sh1129.1 | Оксалиплатин 85 мг/м² в 1-й, 15-й, 29-й дни + кальция фолинат 250 мг/м² в/в в 1-й, 8-й, 15-й, 22-й, 29-й, 36-й дни + фторурацил 500 мг/м² в 1-й, 8-й, 15-й, 22-й, 29-й, 36-й дни + бевацизумаб 5 мг/кг в/в 1 раз в 14 дней; цикл 49 дней | 7/6\*\* |
| sh1130 | Цисплатин 100 мг/м² в/в в 1-й день + этопозид 100 мг/м² в/в в 1-3-й дни + ланреотид 120 мг п/к 1 раз в 28 дней; цикл 21 день | 3/3/1/3/1/3\*\* |
| sh1131 | Цисплатин 75 мг/м² в/в в 1-й день + этопозид 100 мг/м² в/в в 1-3-й дни + ланреотид 120 мг п/к 1 раз в 28 дней; цикл 21 день | 3/3/1/3/1/3\*\* |
| sh1132 | Цисплатин 80 мг/м² в/в в 1-й день + этопозид 100 мг/м² в/в в 1-3-й дни + ланреотид 120 мг п/к 1 раз в 28 дней; цикл 21 день | 3/3/1/3/1/3\*\* |
| sh1133 | Дакарбазин 250 мг/м² в/в в 1-5-й дни; цикл 21 день | 5 |
| sh1134 | Дурвалумаб 1500 мг в 1-й день; цикл 28 дней | 1 |
| sh1135 | Авелумаб 800 мг в/в в 1-й день + акситиниб 10 мг ежедневно; цикл 14 дней | 14 |
| sh1136 | Карбоплатин AUC 5 в/в в 1-й день + иринотекан 65 мг/м² в/в в 1-й, 8-й дни + ланреотид 120 мг п/к 1 раз в 28 дней; цикл 21 день | 1 |
| sh1136.1 | Карбоплатин AUC 5 в/в в 1-й день + иринотекан 65 мг/м² в/в в 1-й, 8-й дни + ланреотид 120 мг п/к 1 раз в 28 дней; цикл 21 день | 2/2/3/2\*\* |
| sh1137 | Олапариб 600 мг ежедневно + трипторелин 3,75 мг 1 раз в 28 дней | 28 |
| sh1138 | Олапариб 600 мг ежедневно + трипторелин 11,25 мг 1 раз в 90 дней | 30 |
| sh1139 | Этопозид 80-100 мг/м² в 1-3-й дни + цисплатин 75-80 мг/м² в 1-й день + дурвалумаб 1500 мг в 1-й день; цикл 21 день | 3 |
| sh1140 | Бевацизумаб 15 мг/кг в/в в 1-й день + эрлотиниб 150 мг внутрь ежедневно; цикл 21 день | 21 |
| sh1141 | Капецитабин 1000-1500 мг внутрь ежедневно + ланреотид 120 мг п/к 1 раз в 28 дней | 28 |
| sh1142 | Доксорубицин 60 мг/м² (по 15 мг/м² в сутки) (96-чаcовая инфузия) в/в в 1-4-й дни + дакарбазин 750 мг/м² (по 187,5 мг/м² в сутки) (96-чаcовая инфузия) в 1-4-й дни; цикл 21 день | 4 |
| sh1143 | Бевацизумаб 5-10 мг/кг в 1-й, 15-й дни + ломустин 40 мг/м² в 1-й, 8-й, 15-й, 22-й дни; цикл 28 дней | 1 |
| sh1143.1 | Бевацизумаб 5-10 мг/кг в 1-й, 15-й дни + ломустин 40 мг/м² в 1-й, 8-й, 15-й, 22-й дни; цикл 28 дней | 4 |
| sh1144 | Бевацизумаб 5-10 мг/кг в 1-й, 15-й, 29-й дни + ломустин 90 мг/м² в 1-й день; цикл 42 дня | 1 |
| sh1144.1 | Бевацизумаб 5-10 мг/кг в 1-й, 15-й, 29-й дни + ломустин 90 мг/м² в 1-й день; цикл 42 дня | 3 |
| sh1145 | Капецитабин 1000-1500 мг внутрь ежедневно | 28 |
| sh1146 | Талазопариб 1 мг внутрь ежедневно | 30 |
| sh9003 | Прочие схемы лекарственной терапии при злокачественных новообразованиях (кроме лимфоидной и кроветворной тканей) | Неприменимо |

\* Схемы лекарственной терапии, включающие лекарственные препараты, не включенные в перечень жизненно необходимых и важнейших лекарственных препаратов для медицинского применения, утверждаемый Правительством Российской Федерации, могут быть отнесены только к схеме лекарственной терапии sh9003

\*\* Для отдельных схем лечения количество дней введения указано в формате A/B/C, где:

A – количество дней, за которые осуществляется оплата при первой госпитализации в рамках одного цикла;

B – количество дней, за которые осуществляется оплата при второй госпитализации в рамках одного цикла;

C (при наличии) – количество дней, за которые осуществляется оплата при третьей госпитализации в рамках одного цикла.

Указанный перечень является исчерпывающим и не может быть дополнен в субъекте Российской Федерации.

Приложение 2

|  |  |
| --- | --- |
| Перечень классификационных критериев отнесения случаев лечения к КСГ  (за исключением схем лекарственной терапии для оплаты медицинской помощи при противоопухолевой лекарственной терапии злокачественных новообразований (кроме лимфоидной и кроветворной тканей))\* | |
|  | |
| Таблица 1. Международные непатентованные наименования лекарственных препаратов, используемых в ходе случая лечения | |
| Код | МНН используемых препаратов |
| flt1 | Стрептокиназа |
| flt2 | Рекомбинантный белок, содержащий аминокислотную последовательность стафилокиназы |
| flt3 | Проурокиназа |
| flt4 | Алтеплаза |
| flt5 | Тенектеплаза |
| gemop1 | L01XE14 - Бозутиниб |
| gemop2 | L01XX32 - Бортезомиб |
| gemop3 | L01XC12 - Брентуксимаб ведотин |
| gemop4 | L01XX52 - Венетоклакс |
| gemop5 | L01XE06 - Дазатиниб |
| gemop6 | L01XC24 - Даратумумаб |
| gemop7 | L01XE27 - Ибрутиниб |
| gemop8 | L01XE01 - Иматиниб |
| gemop9 | L01XX45 - Карфилзомиб |
| gemop10 | L04AX04 - Леналидомид |
| gemop11 | L01BB07 - Неларабин |
| gemop12 | L01XC17 - Ниволумаб |
| gemop13 | L01XC15 - Обинутузумаб |
| gemop14 | L01XC18 - Пембролизумаб |
| gemop16 | L01XC23 - Элотузумаб |
| gemop17 | L01XC02 - Ритуксимаб |
| gemop18 | L01XC19 - Блинатумомаб |
| gemop20 | L01XE05 - Сорафениб |
| gemop21 | L01XE08 - Нилотиниб |
| gemop22 | L01XE15 - Вемурафениб |
| gemop23 | L01XE39 - Мидостаурин |
| gemop24 | L01XX50 - Иксазомиб |
| gemop25 | L04AX06 - Помалидомид |
| gemop26 | L01EJ01 - Руксолитиниб |
| mt001 | доксорубицин |
| mt002 | капецитабин |
| mt003 | карбоплатин |
| mt004 | митомицин + капецитабин |
| mt005 | митомицин + фторурацил |
| mt006 | паклитаксел + карбоплатин |
| mt007 | темозоломид |
| mt008 | трастузумаб |
| mt009 | трастузумаб + пертузумаб |
| mt010 | фторурацил |
| mt011 | цетуксимаб |
| mt012 | циклофосфамид + доксорубицин + цисплатин |
| mt013 | цисплатин |
| mt014 | цисплатин + доцетаксел |
| mt015 | цисплатин + капецитабин |
| mt016 | цисплатин + фторурацил |
| mt017 | этопозид + цисплатин |
| mt018 | оксалиплатин + капецитабин |
| mt019 | гемцитабин |
| mt020 | паклитаксел |
| mt021 | пеметрексед + цисплатин |
| mt022 | пеметрексед + карбоплатин |
| mt023 | карбоплатин + фторурацил |
| mt024 | фторурацил + кальция фолинат |
| gibp01 | Абатацепт (1 введение) |
| gibp02 | Адалимумаб (1 введение) |
| gibp03 | Алирокумаб (1 введение) |
| gibp04 | Апремиласт (30 дней приема) |
| gibp05 | Барицитиниб (30 дней приема) |
| gibp06 | Белимумаб (1 введение) |
| gibp07 | Бенрализумаб (1 введение) |
| gibp08 | Ведолизумаб (1 введение) |
| gibp09 | Голимумаб (1 введение) |
| gibp10 | Гуселькумаб (1 введение) |
| gibp11 | Дезоксирибонуклеиновая кислота плазмидная [сверхскрученная кольцевая двуцепочечная] (1 введение) |
| gibp12 | Деносумаб (1 введение) |
| gibp13 | Дупилумаб (1 введение) |
| gibp14 | Иксекизумаб (1 введение) |
| gibp15 | Инфликсимаб (1 введение) |
| gibp16 | Канакинумаб (1 введение) |
| gibp17 | Меполизумаб (1 введение) |
| gibp18 | Нетакимаб (1 введение) |
| gibp19 | Олокизумаб (1 введение) |
| gibp20 | Омализумаб (1 введение) |
| gibp21 | Реслизумаб (1 введение) |
| gibp22 | Ритуксимаб (1 введение) |
| gibp23 | Сарилумаб (1 введение) |
| gibp24 | Секукинумаб (1 введение) |
| gibp25 | Тофацитиниб (30 дней приема) |
| gibp26 | Тоцилизумаб (1 введение) |
| gibp27 | Упадацитиниб (30 дней приема) |
| gibp28 | Устекинумаб (1 введение) |
| gibp29 | Цертолизумаба пэгол (1 введение) |
| gibp30 | Эволокумаб (1 введение) |
| gibp31 | Этанерцепт (1 введение) |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Таблица 2. Дополнительные классификационные критерии отнесения случаев лечения к КСГ | | |
| Код ДКК | Наименования ДКК | Случаи применения ДКК |
| amt01 | Вориконазол (парентеральная форма) в составе схем антимикотической терапии, в том числе в сочетании с антибактериальной терапией, в течение не менее 10 суток при наличии результатов микробиологического исследования, подтверждающего наличие инфекции, вызванной полирезистентными микроорганизмами | Проведение антимикробной терапии инфекций, вызванных полирезистентными микроорганизмами |
| amt02 | Даптомицин в составе схем антибактериальной терапии, в том числе в сочетании с антимикотической терапией, в течение не менее 5 суток при наличии результатов микробиологического исследования, подтверждающего наличие инфекции, вызванной полирезистентными микроорганизмами |
| amt03 | Каспофунгин в составе схем антимикотической терапии, в том числе в сочетании с антибактериальной терапией, в течение не менее 10 суток при наличии результатов микробиологического исследования, подтверждающего наличие инфекции, вызванной полирезистентными микроорганизмами |
| amt04 | Линезолид в составе схем антибактериальной терапии, в том числе в сочетании с антимикотической терапией, в течение не менее 5 суток при наличии результатов микробиологического исследования, подтверждающего наличие инфекции, вызванной полирезистентными микроорганизмами |
| amt05 | Меропенем в составе схем антибактериальной терапии, в том числе в сочетании с антимикотической терапией, в течение не менее 5 суток при наличии результатов микробиологического исследования, подтверждающего наличие инфекции, вызванной полирезистентными микроорганизмами |
| amt06 | Микафунгин в составе схем антимикотической терапии, в том числе в сочетании с антибактериальной терапией, в течение не менее 10 суток при наличии результатов микробиологического исследования, подтверждающего наличие инфекции, вызванной полирезистентными микроорганизмами |
| amt07 | Полимиксин В в составе схем антибактериальной терапии, в том числе в сочетании с антимикотической терапией, в течение не менее 5 суток при наличии результатов микробиологического исследования, подтверждающего наличие инфекции, вызванной полирезистентными микроорганизмами |
| amt08 | Тедизолид в составе схем антибактериальной терапии, в том числе в сочетании с антимикотической терапией, в течение не менее 5 суток при наличии результатов микробиологического исследования, подтверждающего наличие инфекции, вызванной полирезистентными микроорганизмами |
| amt09 | Телаванцин в составе схем антибактериальной терапии, в том числе в сочетании с антимикотической терапией, в течение не менее 5 суток при наличии результатов микробиологического исследования, подтверждающего наличие инфекции, вызванной полирезистентными микроорганизмами |
| amt10 | Тигециклин в составе схем антибактериальной терапии, в том числе в сочетании с антимикотической терапией, в течение не менее 5 суток при наличии результатов микробиологического исследования, подтверждающего наличие инфекции, вызванной полирезистентными микроорганизмами |
| amt11 | Флуконазол (парентеральная форма) в составе схем антимикотической терапии, в том числе в сочетании с антибактериальной терапией, в течение не менее 10 суток при наличии результатов микробиологического исследования, подтверждающего наличие инфекции, вызванной полирезистентными микроорганизмами |
| amt12 | Фосфомицин (парентеральная форма) в составе схем антибактериальной терапии, в том числе в сочетании с антимикотической терапией, в течение не менее 5 суток при наличии результатов микробиологического исследования, подтверждающего наличие инфекции, вызванной полирезистентными микроорганизмами |
| amt13 | Цефтазидим+[Авибактам] в составе схем антибактериальной терапии, в том числе в сочетании с антимикотической терапией, в течение не менее 5 суток при наличии результатов микробиологического исследования, подтверждающего наличие инфекции, вызванной полирезистентными микроорганизмами |
| amt14 | Цефтаролина фосамил в составе схем антибактериальной терапии, в том числе в сочетании с антимикотической терапией, в течение не менее 5 суток при наличии результатов микробиологического исследования, подтверждающего наличие инфекции, вызванной полирезистентными микроорганизмами |
| amt15 | Цефтолозан+[Тазобактам] в составе схем антибактериальной терапии, в том числе в сочетании с антимикотической терапией, в течение не менее 5 суток при наличии результатов микробиологического исследования, подтверждающего наличие инфекции, вызванной полирезистентными микроорганизмами |
| bt1 | Фокальная спастичность нижней конечности | Применение ботулинического токсина |
| bt2 | Другие показания в соответствии с инструкцией по применению (кроме фокальной спастичности нижней конечности) |
| bt3 | Назначение ботулинического токсина при сиалорее |
| derm1 | Обязательное выполнение методов физиотерапии (за исключением фототерапии) и/или применении плазмафереза | Лечение дерматозов |
| derm2 | Обязательное назначение как минимум одного из следующих препаратов: метотрексат, циклоспорин, ацитретин, дапсон, преднизолон, дексаметазон, изотретиноин, гризеофульвин,интраконазол, флуконазол (таблетированная форма), кетоканазол |
| derm3 | PASI >= 11 и обязательное назначение как минимум одного из следующих препаратов: метотрексат, циклоспорин, ацитретин |
| derm4 | Обязательное назначение как минимум одного из следующих препаратов: метотрексат, интерферон альфа 2b |
| derm5 | Обязательное выполнение ультрафиолетового облучения кожи не менее 8 процедур |
| derm6 | PASI >= 11 и обязательное выполнение ультрафиолетового облучения кожи не менее 8 процедур |
| derm7 | Обязательное выполнение фотодинамической терапии |
| derm8 | Обязательное выполнение ультрафиолетового облучения кожи не менее 6 процедур |  |
| derm9 | PASI >= 11 и обязательное выполнение ультрафиолетового облучения кожи не менее 6 процедур |  |
| ep1 | Обязательное выполнение магнитно-резонансной томографии с высоким разрешением (3 Тл) по программе эпилептического протокола и проведение продолженного видео-ЭЭГ мониторинга с включением сна (не менее 4 часов) | Диагностика эпилепсии |
| ep2 | Обязательное выполнение магнитно-резонансной томографии с высоким разрешением (3 Тл) по программе эпилептического протокола и проведение продолженного видео-ЭЭГ мониторинга с включением сна (не менее 4 часов) и терапевтического мониторинга противоэпилептических препаратов в крови с целью подбора противоэпилептической терапии |
| ep3 | Обязательное выполнение магнитно-резонансной томографии с высоким разрешением (3 Тл) по программе эпилептического протокола и проведение продолженного видео-ЭЭГ мониторинга с включением сна (не менее 24 часов) и терапевтического мониторинга противоэпилептических препаратов в крови с целью подбора противоэпилептической терапии и консультация врача-нейрохирурга |
| gem | Назначение специального противоопухолевого лечения ЗНО лимфоидной и кроветворной тканей (лекарственные препараты, относящиеся к ATX группе «L» - противоопухолевые препараты и иммуномодуляторы) | Лекарственная терапия при ЗНО лимфоидной и кроветворной тканей |
| if | Назначение лекарственных препаратов пегилированных интерферонов для лечения хронического вирусного гепатита С в интерферонсодержащем режиме в соответствии с анатомо-терапевтическо-химической классификацией (АТХ) | Лекарственная терапия при хроническом вирусном гепатите C |
| nif | Назначение лекарственных препаратов прямого противовирусного действия для лечения хронического вирусного гепатита С в безинтерфероновом режиме в соответствии с анатомо-терапевтическо-химической классификацией (АТХ) |
| irs | Паливизумаб (1 введение) в рамках проведения иммунизации против респираторно-синцитиальной вирусной инфекции | Иммунизация против респираторно-синцитиальной вирусной инфекции |
| it1 | SOFA не менее 5 и непрерывное проведение искусственной вентиляции легких в течение 72 часов и более, pSOFA не менее 4 и непрерывное проведение искусственной вентиляции легких в течение 72 часов и более | Синдром органной дисфункции |
| it2 | Непрерывное проведение искусственной вентиляции легких в течение 480 часов и более | Длительное непрерывное проведение искусственной вентиляции легких |
| ivf1 | Размораживание криоконсервированных эмбрионов с последующим переносом эмбрионов в полость матки (криоперенос) (A11.20.030.001 Внутриматочное введение криоконсервированного эмбриона) | Проведение ЭКО |
| ivf2 | Проведение I этапа ЭКО: стимуляция суперовуляции |
| ivf3 | Проведение I-II этапов ЭКО: стимуляция суперовуляции, получение яйцеклетки (A11.20.019 Получение яйцеклетки) |
| ivf4 | Проведение I-III этапов ЭКО: стимуляция суперовуляции, получение яйцеклетки (A11.20.019 Получение яйцеклетки), экстракорпоральное оплодотворение и культивирование эмбрионов (A11.20.027 Экстракорпоральное оплодотворение ооцитов; A11.20.028 Культивирование эмбриона); без последующей криоконсервации эмбрионов |
| ivf5 | Проведение I-III этапов ЭКО: стимуляция суперовуляции, получение яйцеклетки (A11.20.019 Получение яйцеклетки), экстракорпоральное оплодотворение и культивирование эмбрионов (A11.20.027 Экстракорпоральное оплодотворение ооцитов; A11.20.028 Культивирование эмбриона); с последующей криоконсервацией эмбрионов (A11.20.031 Криоконсервация эмбрионов) без переноса эмбрионов |
| ivf6 | Проведение I-IV этапов ЭКО: стимуляция суперовуляции, получение яйцеклетки (A11.20.019 Получение яйцеклетки), экстракорпоральное оплодотворение и культивирование эмбрионов (A11.20.027 Экстракорпоральное оплодотворение ооцитов; A11.20.028 Культивирование эмбриона), внутриматочное введение (перенос) эмбрионов (A11.20.030 Внутриматочное введение эмбриона); без осуществления криоконсервации эмбрионов |
| ivf7 | Проведение I-IV этапов ЭКО: стимуляция суперовуляции, получение яйцеклетки (A11.20.019 Получение яйцеклетки), экстракорпоральное оплодотворение и культивирование эмбрионов (A11.20.027 Экстракорпоральное оплодотворение ооцитов; A11.20.028 Культивирование эмбриона), внутриматочное введение (перенос) эмбрионов (A11.20.030 Внутриматочное введение эмбриона); с осуществлением криоконсервации эмбрионов (A11.20.031 Криоконсервация эмбрионов) |
| mgi | Обязательное выполнение биопсии при подозрении на злокачественное новообразование и проведение диагностических молекулярно-генетических и/или иммуногистохимических исследований | Проведение диагностических молекулярно-генетических и/или иммуногистохимических исследований |
| lgh1 | Большая срединная послеоперационная грыжа. Срединные послеоперационные грыжи шириной грыжевых ворот ≥10 см - <15 см (по данным КТ) и соотношением объема грыжевого выпячивания к объему брюшной полости ≥20% - <30% (по данным КТ) с имплантацией эндопротеза. | Хирургическое лечение больших и гигантских послеоперационных грыж брюшной стенки с реконструктивно-пластическим компонентом на брюшной стенке с имплантацией эндопротеза |
| lgh2 | Большая срединная послеоперационная грыжа. Срединные послеоперационные грыжи шириной грыжевых ворот ≥10 - <15 см (по данным КТ) и соотношением объема грыжевого выпячивания к объему брюшной полости <20% (по данным КТ) с имплантацией эндопротеза. |
| lgh3 | Большая срединная послеоперационная грыжа. Срединные послеоперационные грыжи шириной грыжевых ворот <10 см (по данным КТ) и соотношением объема грыжевого выпячивания к объему брюшной полости ≥20% - < 30% (по данным КТ) с имплантацией эндопротеза. |
| lgh4 | Большая латеральная (подреберная, поясничная, подвздошная, боковая) послеоперационная грыжа. Латеральные послеоперационные грыжи шириной грыжевых ворот ≥10 см - <15 см (по данным КТ) и соотношением объема грыжевого выпячивания к объему брюшной полости ≥20% - < 30% (по данным КТ) с имплантацией эндопротеза | Хирургическое лечение больших и гигантских послеоперационных грыж брюшной стенки с реконструктивно-пластическим компонентом на брюшной стенке с имплантацией эндопротеза |
| lgh5 | Большая латеральная (подреберная, поясничная, подвздошная, боковая) послеоперационная грыжа. Латеральные послеоперационные грыжи шириной грыжевых ворот ≥10 - <15 см (по данным КТ) и соотношением объема грыжевого выпячивания к объему брюшной полости <20% (по данным КТ) с имплантацией эндопротеза |
| lgh6 | Большая латеральная (подреберная, поясничная, подвздошная, боковая) послеоперационная грыжа. Латеральные послеоперационные грыжи шириной грыжевых ворот <10 см (по данным КТ) и соотношением объема грыжевого выпячивания к объему брюшной полости ≥20% - < 30% (по данным КТ) с имплантацией эндопротеза |
| lgh7 | Гигантская срединная послеоперационная грыжа. Срединные послеоперационные грыжи шириной грыжевых ворот ≥15см (по данным КТ) и соотношением объема грыжевого выпячивания к объему брюшной полости ≥30% (по данным КТ) с имплантацией эндопротеза |
| lgh8 | Гигантская срединная послеоперационная грыжа. Срединные послеоперационные грыжи шириной грыжевых ворот ≥15 см (по данным КТ) и соотношением объема грыжевого выпячивания к объему брюшной полости <30% (по данным КТ) с имплантацией эндопротеза |
| lgh9 | Гигантская срединная послеоперационная грыжа. Срединные послеоперационные грыжи шириной грыжевых ворот <15 см (по данным КТ) и соотношением объема грыжевого выпячивания к объему брюшной полости ≥30% (по данным КТ) с имплантацией эндопротеза |
| lgh10 | Гигантская латеральная послеоперационная грыжа (подреберная, поясничная, подвздошная, боковая). Латеральные послеоперационные грыжи шириной грыжевых ворот ≥15см (по данным КТ) и соотношением объема грыжевого выпячивания к объему брюшной полости ≥30% (по данным КТ) с имплантацией эндопротеза |
| lgh11 | Гигантская латеральная послеоперационная грыжа (подреберная, поясничная, подвздошная, боковая). Латеральные послеоперационные грыжи шириной грыжевых ворот ≥15 см (по данным КТ) и соотношением объема грыжевого выпячивания к объему брюшной полости <30% (по данным КТ) с имплантацией эндопротеза | Хирургическое лечение больших и гигантских послеоперационных грыж брюшной стенки с реконструктивно-пластическим компонентом на брюшной стенке с имплантацией эндопротеза |
| lgh12 | Гигантская латеральная послеоперационная грыжа (подреберная, поясничная, подвздошная, боковая). Латеральные послеоперационные грыжи шириной грыжевых ворот <15 см (по данным КТ) и соотношением объема грыжевого выпячивания к объему брюшной полости ≥30% (по данным КТ) с имплантацией эндопротеза |
| olt | Состояние после перенесенной лучевой терапии | Лучевые повреждения |
| plt | Наличие травмы в двух и более анатомических областях (голова/шея, позвоночник, грудная клетка, живот, таз, конечности), множественная травма и травма в нескольких областях тела | Политравма |
| rb2 | 2 балла по шкале реабилитационной маршрутизации (ШРМ) | Медицинская реабилитация |
| rb3 | 3 балла по шкале реабилитационной маршрутизации (ШРМ) |
| rb4 | 4 балла по шкале реабилитационной маршрутизации (ШРМ) |
| rb5 | 5 баллов по шкале реабилитационной маршрутизации (ШРМ) |
| rb6 | 6 баллов по шкале реабилитационной маршрутизации (ШРМ) |
| rbb2 | 2 балла по шкале реабилитационной маршрутизации (ШРМ), назначение ботулинического токсина | Медицинская реабилитация с применением ботулинического токсина |
| rbb3 | 3 балла по шкале реабилитационной маршрутизации (ШРМ), назначение ботулинического токсина |
| rbb4 | 4 балла по шкале реабилитационной маршрутизации (ШРМ), назначение ботулинического токсина |
| rbb5 | 5 баллов по шкале реабилитационной маршрутизации (ШРМ), назначение ботулинического токсина |
| rbpt | Посттрансплантационный период для пациентов, перенесших трансплантацию гемопоэтических стволовых клеток крови и костного мозга (от 30 до 100 дней) | Посттрансплантационный период после пересадки костного мозга |
| rb2cov | Медицинская реабилитация после перенесенной коронавирусной инфекции COVID-19, 2 балла по шкале реабилитационной маршрутизации (ШРМ) | Медицинская реабилитация после перенесенной коронавирусной инфекции COVID-19 |
| rb3cov | Медицинская реабилитация после перенесенной коронавирусной инфекции COVID-19, 3 балла по шкале реабилитационной маршрутизации (ШРМ) |
| rb4cov | Медицинская реабилитация после перенесенной коронавирусной инфекции COVID-19, 4 балла по шкале реабилитационной маршрутизации (ШРМ) |
| rb5cov | Медицинская реабилитация после перенесенной коронавирусной инфекции COVID-19, 5 баллов по шкале реабилитационной маршрутизации (ШРМ) |
| rbs | Обязательное сочетание 2-х медицинских услуг: B05.069.005 «Разработка индивидуальной программы дефектологической реабилитации», B05.069.006 «Разработка индивидуальной программы логопедической реабилитации» | Медицинская реабилитация детей с нарушениями слуха без замены речевого процессора системы кохлеарной имплантации |
| stt1 | Легкое течение в соответствии с классификацией COVID-19 по степени тяжести (Временные методические рекомендации «Профилактика, диагностика и лечение новой коронавирусной инфекции (COVID-19)», утвержденные Минздравом России) | Лечение пациентов с коронавирусной инфекцией COVID-19 |
| stt2 | Среднетяжелое течение в соответствии с классификацией COVID-19 по степени тяжести (Временные методические рекомендации «Профилактика, диагностика и лечение новой коронавирусной инфекции (COVID-19)», утвержденные Минздравом России) |
| stt3 | Тяжелое течение в соответствии с классификацией COVID-19 по степени тяжести (Временные методические рекомендации «Профилактика, диагностика и лечение новой коронавирусной инфекции (COVID-19)», утвержденные Минздравом России) |
| stt4 | Крайне тяжелое течение в соответствии с классификацией COVID-19 по степени тяжести (Временные методические рекомендации «Профилактика, диагностика и лечение новой коронавирусной инфекции (COVID-19)», утвержденные Минздравом России) |
| stt5 | Долечивание пациента с коронавирусной инфекцией COVID-19 | Долечивание пациента, перенесшего коронавирусную инфекцию COVID-19 |

\* иной классификационный критерий «pbt» применяется для случаев назначения лекарственных препаратов, не имеющих соответствующих кодов Номенклатуры медицинских услуг с учетом анатомо-терапевтическо-химической классификации (АТХ).

Указанный перечень может быть дополнен в субъекте Российской Федерации, в том числе в случае выделения подгрупп в составе КСГ.

Приложение 3

ПЕРЕЧЕНЬ СЛУЧАЕВ,

ДЛЯ КОТОРЫХ УСТАНОВЛЕН КСЛП

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| № | Случаи, для которых установлен КСЛП | Значение КСЛП |
| 1 | предоставление спального места и питания законному представителю несовершеннолетних (дети до 4 лет, дети старше 4 лет при наличии медицинских показаний), за исключением случаев, к которым применяется КСЛП, предусмотренный пунктом 2 настоящего перечня | 0,2 |
| 2 | предоставление спального места и питания законному представителю несовершеннолетних (детей до 4 лет, детей старше 4 лет при наличии медицинских показаний), получающих медицинскую помощь по профилю «Детская онкология» и (или) «Гематология» | 0,6 |
| 3 | оказание медицинской помощи пациенту в возрасте старше 75 лет в случае проведения консультации врача-гериатра1 | 0,2 |
| 4 | развертывание индивидуального поста | 0,2 |
| 5 | наличие у пациента тяжелой сопутствующей патологии2, требующей оказания медицинской помощи в период госпитализации | 0,6 |
| 6 | проведение сочетанных хирургических вмешательств или проведение однотипных операций на парных органах (уровень 1) 3 | 0,05 |
| 7 | проведение сочетанных хирургических вмешательств или проведение однотипных операций на парных органах (уровень 2) 3 | 0,47 |
| 8 | проведение сочетанных хирургических вмешательств или проведение однотипных операций на парных органах (уровень 3) 3 | 1,16 |
| 9 | проведение сочетанных хирургических вмешательств или проведение однотипных операций на парных органах (уровень 4) 3 | 2,07 |
| 10 | проведение сочетанных хирургических вмешательств или проведение однотипных операций на парных органах (уровень 5) 3 | 3,49 |

1 – за исключением случаев госпитализации на геронтологические профильные койки

2 – наличие у пациента дополнительного диагноза (диагноза осложнения заболевания) из перечня, определенного настоящим Приложением, медицинская помощь в соответствии с которым оказывалась пациенту в период госпитализации

3 – перечень возможных операций, а также критерии отнесения соответствующих операций к уровню КСЛП определен настоящим Приложением

**Наличие у пациентов тяжелой сопутствующей патологии, осложнений заболеваний, влияющих на сложность лечения пациента**

К таким сопутствующим заболеваниям и осложнениям заболеваний целесообразно относить:

- Сахарный диабет типа 1 и 2;

- Заболевания, включенные в Перечень редких (орфанных) заболеваний, размещенный на официальном сайте Министерства здравоохранения Российской Федерации[[2]](#footnote-1);

- Рассеянный склероз (G35);

- Хронический лимфоцитарный лейкоз (С91.1);

- Состояния после трансплантации органов и (или) тканей (Z94.0; Z94.1; Z94.4; Z94.8);

- Детский церебральный паралич (G80);

- ВИЧ/СПИД, стадии 4Б и 4В, взрослые (B20 – B24);

- Перинатальный контакт по ВИЧ-инфекции, дети (Z20.6).

**Проведение сочетанных хирургических вмешательств**

Перечень сочетанных (симультанных) хирургических вмешательств, выполняемых во время одной госпитализации, представлен в таблицах:

Уровень 1

| Операция 1 | | Операция 2 | |
| --- | --- | --- | --- |
| A16.01.031 | Устранение рубцовой деформации | A16.01.017.001 | Удаление доброкачественных новообразований кожи методом электрокоагуляции |
| A16.01.031 | Устранение рубцовой деформации | A16.01.017 | Удаление доброкачественных новообразований кожи |
| A16.01.013 | Удаление сосудистой мальформации | A16.01.017 | Удаление доброкачественных новообразований кожи |
| A16.01.013 | Удаление сосудистой мальформации | A16.01.017.001 | Удаление доброкачественных новообразований кожи методом электрокоагуляции |
| A16.18.027 | Эндоскопическое электрохирургическое удаление новообразования толстой кишки | A16.19.017 | Удаление полипа анального канала и прямой кишки |
| A16.18.027 | Эндоскопическое электрохирургическое удаление новообразования толстой кишки | A16.19.003.001 | Иссечение анальной трещины |
| A16.26.093 | Факоэмульсификация без интраокулярной линзы. Факофрагментация, факоаспирация | A16.26.073.003 | Проникающая склерэктомия |
| A16.26.093.002 | Факоэмульсификация с имплантацией интраокулярной линзы | A16.26.070 | Модифицированная синустрабекулэктомия |
| A16.26.093.001 | Факоэмульсификация с использованием фемтосекундного лазера | A16.26.070 | Модифицированная синустрабекулэктомия |
| A16.26.049.008 | Сквозная кератопластика | A16.26.092 | Экстракапсулярная экстракция катаракты с имплантацией ИОЛ |
| A16.07.061.001 | Хейлоринопластика (устранение врожденной расщелины верхней губы) | A16.07.042 | Пластика уздечки верхней губы |
| A16.07.061.001 | Хейлоринопластика (устранение врожденной расщелины верхней губы) | A16.07.044 | Пластика уздечки языка |
| A16.07.066 | Уранопластика (устранение врожденной расщелины твердого и мягкого неба) | A16.07.042 | Пластика уздечки верхней губы |
| A16.07.066 | Уранопластика (устранение врожденной расщелины твердого и мягкого неба) | A16.07.044 | Пластика уздечки языка |
| A16.30.014 | Экстирпация срединных кист и свищей шеи | A16.01.018 | Удаление доброкачественных новообразований подкожно-жировой клетчатки |
| A16.30.014 | Экстирпация срединных кист и свищей шеи | A16.01.017 | Удаление доброкачественных новообразований кожи |
| A16.30.015 | Экстирпация боковых свищей шеи | A16.01.018 | Удаление доброкачественных новообразований подкожно-жировой клетчатки |
| A16.30.015 | Экстирпация боковых свищей шеи | A16.01.017 | Удаление доброкачественных новообразований кожи |
| A16.07.016 | Цистотомия или цистэктомия | A16.01.018 | Удаление доброкачественных новообразований подкожно-жировой клетчатки |
| A16.01.031 | Устранение рубцовой деформации | A16.01.018 | Удаление доброкачественных новообразований подкожно-жировой клетчатки |
| A16.01.013 | Удаление сосудистой мальформации | A16.01.018 | Удаление доброкачественных новообразований подкожно-жировой клетчатки |
| A16.26.106 | Удаление инородного тела, новообразования из глазницы | A16.26.111 | Пластика века (блефаропластика) без и с пересадкой тканей |
| A16.07.016 | Цистотомия или цистэктомия | A16.07.042 | Пластика уздечки верхней губы |
| A16.07.016 | Цистотомия или цистэктомия | A16.07.043 | Пластика уздечки нижней губы |

Уровень 2

| Операция 1 | | Операция 2 | |
| --- | --- | --- | --- |
| A16.12.009 | Тромбэндартерэктомия | A06.12.015 | Ангиография бедренной артерии прямая, обеих сторон |
| A16.12.009.001 | Тромбоэктомия из сосудистого протеза | A06.12.015 | Ангиография бедренной артерии прямая, обеих сторон |
| A16.12.038.006 | Бедренно - подколенное шунтирование | A06.12.015 | Ангиография бедренной артерии прямая, обеих сторон |
| A16.12.008.001 | Эндартерэктомия каротидная | A06.12.005 | Ангиография внутренней сонной артерии |
| A16.12.038.008 | Сонно-подключичное шунтирование | A06.12.007 | Ангиография артерий верхней конечности прямая |
| A16.12.006.001 | Удаление поверхностных вен нижней конечности | A16.30.001 | Оперативное лечение пахово-бедренной грыжи |
| A16.12.006.001 | Удаление поверхностных вен нижней конечности | A16.30.001.001 | Оперативное лечение пахово-бедренной грыжи с использованием видеоэндоскопических технологий |
| A16.12.006.001 | Удаление поверхностных вен нижней конечности | A16.30.001.002 | Оперативное лечение пахово-бедренной грыжи с использованием сетчатых имплантов |
| A16.14.009 | Холецистэктомия | A16.30.002 | Оперативное лечение пупочной грыжи |
| A16.14.009 | Холецистэктомия | A16.30.003 | Оперативное лечение околопупочной грыжи |
| A16.14.009 | Холецистэктомия | A16.30.004 | Оперативное лечение грыжи передней брюшной стенки |
| A16.14.009.002 | Холецистэктомия лапароскопическая | A16.30.002 | Оперативное лечение пупочной грыжи |
| A16.14.009.002 | Холецистэктомия лапароскопическая | A16.30.003 | Оперативное лечение околопупочной грыжи |
| A16.14.009.002 | Холецистэктомия лапароскопическая | A16.30.004 | Оперативное лечение грыжи передней брюшной стенки |
| A16.14.009.001 | Холецистэктомия малоинвазивная | A16.30.002 | Оперативное лечение пупочной грыжи |
| A16.14.009.001 | Холецистэктомия малоинвазивная | A16.30.003 | Оперативное лечение околопупочной грыжи |
| A16.14.009.001 | Холецистэктомия малоинвазивная | A16.30.004 | Оперативное лечение грыжи передней брюшной стенки |
| A16.09.026.004 | Пластика диафрагмы с использованием видеоэндоскопических технологий | A16.16.006.001 | Бужирование пищевода эндоскопическое |
| A16.22.001 | Гемитиреоидэктомия | A16.14.009.002 | Холецистэктомия лапароскопическая |
| A16.22.001 | Гемитиреоидэктомия | A16.30.001 | Оперативное лечение пахово-бедренной грыжи |
| A16.22.001 | Гемитиреоидэктомия | A16.30.001.001 | Оперативное лечение пахово-бедренной грыжи с использованием видеоэндоскопических технологий |
| A16.22.001 | Гемитиреоидэктомия | A16.30.001.002 | Оперативное лечение пахово-бедренной грыжи с использованием сетчатых имплантов |
| A16.22.001 | Гемитиреоидэктомия | A16.30.002 | Оперативное лечение пупочной грыжи |
| A16.22.001 | Гемитиреоидэктомия | A16.30.002.001 | Оперативное лечение пупочной грыжи с использованием видеоэндоскопических технологий |
| A16.22.001 | Гемитиреоидэктомия | A16.30.004 | Оперативное лечение грыжи передней брюшной стенки |
| A16.20.032 | Резекция молочной железы | A16.20.004 | Сальпингэктомия лапаротомическая |
| A16.20.032 | Резекция молочной железы | A16.20.017 | Удаление параовариальной кисты лапаротомическое |
| A16.20.032 | Резекция молочной железы | A16.20.061 | Резекция яичника лапаротомическая |
| A16.20.005 | Кесарево сечение | A16.20.041 | Стерилизация маточных труб лапаротомическая |
| A16.20.005 | Кесарево сечение | A16.20.075 | Перевязка маточных артерий |
| A16.20.063.001 | Влагалищная экстирпация матки с придатками с использованием видеоэндоскопических технологий | A16.20.083 | Кольпоперинеоррафия и леваторопластика |
| A16.16.033.001 | Фундопликация лапароскопическая | A16.14.009.002 | Холецистэктомия лапароскопическая |
| A16.18.027 | Эндоскопическое электрохирургическое удаление новообразования толстой кишки | A16.19.013 | Удаление геморроидальных узлов |
| A16.28.071.001 | Иссечение кисты почки лапароскопическое | A16.20.001.001 | Удаление кисты яичника с использованием видеоэндоскопических технологий |
| A16.21.002 | Трансуретральная резекция простаты | A16.28.085 | Трансуретральная эндоскопическая цистолитотрипсия |
| A16.26.111.001 | Пластика верхних век без пересадки тканей чрескожным доступом | A16.26.041.001 | Пластика конъюнктивальной полости с использованием свободного лоскута слизистой со щеки |
| A16.26.145 | Пластика опорно­двигательной культи при анофтальме | A16.26.041.001 | Пластика конъюнктивальной полости с использованием свободного лоскута слизистой со щеки |
| A16.19.013 | Удаление геморроидальных узлов | A16.19.003.001 | Иссечение анальной трещины |
| A16.26.093 | Факоэмульсификация без интраокулярной линзы. Факофрагментация, факоаспирация | A16.26.069 | Трабекулотомия |
| A16.26.093 | Факоэмульсификация без интраокулярной линзы. Факофрагментация, факоаспирация | A16.26.146 | Реконструкция угла передней камеры глаза |
| A16.30.004.011 | Оперативное лечение грыжи передней брюшной стенки с использованием сетчатых имплантов | A16.30.001.002 | Оперативное лечение пахово-бедренной грыжи с использованием сетчатых имплантов |
| A16.30.004.011 | Оперативное лечение грыжи передней брюшной стенки с использованием сетчатых имплантов | A16.30.001.001 | Оперативное лечение пахово-бедренной грыжи с использованием видеоэндоскопических технологий |
| A16.30.002.001 | Оперативное лечение пупочной грыжи с использованием видеоэндоскопических технологий | A16.30.001.002 | Оперативное лечение пахово-бедренной грыжи с использованием сетчатых имплантов |
| A16.30.002.001 | Оперативное лечение пупочной грыжи с использованием видеоэндоскопических технологий | A16.30.001.001 | Оперативное лечение пахово-бедренной грыжи с использованием видеоэндоскопических технологий |
| A16.30.002 | Оперативное лечение пупочной грыжи | A16.30.001 | Оперативное лечение пахово-бедренной грыжи |
| A16.30.004 | Оперативное лечение грыжи передней брюшной стенки | A16.30.001 | Оперативное лечение пахово-бедренной грыжи |
| A16.08.013.001 | Пластика носовой перегородки с использованием видеоэндоскопических технологий | A16.08.017.001 | Гайморотомия с использованием видеоэндоскопических технологий |
| A16.26.093 | Факоэмульсификация без интраокулярной линзы. Факофрагментация, факоаспирация | A16.26.115 | Удаление силиконового масла (или иного высокомолекулярного соединения) из витреальной полости |
| A16.26.099 | Эвисцерация глазного яблока | A16.26.041.001 | Пластика конъюнктивальной полости с использованием свободного лоскута слизистой со щеки |
| A16.26.115 | Удаление силиконового масла (или иного высокомолекулярного соединения) из витреальной полости | A16.26.094 | Имплантация интраокулярной линзы |
| A16.12.019.001 | Ревизия бедренных артерий | A16.12.028 | Установка стента в сосуд |
| A16.12.019.001 | Ревизия бедренных артерий | A16.12.026 | Баллонная вазодилатация |
| A16.12.019.001 | Ревизия бедренных артерий | А16.12.026.018 | Баллонная ангиопластика подвздошной артерии |
| A16.14.009 | Холецистэктомия | A16.30.002.001 | Оперативное лечение пупочной грыжи с использованием видеоэндоскопических технологий |
| A16.14.009 | Холецистэктомия | A16.30.002.002 | Оперативное лечение пупочной грыжи с использованием сетчатых имплантов |
| A16.14.009 | Холецистэктомия | A16.30.004.011 | Оперативное лечение грыжи передней брюшной стенки с использованием сетчатых имплантов |
| A16.14.009.002 | Холецистэктомия лапароскопическая | A16.30.002.001 | Оперативное лечение пупочной грыжи с использованием видеоэндоскопических технологий |
| A16.14.009.002 | Холецистэктомия лапароскопическая | A16.30.002.002 | Оперативное лечение пупочной грыжи с использованием сетчатых имплантов |
| A16.14.009.002 | Холецистэктомия лапароскопическая | A16.30.004.011 | Оперативное лечение грыжи передней брюшной стенки с использованием сетчатых имплантов |
| A16.14.009.001 | Холецистэктомия малоинвазивная | A16.30.002.001 | Оперативное лечение пупочной грыжи с использованием видеоэндоскопических технологий |
| A16.14.009.001 | Холецистэктомия малоинвазивная | A16.30.002.002 | Оперативное лечение пупочной грыжи с использованием сетчатых имплантов |
| A16.14.009.001 | Холецистэктомия малоинвазивная | A16.30.004.011 | Оперативное лечение грыжи передней брюшной стенки с использованием сетчатых имплантов |
| A16.30.003 | Оперативное лечение околопупочной грыжи | A16.30.001.002 | Оперативное лечение пахово-бедренной грыжи с использованием сетчатых имплантов |
| A16.30.002 | Оперативное лечение пупочной грыжи | A16.30.001.002 | Оперативное лечение пахово-бедренной грыжи с использованием сетчатых имплантов |
| A16.30.004 | Оперативное лечение грыжи передней брюшной стенки | A16.30.001.002 | Оперативное лечение пахово-бедренной грыжи с использованием сетчатых имплантов |
| A16.30.002 | Оперативное лечение пупочной грыжи | A16.16.033.001 | Фундопликация лапароскопическая |
| A16.30.002 | Оперативное лечение пупочной грыжи | A16.09.026.004 | Пластика диафрагмы с использованием видеоэндоскопических технологий |
| A16.30.005.003 | Устранение грыжи пищеводного отверстия диафрагмы с использованием видеоэндоскопических технологий | A16.16.046.002 | Лапароскопическая диафрагмокрурорафия |
| A16.30.005.003 | Устранение грыжи пищеводного отверстия диафрагмы с использованием видеоэндоскопических технологий | A16.16.033.001 | Фундопликация лапароскопическая |
| A16.20.043 | Мастэктомия | A16.20.011.002 | Тотальная гистерэктомия (экстирпация матки) с придатками лапаротомическая |
| A16.20.005 | Кесарево сечение | A16.20.035 | Миомэктомия (энуклеация миоматозных узлов) лапаротомическая |
| A16.20.005 | Кесарево сечение | A16.20.001 | Удаление кисты яичника |
| A16.20.005 | Кесарево сечение | A16.20.061 | Резекция яичника лапаротомическая |
| A16.20.005 | Кесарево сечение | A16.20.039 | Метропластика лапаротомическая |
| A16.20.083 | Кольпоперинеоррафия и леваторопластика | A16.20.042.001 | Слинговые операции при недержании мочи |
| A16.14.009.002 | Холецистэктомия лапароскопическая | A16.20.063.001 | Влагалищная экстирпация матки с придатками с использованием видеоэндоскопических технологий |
| A16.18.009.001 | Аппендэктомия с использованием видеоэндоскопических технологий | A16.20.061.001 | Резекция яичника с использованием видеоэндоскопических технологий |
| A16.18.009 | Аппендэктомия | A16.20.061 | Резекция яичника лапаротомическая |
| A16.28.054 | Трансуретральная уретеролитоэкстракция | A16.28.003.001 | Лапароскопическая резекция почки |
| A16.26.093 | Факоэмульсификация без интраокулярной линзы. Факофрагментация, факоаспирация | A16.26.049 | Кератопластика (трансплантация роговицы) |
| A16.26.093 | Факоэмульсификация без интраокулярной линзы. Факофрагментация, факоаспирация | A16.26.087 | Замещение стекловидного тела |
| A16.26.098 | Энуклеация глазного яблока | A16.26.041.001 | Пластика конъюнктивальной полости с использованием свободного лоскута слизистой со щеки |
| A16.26.115 | Удаление силиконового масла (или иного высокомолекулярного соединения) из витреальной полости | A16.26.093.002 | Факоэмульсификация с имплантацией интраокулярной линзы |
| A16.26.094 | Имплантация интраокулярной линзы | A16.26.086.001 | Интравитреальное введение лекарственных препаратов |

Уровень 3

| Операция 1 | | Операция 2 | |
| --- | --- | --- | --- |
| A16.22.001 | Гемитиреоидэктомия | A16.30.002.002 | Оперативное лечение пупочной грыжи с использованием сетчатых имплантов |
| A16.18.016 | Гемиколэктомия правосторонняя | A16.14.030 | Резекция печени атипичная |
| A16.30.002.002 | Оперативное лечение пупочной грыжи с использованием сетчатых имплантов | A16.30.001.002 | Оперативное лечение пахово-бедренной грыжи с использованием сетчатых имплантов |
| A16.30.002.002 | Оперативное лечение пупочной грыжи с использованием сетчатых имплантов | A16.30.001.001 | Оперативное лечение пахово-бедренной грыжи с использованием видеоэндоскопических технологий |
| A16.26.093.002 | Факоэмульсификация с имплантацией интраокулярной линзы | A16.26.049.005 | Неавтоматизированная эндотекатопластика |
| A16.26.049.004 | Послойная кератопластика | A16.26.093.002 | Факоэмульсификация с имплантацией интраокулярной линзы |
| A16.26.089.002 | Витреоэктомия задняя субтотальная закрытая | A16.26.093.002 | Факоэмульсификация с имплантацией интраокулярной линзы |

Уровень 4

| Операция 1 | | Операция 2 | |
| --- | --- | --- | --- |
| A16.09.026.004 | Пластика диафрагмы с использованием видеоэндоскопических технологий | A16.16.032.002 | Эндоскопическая кардиодилятация пищевода баллонным кардиодилятатором |
| A16.28.004.001 | Лапароскопическая нефрэктомия | A16.21.002 | Трансуретральная резекция простаты |
| A16.26.089.002 | Витреоэктомия задняя субтотальная закрытая | A16.26.094 | Имплантация интраокулярной линзы |
| A16.26.089.002 | Витреоэктомия задняя субтотальная закрытая | A16.26.082 | Круговое эпиклеральное пломбирование |
| A16.12.011.008 | Пластика глубокой бедренной артерии | A16.12.026 | Баллонная вазодилатация |
| A16.26.093.001 | Факоэмульсификация с использованием фемтосекундного лазера | A16.26.049.005 | Неавтоматизированная эндотекатопластика |
| A16.26.093.001 | Факоэмульсификация с использованием фемтосекундного лазера | A16.26.093.002 | Факоэмульсификация с имплантацией интраокулярной линзы |
| A16.30.005.003 | Устранение грыжи пищеводного отверстия диафрагмы с использованием видеоэндоскопических технологий | A16.30.005.001 | Пластика диафрагмы с использованием импланта |
| A16.20.014 | Влагалищная тотальная гистерэктомия (экстирпация матки) с придатками | A16.20.042.001 | Слинговые операции при недержании мочи |
| A16.20.063.001 | Влагалищная экстирпация матки с придатками с использованием видеоэндоскопических технологий | A16.20.042.001 | Слинговые операции при недержании мочи |
| A16.26.049.004 | Послойная кератопластика | A16.26.093.001 | Факоэмульсификация с использованием фемтосекундного лазера |
| A16.12.009.001 | Тромбоэктомия из сосудистого протеза | А16.12.026.018 | Баллонная ангиопластика подвздошной артерии |
| A16.12.038.006 | Бедренно - подколенное шунтирование | А16.12.026.018 | Баллонная ангиопластика подвздошной артерии |
| A16.12.009.001 | Тромбоэктомия из сосудистого протеза | A16.12.028 | Установка стента в сосуд |
| A16.12.011.008 | Пластика глубокой бедренной артерии | A16.12.028 | Установка стента в сосуд |
| A16.12.011.008 | Пластика глубокой бедренной артерии | А16.12.026.018 | Баллонная ангиопластика подвздошной артерии |
| A16.12.009 | Тромбэндартерэктомия | A16.12.028 | Установка стента в сосуд |
| A16.12.009 | Тромбэндартерэктомия | А16.12.026.018 | Баллонная ангиопластика подвздошной артерии |
| A16.12.038.006 | Бедренно - подколенное шунтирование | A16.12.026.002 | Баллонная ангиопластика подколенной артерии и магистральных артерий голени |
| A16.12.038.006 | Бедренно - подколенное шунтирование | A16.12.026.004 | Баллонная ангиопластика со стентированием подколенной артерии и магистральных артерий голени |
| A16.26.089.002 | Витреоэктомия задняя субтотальная закрытая | A16.26.093.001 | Факоэмульсификация с использованием фемтосекундного лазера |

**Проведение однотипных операций на парных органах**

К данным операциям относятся операции на парных органах/частях тела, при выполнении которых необходимы в том числе дорогостоящие расходные материалы. Перечень хирургических вмешательств, при проведении которых одновременно на двух парных органах может быть применен КСЛП, представлен в таблицах:

Уровень 1

|  |  |
| --- | --- |
| Код услуги | Наименование |
| A16.26.007 | Пластика слезных точек и слезных канальцев |
| A16.26.019 | Устранение эпикантуса |
| A16.26.020 | Устранение энтропиона или эктропиона |
| A16.26.021 | Коррекция блефароптоза |
| A16.26.021.001 | Устранение птоза |
| A16.26.022 | Коррекция блефарохалязиса |
| A16.26.023 | Устранение блефароспазма |
| A16.26.028 | Миотомия, тенотомия глазной мышцы |
| A22.26.004 | Лазерная корепраксия, дисцизия задней капсулы хрусталика |
| A22.26.005 | Лазерная иридэктомия |
| A22.26.006 | Лазергониотрабекулопунктура |
| A22.26.007 | Лазерный трабекулоспазис |
| A22.26.009 | Фокальная лазерная коагуляция глазного дна |
| A22.26.010 | Панретинальная лазерная коагуляция |
| A22.26.019 | Лазерная гониодесцеметопунктура |
| A22.26.023 | Лазерная трабекулопластика |

Уровень 2

|  |  |
| --- | --- |
| Код услуги | Наименование |
| A16.03.033.002 | Наложение наружных фиксирующих устройств с использованием компрессионно-дистракционного аппарата внешней фиксации |
| A16.12.006 | Разрез, иссечение и закрытие вен нижней конечности |
| A16.12.006.002 | Подапоневротическая перевязка анастомозов между поверхностными и глубокими венами голени |
| A16.12.012 | Перевязка и обнажение варикозных вен |
| A16.26.075 | Склеропластика |
| A16.26.075.001 | Склеропластика с использованием трансплантатов |
| A16.26.079 | Реваскуляризация заднего сегмента глаза |
| A16.26.094 | Имплантация интраокулярной линзы |
| A16.26.147 | Ретросклеропломбирование |

Уровень 3

|  |  |
| --- | --- |
| Код услуги | Наименование |
| A16.12.006.001 | Удаление поверхностных вен нижней конечности |
| A16.12.006.003 | Диссекция перфорантных вен с использованием видеоэндоскопических технологий |
| A16.26.093.002 | Факоэмульсификация с имплантацией интраокулярной линзы |

Уровень 4

|  |  |
| --- | --- |
| Код услуги | Наименование |
| A16.03.022.002 | Остеосинтез титановой пластиной |
| A16.03.022.004 | Интрамедуллярный стержневой остеосинтез |
| A16.03.022.005 | Остеосинтез с использованием биодеградируемых материалов |
| A16.03.022.006 | Интрамедуллярный блокируемый остеосинтез |
| A16.03.024.005 | Реконструкция кости. Остеотомия кости с использованием комбинируемых методов фиксации |
| A16.03.024.007 | Реконструкция кости. Корригирующая остеотомия при деформации стоп |
| A16.03.024.008 | Реконструкция кости. Корригирующая остеотомия бедра |
| A16.03.024.009 | Реконструкция кости. Корригирующая остеотомия голени |
| A16.03.024.010 | Реконструкция кости при ложном суставе бедра |
| A16.04.014 | Артропластика стопы и пальцев ноги |
| A16.12.008.001 | Эндартерэктомия каротидная |
| A16.12.008.002 | Эндартерэктомия каротидная с пластикой |
| A16.20.043.003 | Мастэктомия радикальная с односторонней пластикой молочной железы с применением микрохирургической техники |
| A16.20.043.004 | Мастэктомия расширенная модифицированная с пластическим закрытием дефекта грудной стенки |
| A16.20.047 | Мастэктомия расширенная модифицированная с пластическим закрытием дефекта грудной стенки различными вариантами кожно-мышечных лоскутов |
| A16.20.048 | Мастэктомия радикальная с реконструкцией TRAM-лоскутом |

Уровень 5

|  |  |
| --- | --- |
| Код услуги | Наименование |
| A16.20.032.007 | Резекция молочной железы субтотальная с маммопластикой и эндопротезированием |
| A16.20.103 | Отсроченная реконструкция молочной железы с использованием эндопротеза |
| A16.20.049.001 | Мастэктомия радикальная по Маддену с реконструкцией кожно-мышечным лоскутом и эндопротезированием |

Приложение 4

РЕКОМЕНДУЕМЫЕ КОЭФФИЦИЕНТЫ ОТНОСИТЕЛЬНОЙ ЗАТРАТОЕМКОСТИ К БАЗОВЫМ ТАРИФАМ ДЛЯ ОПЛАТЫ ДИАЛИЗА (БЕЗ УЧЕТА КОЭФФИЦИЕНТА ДИФФЕРЕНЦИАЦИИ)

| **№** | **Код услуги** | **Наименование услуги** | **Условия**  **оказания** | **Единица**  **оплаты** | **Коэффициент**  **относительной**  **затратоемкости** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Услуги гемодиализа** | | | | | |
| 1 | А18.05.002 | Гемодиализ | стационарно,  дневной  стационар,  амбулаторно | услуга | 1,00 |
| 2 | А18.05.002.002 | Гемодиализ  интермиттирующий  низкопоточный | стационарно,  дневной  стационар,  амбулаторно | услуга | 1,00 |
| 3 | А18.05.002.001 | Гемодиализ  интермиттирующий  высокопоточный | стационарно,  дневной  стационар,  амбулаторно | услуга | 1,05 |
| 4 | А18.05.011 | Гемодиафильтрация | стационарно,  дневной  стационар,  амбулаторно | услуга | 1,08 |
| 5 | А18.05.004 | Ультрафильтрация  крови | стационарно | услуга | 0,92 |
| 6 | А18.05.002.003 | Гемодиализ  интермиттирующий  продленный | стационарно | услуга | 2,76 |
| 7 | А18.05.003 | Гемофильтрация крови | стационарно | услуга | 2,88 |
| 8 | А18.05.004.001 | Ультрафильтрация продленная | стационарно | услуга | 2,51 |
| 9 | А18.05.011.001 | Гемодиафильтрация продленная | стационарно | услуга | 3,01 |
| 10 | А18.05.002.005 | Гемодиализ  продолжительный | стационарно | сутки | 5,23 |
| 11 | А18.05.003.002 | Гемофильтрация крови продолжительная | стационарно | сутки | 5,48 |
| 12 | А18.05.011.002 | Гемодиафильтрация продолжительная | стационарно | сутки | 5,73 |
| **Услуги перитонеального диализа** | | | | | |
| 13 | А18.30.001 | Перитонеальный  диализ | стационарно,  дневной  стационар,  амбулаторно | день обмена | 1,00 |
| 14 | А18.30.001.001 | Перитонеальный диализ проточный | стационарно | день обмена | 4,92 |
| 15 | А18.30.001.002 | Перитонеальный диализ с использованием автоматизированных технологий | стационарно,  дневной  стационар,  амбулаторно | день обмена | 1,24 |
| 16 | А18.30.001.003 | Перитонеальный диализ при нарушении ультрафильтрации | стационарно,  дневной  стационар,  амбулаторно | день обмена | 1,09 |

Приложение 5

ПЕРЕЧЕНЬ ДОПОЛНИТЕЛЬНЫХ ПОКАЗАТЕЛЕЙ РЕЗУЛЬТАТИВНОСТИ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ МЕДИЦИНСКИХ ОРГАНИЗАЦИЙ

| **Показатели** | **Единица измерения** | **Примечание** |
| --- | --- | --- |
| 1. Показатели результативности | | | |
| 1.1. Рекомендуемый период оценки: не реже 1 раза в месяц | | | |
| Уровень госпитализации прикрепленного населения от общей численности прикрепленного населения | % | Для оценки показателя рекомендуется исключать диагнозы, связанные с внешними причинами заболеваемости |
| Доля экстренных госпитализаций в общем объеме госпитализаций прикрепленного населения | % |
| Частота вызовов скорой медицинской помощи прикрепленному населению | ед. на 10 тыс. прикрепленного населения |
| Доля пациентов с впервые установленной III - IV стадией злокачественных новообразований всех локализаций в общем числе пациентов с впервые в жизни установленным диагнозом злокачественного новообразования | % | Для оценки показателя рекомендуется использовать подтвержденные диагнозы в соответствии с данными специализированных медицинских организаций |
| Удельный вес повторных инфарктов | % | По данным персонифицированного учета |
| Доля обоснованных жалоб пациентов на работу медицинской организации | % | Для оценки показателя учитываются жалобы на медицинские организации, поступившие в ТФОМС, орган управления здравоохранением, СМО субъекта Российской Федерации |
| Доля посещений по заболеваниям, осуществленным в неотложной форме, от общего числа посещений по заболеваниям | % от всех посещений по заболеванию | - |
| 1.2. Рекомендуемый период оценки: не чаще одного раза в квартал и 1 раз в год | | | |
| Уровень первичного выхода на инвалидность лиц трудоспособного возраста в связи с заболеванием | Количество случаев на 1 тыс. человек прикрепленного населения трудоспособного возраста | - |
| Доля лиц, умерших от инсульта и (или) инфаркта миокарда в трудоспособном возрасте, среди прикрепленного населения | Число случаев на 1 тыс. лиц трудоспособного возраста (женщины 18 - 54 года, мужчины 18 - 59 лет), среди прикрепленного населения | - |
| Доля умерших в трудоспособном возрасте пациентов с ЗНО, состоящих на учете, от общего числа умерших в трудоспособном возрасте пациентов с ЗНО |
| Уровень заболевания инфарктом |
| Уровень заболевания инсультом |
| Удельный вес пациентов с сахарным диабетом, перенесших ампутацию | Процент от всех пациентов с сахарным диабетом среди прикрепленного населения | - |
| Удельный вес пациентов с сахарным диабетом, осложнившимся комой |
| 2. Показатели интенсивности | | | |
| 2.1. Рекомендуемый период оценки: не реже 1 раза в месяц | | | |
| Количество посещений на 1 тыс. человек прикрепленного населения | Ед. | Для оценки показателя рекомендуется контролировать соответствие фактического количества посещений функции врачебной должности в разрезе медицинских специальностей. |
| Доля посещений с профилактической целью от общего количества посещений | % | - |
| Количество выявленных случаев злокачественных новообразований всех локализаций на 1000 прикрепившихся | Ед. | - |
| Доля пациентов, охваченных диспансерным наблюдением из числа подлежащих, в том числе с использованием дистанционных методов наблюдения | % | Для оценки показателей рекомендуется применять ретроспективный анализ оказанных медицинских услуг, в том числе при госпитализации |
| Доля лиц с впервые выявленной ишемической болезнью сердца, взятых под диспансерное наблюдение, в том числе с использованием дистанционных методов наблюдения | % |
| Доля лиц с впервые выявленной артериальной гипертензией, взятых под диспансерное наблюдение, в том числе с использованием дистанционных методов наблюдения | % |
| 2.2. Рекомендуемый период оценки: не чаще одного раза в квартал и 1 раз в год | | | |
| Охват диспансеризацией определенных групп взрослого населения из подлежащего диспансеризации в текущем году | % (целевое значение - не менее 80 процентов от подлежащих) | Для оценки показателя может применяться индикатор отношения количества случаев II-го этапа диспансеризации к общему количеству законченных случаев диспансеризации |
| Охват населения всех (или отдельных) возрастных групп, охваченных профилактическими прививками против гриппа, от общего числа лиц указанных групп, подлежащих охвату профилактическими прививками, среди лиц, прикрепленных к медицинской организации | % (целевое значение - не менее 30 процентов от подлежащих) | - |
| Охват населения всех (или отдельных) возрастных групп вакцинированием против пневмококковой инфекции от общего числа лиц указанных групп, подлежащих охвату профилактическими прививками, среди лиц, прикрепленных к медицинской организации | % (целевое значение - не менее 10% прикрепленного населения) | - |

Приложение 6

СРЕДНЕЕ КОЛИЧЕСТВО УЕТ В ОДНОЙ МЕДИЦИНСКОЙ УСЛУГЕ, ПРИМЕНЯЕМОЕ ДЛЯ ОБОСНОВАНИЯ ОБЪЕМА И СТОИМОСТИ ПОСЕЩЕНИЙ ПРИ ОКАЗАНИИ ПЕРВИЧНОЙ МЕДИКО-САНИТАРНОЙ СПЕЦИАЛИЗИРОВАННОЙ СТОМАТОЛОГИЧЕСКОЙ ПОМОЩИ В АМБУЛАТОРНЫХ УСЛОВИЯХ

| **Код услуги** | **Наименование услуги** | **Число УЕТ** | |
| --- | --- | --- | --- |
| **взрослый прием** | **детский прием** |
| A12.07.001 | Витальное окрашивание твердых тканей зуба | 0,35 | 0,35 |
| A12.07.003 | Определение индексов гигиены полости рта | 0,61 | 0,61 |
| A12.07.004 | Определение пародонтальных индексов | 0,76 | 0,76 |
| B01.003.004.002 | Проводниковая анестезия | 0,96 | 0,96 |
| B01.003.004.004 | Аппликационная анестезия | 0,31 | 0,31 |
| B01.003.004.005 | Инфильтрационная анестезия | 0,5 | 0,5 |
| A06.30.002 | Описание и интерпретация рентгенографических изображений | 0,93 | 0,93 |
| A06.07.010 | Радиовизиография челюстно-лицевой области | 0,75 | 0,75 |
| A06.07.003 | Прицельная внутриротовая контактная рентгенография | 0,75 | 0,75 |
| A11.07. 026 | Взятие образца биологического материала из очагов поражения органов рта | 1,12 | 1,12 |
| A11.01.019 | Получение соскоба с эрозивно-язвенных элементов кожи и слизистых оболочек | 1,12 | 1,12 |
| A11.07.011 | Инъекционное введение лекарственных препаратов в челюстно-лицевую область | 1,1 | 1,1 |
| A25.07.001 | Назначение лекарственных препаратов при заболеваниях полости рта и зубов | 0,25 | 0,25 |
| A05.07.001 | Электроодонтометрия зуба | 0,42 | 0,42 |
| B01.064.003 | Прием (осмотр, консультация) врача-стоматолога детского первичный |  | 1,95 |
| B01.064.004 | Прием (осмотр, консультация) врача-стоматолога детского повторный |  | 1,37 |
| B04.064.001 | Диспансерный прием (осмотр, консультация) врача-стоматолога детского |  | 1,19 |
| B01.065.007 | Прием (осмотр, консультация) врача-стоматолога первичный | 1,68 | 1,95 |
| B01.065.008 | Прием (осмотр, консультация) врача-стоматолога повторный | 1,18 | 1,37 |
| B04.065.005 | Диспансерный прием (осмотр, консультация) врача-стоматолога | 1,25 | 1,19 |
| B01.065.001 | Прием (осмотр, консультация) врача-стоматолога-терапевта первичный | 1,68 |  |
| B01.065.002 | Прием (осмотр, консультация) врача-стоматолога-терапевта повторный | 1,18 |  |
| B04.065.001 | Диспансерный прием (осмотр, консультация) врача-стоматолога-терапевта | 1,25 |  |
| B01.065.003 | Прием (осмотр, консультация) зубного врача первичный | 1,68 | 1,95 |
| B01.065.004 | Прием (осмотр, консультация) зубного врача повторный | 1,18 | 1,37 |
| B04.065.003 | Диспансерный прием (осмотр, консультация) зубного врача | 1,25 | 1,19 |
| B01.065.005 | Прием (осмотр, консультация) гигиениста стоматологического первичный | 1,5 | 1,5 |
| B01.065.006 | Прием (осмотр, консультация) гигиениста стоматологического повторный | 0,9 | 0,9 |
| A03.07.001 | Люминесцентная стоматоскопия | 0,63 | 0,63 |
| A11.07.010 | Введение лекарственных препаратов в пародонтальный карман | 0,99 | 0,99 |
| A11.07.022 | Аппликация лекарственного препарата на слизистую оболочку полости рта | 0,45 | 0,45 |
| A16.07.051 | Профессиональная гигиена полости рта и зубов1 | 2 | 2 |
| A16.07.082 | Сошлифовывание твердых тканей зуба | 0,25 | 0,25 |
| A11.07.023 | Применение метода серебрения зуба | 0,88 | 0,88 |
| A15.07.003 | Наложение лечебной повязки при заболеваниях слизистой оболочки полости рта и пародонта в области одной челюсти | 2 | 2 |
| А16.07.002.001 | Восстановление зуба пломбой I, II, III, V, VI класс по Блэку с использованием стоматологических цементов2 | 1,53 | 1,53 |
| А16.07.002.002 | Восстановление зуба пломбой I, II, III, V, VI класс по Блэку с использование материалов химического отверждения2 | 1,95 | 1,95 |
| А16.07.002.003 | Восстановление зуба пломбой с нарушением контактного пункта II, III класс по Блэку с использованием стоматологических цементов2 | 1,85 | 1,85 |
| А16.07.002.004 | Восстановление зуба пломбой с нарушением контактного пункта II, III класс по Блэку с использованием материалов химического отверждения2 | 2,5 | 2,5 |
| А16.07.002.005 | Восстановление зуба пломбой IV класс по Блэку с использованием стеклоиномерных цементов2 | 2,45 | 2,45 |
| А16.07.002.006 | Восстановление зуба пломбой IV класс по Блэку с использованием материалов химического отверждения2 | 3,25 | 3,25 |
| А16.07.002.007 | Восстановление зуба пломбой из амальгамы I, V класс по Блэку2 | 1,95 | 1,95 |
| А16.07.002.008 | Восстановление зуба пломбой из амальгамы II класс по Блэку2 | 2,33 | 2,33 |
| А16.07.002.010 | Восстановление зуба пломбой I, V, VI класс по Блэку с использованием материалов из фотополимеров2 | 3,35 | 3,35 |
| А16.07.002.011 | Восстановление зуба пломбой с нарушением контактного пункта II, III класс по Блэку с использованием материалов из фотополимеров2 | 3,75 | 3,75 |
| А16.07.002.012 | Восстановление зуба пломбой IV класс по Блэку с использованием материалов из фотополимеров2 | 4 | 4 |
| А16.07.002.009 | Наложение временной пломбы | 1,25 | 1,25 |
| A16.07.091 | Снятие временной пломбы | 0,25 | 0,25 |
| A16.07.092 | Трепанация зуба, искусственной коронки | 0,48 | 0,48 |
| A16.07.008.001 | Пломбирование корневого канала зуба пастой | 1,16 | 1,16 |
| A16.07.008.002 | Пломбирование корневого канала зуба гуттаперчивыми штифтами | 1,7 | 1,7 |
| A11.07.027 | Наложение девитализирующей пасты | 0,03 | 0,03 |
| A16.07.009 | Пульпотомия (ампутация коронковой пульпы) | 0,21 | 0,21 |
| A16.07.010 | Экстирпация пульпы | 0,46 | 0,46 |
| A16.07.019 | Временное шинирование при заболеваниях пародонта3 | 1,98 | 1,98 |
| A16.07.020.001 | Удаление наддесневых и поддесневых зубных отложений в области зуба ручным методом4 | 0,32 | 0,32 |
| A16.07.025.001 | Избирательное полирование зуба | 0,2 | 0,2 |
| A22.07.002 | Ультразвуковое удаление наддесневых и поддесневых зубных отложений в области зуба4 | 0,2 | 0,2 |
| A16.07.030.001 | Инструментальная и медикаментозная обработка хорошо проходимого корневого канала | 0,92 | 0,92 |
| A16.07.030.002 | Инструментальная и медикаментозная обработка плохо проходимого корневого канала | 1,71 | 1,71 |
| A16.07.030.003 | Временное пломбирование лекарственным препаратом корневого канала | 0,5 | 0,5 |
| A16.07.039 | Закрытый кюретаж при заболеваниях пародонта в области зуба4 | 0,31 | 0,31 |
| А16.07.082.001 | Распломбировка корневого канала, ранее леченного пастой | 2 | 2 |
| А16.07.082.002 | Распломбировка одного корневого канала ранее леченного фосфатцементом/резорцин-формальдегидным методом | 3,55 | 3,55 |
| B01.067.001 | Прием (осмотр, консультация) врача-стоматолога-хирурга первичный | 1,4 | 1,4 |
| B01.067.002 | Прием (осмотр, консультация) врача-стоматолога-хирурга повторный | 1,08 | 1,08 |
| A11.03.003 | Внутрикостное введение лекарственных препаратов | 0,82 | 0,82 |
| A15.03.007 | Наложение шины при переломах костей5 | 6,87 | 6,87 |
| A15.03.011 | Снятие шины с одной челюсти | 1,43 | 1,43 |
| A15.04.002 | Наложение иммобилизационной повязки при вывихах (подвывихах) суставов | 2,55 | 2,55 |
| A15.07.001 | Наложение иммобилизационной повязки при вывихах (подвывихах) зубов | 2,96 | 2,96 |
| A11.07.001 | Биопсия слизистой полости рта | 1,15 | 1,15 |
| A11.07.002 | Биопсия языка | 1,15 | 1,15 |
| А11.07.005 | Биопсия слизистой преддверия полости рта | 1,15 | 1,15 |
| A11.07.007 | Биопсия тканей губы | 1,15 | 1,15 |
| A11.07.008 | Пункция кисты полости рта | 0,91 | 0,91 |
| A11.07.009 | Бужирование протоков слюнных желез | 3,01 | 3,01 |
| A11.07.013 | Пункция слюнной железы | 0,91 | 0,91 |
| A11.07.014 | Пункция тканей полости рта | 0,91 | 0,91 |
| A11.07.015 | Пункция языка | 0,91 | 0,91 |
| A11.07.016 | Биопсия слизистой ротоглотки | 1,15 | 1,15 |
| A11.07.018 | Пункция губы | 0,91 | 0,91 |
| A11.07.019 | Пункция патологического образования слизистой преддверия полости рта | 0,91 | 0,91 |
| A11.07.020 | Биопсия слюнной железы | 1,15 | 1,15 |
| A15.01.003 | Наложение повязки при операции в челюстно-лицевой области | 1,06 | 1,06 |
| A15.07.002 | Наложение повязки при операциях в полости рта | 1,06 | 1,06 |
| A16.01.004 | Хирургическая обработка раны или инфицированной ткани6 | 1,3 | 1,3 |
| A16.01.008 | Сшивание кожи и подкожной клетчатки7 | 0,84 | 0,84 |
| A16.07.097 | Наложение шва на слизистую оболочку рта | 0,84 | 0,84 |
| A16.01.012 | Вскрытие и дренирование флегмоны (абсцесса) | 2 | 2 |
| A16.01.016 | Удаление атеромы | 2,33 | 2,33 |
| A16.01.030 | Иссечение грануляции | 2,22 | 2,22 |
| A16.04.018 | Вправление вывиха сустава | 1 | 1 |
| A16.07.095.001 | Остановка луночного кровотечения без наложения швов методом тампонады | 1,25 | 1,25 |
| A16.07.095.002 | Остановка луночного кровотечения без наложения швов с использованием гемостатических материалов | 1 | 1 |
| A16.07.001.001 | Удаление временного зуба | 1,01 | 1,01 |
| A16.07.001.002 | Удаление постоянного зуба | 1,55 | 1,55 |
| A16.07.001.003 | Удаление зуба сложное с разъединением корней | 2,58 | 2,58 |
| A16.07.024 | Операция удаления ретинированного, дистопированного или сверхкомплектного зуба | 3 | 3 |
| A16.07.040 | Лоскутная операция в полости рта8 | 2,7 | 2,7 |
| A16.07.007 | Резекция верхушки корня | 3,78 | 3,78 |
| A16.07.011 | Вскрытие подслизистого или поднадкостничного очага воспаления в полости рта | 1 | 1 |
| A16.07.012 | Вскрытие и дренирование одонтогенного абсцесса | 0,97 | 0,97 |
| A16.07.013 | Отсроченный кюретаж лунки удаленного зуба | 1,03 | 1,03 |
| A16.07.014 | Вскрытие и дренирование абсцесса полости рта | 2,14 | 2,14 |
| A16.07.015 | Вскрытие и дренирование очага воспаления мягких тканей лица или дна полости рта | 2,41 | 2,41 |
| A16.07.016 | Цистотомия или цистэктомия | 3,89 | 3,89 |
| A16.07.017.002 | Коррекция объема и формы альвеолярного отростка9 | 1,22 | 1,22 |
| A16.07.026 | Гингивэктомия | 4,3 | 4,3 |
| А16.07.089 | Гингивопластика | 4,3 | 4,3 |
| A16.07.038 | Открытый кюретаж при заболеваниях пародонта в области зуба4 | 1 | 1 |
| A16.07.042 | Пластика уздечки верхней губы | 2,1 | 2,1 |
| A16.07.043 | Пластика уздечки нижней губы | 2,1 | 2,1 |
| A16.07.044 | Пластика уздечки языка | 1 | 1 |
| A16.07.096 | Пластика перфорации верхнечелюстной пазухи | 4 | 4 |
| A16.07.008.003 | Закрытие перфорации стенки корневого канала зуба | 1,8 | 1,8 |
| A16.07.058 | Лечение перикоронита (промывание, рассечение и/или иссечение капюшона) | 1,04 | 1,04 |
| A16.07.059 | Гемисекция зуба | 2,6 | 2,6 |
| A11.07.025 | Промывание протока слюнной железы | 1,85 | 1,85 |
| A16.22.012 | Удаление камней из протоков слюнных желез | 3 | 3 |
| A16.30.064 | Иссечение свища мягких тканей | 2,25 | 2,25 |
| A16.30.069 | Снятие послеоперационных швов (лигатур) | 0,38 | 0,38 |
| B01.054.001 | Осмотр (консультация) врача-физиотерапевта | 1,5 | 1,5 |
| A17.07.001 | Электрофорез лекарственных препаратов при патологии полости рта и зубов | 1,5 | 1,5 |
| A17.07.003 | Диатермокоагуляция при патологии полости рта и зубов | 0,5 | 0,5 |
| A17.07.004 | Ионофорез при патологии полости рта и зубов | 1,01 | 1,01 |
| A17.07.006 | Депофорез корневого канала зуба | 1,5 | 1,5 |
| A17.07.007 | Дарсонвализация при патологии полости рта | 2 | 2 |
| A17.07.008 | Флюктуоризация при патологии полости рта и зубов | 1,67 | 1,67 |
| A17.07.009 | Воздействие электрическими полями при патологии полости рта и зубов | 1 | 1 |
| A17.07.010 | Воздействие токами надтональной частоты (ультратонотерапия) при патологии полости рта и зубов | 1 | 1 |
| A17.07.011 | Воздействие токами ультравысокой частоты при патологии полости рта и зубов | 1,25 | 1,25 |
| A17.07.012 | Ультравысокочастотная индуктотермия при патологии полости рта и зубов | 1,25 | 1,25 |
| A20.07.001 | Гидроорошение при заболевании полости рта и зубов | 1,5 | 1,5 |
| А21.07.001 | Вакуум-терапия в стоматологии | 0,68 | 0,68 |
| A22.07.005 | Ультрафиолетовое облучение ротоглотки | 1,25 | 1,25 |
| A22.07.007 | Ультрафонофорез лекарственных препаратов на область десен | 1 | 1 |
| **Ортодонтия** | | | |
| B01.063.001 | Прием (осмотр, консультация) врача-ортодонта первичный |  | 4,21 |
| B01.063.002 | Прием (осмотр, консультация) врача-ортодонта повторный |  | 1,38 |
| B04.063.001 | Диспансерный прием (осмотр, консультация) врача-ортодонта |  | 1,69 |
| A02.07.004 | Антропометрические исследования |  | 1,1 |
| А23.07.002.027 | Изготовление контрольной модели |  | 2,5 |
| A02.07.010.001 | Снятие оттиска с одной челюсти |  | 1,4 |
| A02.07.010 | Исследование на диагностических моделях челюстей |  | 2 |
| A23.07.001.001 | Коррекция съемного ортодонического аппарата |  | 1,75 |
| A23.07.003 | Припасовка и наложение ортодонтического аппарата |  | 1,8 |
| A23.07.001.002 | Ремонт ортодонического аппарата |  | 1,55 |
| A23.07.002.037 | Починка перелома базиса самотвердеющей пластмассой |  | 1,75 |
| A23.07.002.045 | Изготовление дуги вестибулярной с дополнительными изгибами |  | 3,85 |
| A23.07.002.073 | Изготовление дуги вестибулярной |  | 2,7 |
| A23.07.002.051 | Изготовление кольца ортодонтического |  | 4 |
| A23.07.002.055 | Изготовление коронки ортодонтической |  | 4 |
| A23.07.002.058 | Изготовление пластинки вестибулярной |  | 2,7 |
| A23.07.002.059 | Изготовление пластинки с заслоном для языка (без кламмеров) |  | 2,5 |
| A23.07.002.060 | Изготовление пластинки с окклюзионными накладками |  | 18,0 |
| А16.07.053.002 | Распил ортодонтического аппарата через винт |  | 1 |
| **Профилактические услуги** | | | |
| B04.064.002 | Профилактический прием (осмотр, консультация) врача-стоматолога детского |  | 1,57 |
| B04.065.006 | Профилактический прием (осмотр, консультация) врача-стоматолога | 1,3 | 1,57 |
| B04.065.002 | Профилактический прием (осмотр, консультация) врача-стоматолога-терапевта | 1,3 |  |
| B04.065.004 | Профилактический прием (осмотр, консультация) зубного врача | 1,3 | 1,3 |
| A11.07.012 | Глубокое фторирование эмали зуба | 0,3 | 0,3 |
| A11.07.024 | Местное применение реминерализующих препаратов в области зуба4 | 0,7 | 0,7 |
| A13.30.007 | Обучение гигиене полости рта | 0,87 | 0,87 |
| А16.07.057 | Запечатывание фиссуры зуба герметиком | 1 | 1 |

**Примечания:**

1 - одного квадранта

2 - включая полирование пломбы

3 - трех зубов

4 - одного зуба

5 - на одной челюсти

6 - без наложения швов

7 - один шов

8 - в области двух-трех зубов

9 - в области одного-двух зубов

Приложение 7

Перечень КСГ, используемый при оплате прерванных случаев оказания медицинской помощи

**Таблица 1. Перечень КСГ с оптимальной длительностью лечения до 3 дней включительно**

| № КСГ | Наименование КСГ |
| --- | --- |
| **Круглосуточный стационар** | |
| st02.001 | Осложнения, связанные с беременностью |
| st02.002 | Беременность, закончившаяся абортивным исходом |
| st02.003 | Родоразрешение |
| st02.004 | Кесарево сечение |
| st02.010 | Операции на женских половых органах (уровень 1) |
| st02.011 | Операции на женских половых органах (уровень 2) |
| st03.002 | Ангионевротический отек, анафилактический шок |
| st05.008 | Лекарственная терапия при доброкачественных заболеваниях крови и пузырном заносе\* |
| st08.001 | Лекарственная терапия при злокачественных новообразованиях других локализаций (кроме лимфоидной и кроветворной тканей), дети\* |
| st08.002 | Лекарственная терапия при остром лейкозе, дети\* |
| st08.003 | Лекарственная терапия при других злокачественных новообразованиях лимфоидной и кроветворной тканей, дети\* |
| st12.010 | Респираторные инфекции верхних дыхательных путей с осложнениями, взрослые |
| st12.011 | Респираторные инфекции верхних дыхательных путей, дети |
| st14.002 | Операции на кишечнике и анальной области (уровень 2) |
| st15.008 | Неврологические заболевания, лечение с применением ботулотоксина (уровень 1)\* |
| st15.009 | Неврологические заболевания, лечение с применением ботулотоксина (уровень 2)\* |
| st16.005 | Сотрясение головного мозга |
| st19.007 | Операции при злокачественных новообразованиях почки и мочевыделительной системы (уровень 2) |
| st19.038 | Установка, замена порт-системы (катетера) для лекарственной терапии злокачественных новообразований |
| st19.105 | Лекарственная терапия при злокачественных новообразованиях (кроме лимфоидной и кроветворной тканей), взрослые (уровень 1)\* |
| st19.106 | Лекарственная терапия при злокачественных новообразованиях (кроме лимфоидной и кроветворной тканей), взрослые (уровень 2)\* |
| st19.107 | Лекарственная терапия при злокачественных новообразованиях (кроме лимфоидной и кроветворной тканей), взрослые (уровень 3)\* |
| st19.108 | Лекарственная терапия при злокачественных новообразованиях (кроме лимфоидной и кроветворной тканей), взрослые (уровень 4)\* |
| st19.109 | Лекарственная терапия при злокачественных новообразованиях (кроме лимфоидной и кроветворной тканей), взрослые (уровень 5)\* |
| st19.110 | Лекарственная терапия при злокачественных новообразованиях (кроме лимфоидной и кроветворной тканей), взрослые (уровень 6)\* |
| st19.111 | Лекарственная терапия при злокачественных новообразованиях (кроме лимфоидной и кроветворной тканей), взрослые (уровень 7)\* |
| st19.112 | Лекарственная терапия при злокачественных новообразованиях (кроме лимфоидной и кроветворной тканей), взрослые (уровень 8)\* |
| st19.113 | Лекарственная терапия при злокачественных новообразованиях (кроме лимфоидной и кроветворной тканей), взрослые (уровень 9)\* |
| st19.114 | Лекарственная терапия при злокачественных новообразованиях (кроме лимфоидной и кроветворной тканей), взрослые (уровень 10)\* |
| st19.115 | Лекарственная терапия при злокачественных новообразованиях (кроме лимфоидной и кроветворной тканей), взрослые (уровень 11)\* |
| st19.116 | Лекарственная терапия при злокачественных новообразованиях (кроме лимфоидной и кроветворной тканей), взрослые (уровень 12)\* |
| st19.117 | Лекарственная терапия при злокачественных новообразованиях (кроме лимфоидной и кроветворной тканей), взрослые (уровень 13)\* |
| st19.118 | Лекарственная терапия при злокачественных новообразованиях (кроме лимфоидной и кроветворной тканей), взрослые (уровень 14)\* |
| st19.119 | Лекарственная терапия при злокачественных новообразованиях (кроме лимфоидной и кроветворной тканей), взрослые (уровень 15)\* |
| st19.120 | Лекарственная терапия при злокачественных новообразованиях (кроме лимфоидной и кроветворной тканей), взрослые (уровень 16)\* |
| st19.121 | Лекарственная терапия при злокачественных новообразованиях (кроме лимфоидной и кроветворной тканей), взрослые (уровень 17)\* |
| st19.082 | Лучевая терапия (уровень 8) |
| st19.090 | ЗНО лимфоидной и кроветворной тканей без специального противоопухолевого лечения (уровень 1) |
| st19.094 | ЗНО лимфоидной и кроветворной тканей, лекарственная терапия, взрослые (уровень 1) |
| st19.097 | ЗНО лимфоидной и кроветворной тканей, лекарственная терапия с применением отдельных препаратов (по перечню), взрослые (уровень 1) |
| st19.100 | ЗНО лимфоидной и кроветворной тканей, лекарственная терапия с применением отдельных препаратов (по перечню), взрослые (уровень 4) |
| st20.005 | Операции на органе слуха, придаточных пазухах носа и верхних дыхательных путях (уровень 1) |
| st20.006 | Операции на органе слуха, придаточных пазухах носа и верхних дыхательных путях (уровень 2) |
| st20.010 | Замена речевого процессора |
| st21.001 | Операции на органе зрения (уровень 1) |
| st21.002 | Операции на органе зрения (уровень 2) |
| st21.003 | Операции на органе зрения (уровень 3) |
| st21.004 | Операции на органе зрения (уровень 4) |
| st21.005 | Операции на органе зрения (уровень 5) |
| st21.006 | Операции на органе зрения (уровень 6) |
| st25.004 | Диагностическое обследование сердечно-сосудистой системы |
| st27.012 | Отравления и другие воздействия внешних причин |
| st30.006 | Операции на мужских половых органах, взрослые (уровень 1) |
| st30.010 | Операции на почке и мочевыделительной системе, взрослые (уровень 1) |
| st30.011 | Операции на почке и мочевыделительной системе, взрослые (уровень 2) |
| st30.012 | Операции на почке и мочевыделительной системе, взрослые (уровень 3) |
| st30.014 | Операции на почке и мочевыделительной системе, взрослые (уровень 5) |
| st31.017 | Доброкачественные новообразования, новообразования in situ кожи, жировой ткани и другие болезни кожи |
| st32.002 | Операции на желчном пузыре и желчевыводящих путях (уровень 2) |
| st32.012 | Аппендэктомия, взрослые (уровень 2) |
| st32.016 | Другие операции на органах брюшной полости (уровень 1) |
| st34.002 | Операции на органах полости рта (уровень 1) |
| st36.001 | Комплексное лечение с применением препаратов иммуноглобулина\* |
| st36.007 | Установка, замена, заправка помп для лекарственных препаратов |
| st36.009 | Реинфузия аутокрови |
| st36.010 | Баллонная внутриаортальная контрпульсация |
| st36.011 | Экстракорпоральная мембранная оксигенация |
| st36.016 | Проведение иммунизации против респираторно-синцитиальной вирусной инфекции |
| st36.017 | Лечение с применением генно-инженерных биологических препаратов и селективных иммунодепрессантов (уровень 1)\* |
| st36.018 | Лечение с применением генно-инженерных биологических препаратов и селективных иммунодепрессантов (уровень 2)\* |
| st36.019 | Лечение с применением генно-инженерных биологических препаратов и селективных иммунодепрессантов (уровень 3)\* |
| **Дневной стационар** | |
| ds02.001 | Осложнения беременности, родов, послеродового периода |
| ds02.006 | Искусственное прерывание беременности (аборт) |
| ds02.007 | Аборт медикаментозный |
| ds02.008 | Экстракорпоральное оплодотворение (уровень 1) |
| ds05.005 | Лекарственная терапия при доброкачественных заболеваниях крови и пузырном заносе\* |
| ds08.001 | Лекарственная терапия при злокачественных новообразованиях других локализаций (кроме лимфоидной и кроветворной тканей), дети\* |
| ds08.002 | Лекарственная терапия при остром лейкозе, дети\* |
| ds08.003 | Лекарственная терапия при других злокачественных новообразованиях лимфоидной и кроветворной тканей, дети\* |
| ds13.003 | Лечение наследственных атерогенных нарушений липидного обмена с применением методов афереза (липидная фильтрация, афинная и иммуносорбция липопротеидов) в случае отсутствия эффективности базисной терапии |
| ds15.002 | Неврологические заболевания, лечение с применением ботулотоксина (уровень 1)\* |
| ds15.003 | Неврологические заболевания, лечение с применением ботулотоксина (уровень 2)\* |
| ds19.028 | Установка, замена порт-системы (катетера) для лекарственной терапии злокачественных новообразований |
| ds19.029 | Госпитализация в диагностических целях с постановкой (подтверждением) диагноза злокачественного новообразования с использованием ПЭТ КТ |
| ds19.033 | Госпитализация в диагностических целях с проведением биопсии и последующим проведением молекулярно-генетического и (или) иммуногистохимического исследования |
| ds19.080 | Лекарственная терапия при злокачественных новообразованиях (кроме лимфоидной и кроветворной тканей), взрослые (уровень 1)\* |
| ds19.081 | Лекарственная терапия при злокачественных новообразованиях (кроме лимфоидной и кроветворной тканей), взрослые (уровень 2)\* |
| ds19.082 | Лекарственная терапия при злокачественных новообразованиях (кроме лимфоидной и кроветворной тканей), взрослые (уровень 3)\* |
| ds19.083 | Лекарственная терапия при злокачественных новообразованиях (кроме лимфоидной и кроветворной тканей), взрослые (уровень 4)\* |
| ds19.084 | Лекарственная терапия при злокачественных новообразованиях (кроме лимфоидной и кроветворной тканей), взрослые (уровень 5)\* |
| ds19.085 | Лекарственная терапия при злокачественных новообразованиях (кроме лимфоидной и кроветворной тканей), взрослые (уровень 6)\* |
| ds19.086 | Лекарственная терапия при злокачественных новообразованиях (кроме лимфоидной и кроветворной тканей), взрослые (уровень 7)\* |
| ds19.087 | Лекарственная терапия при злокачественных новообразованиях (кроме лимфоидной и кроветворной тканей), взрослые (уровень 8)\* |
| ds19.088 | Лекарственная терапия при злокачественных новообразованиях (кроме лимфоидной и кроветворной тканей), взрослые (уровень 9)\* |
| ds19.089 | Лекарственная терапия при злокачественных новообразованиях (кроме лимфоидной и кроветворной тканей), взрослые (уровень 10)\* |
| ds19.090 | Лекарственная терапия при злокачественных новообразованиях (кроме лимфоидной и кроветворной тканей), взрослые (уровень 11)\* |
| ds19.091 | Лекарственная терапия при злокачественных новообразованиях (кроме лимфоидной и кроветворной тканей), взрослые (уровень 12)\* |
| ds19.092 | Лекарственная терапия при злокачественных новообразованиях (кроме лимфоидной и кроветворной тканей), взрослые (уровень 13)\* |
| ds19.093 | Лекарственная терапия при злокачественных новообразованиях (кроме лимфоидной и кроветворной тканей), взрослые (уровень 14)\* |
| ds19.094 | Лекарственная терапия при злокачественных новообразованиях (кроме лимфоидной и кроветворной тканей), взрослые (уровень 15)\* |
| ds19.095 | Лекарственная терапия при злокачественных новообразованиях (кроме лимфоидной и кроветворной тканей), взрослые (уровень 16)\* |
| ds19.096 | Лекарственная терапия при злокачественных новообразованиях (кроме лимфоидной и кроветворной тканей), взрослые (уровень 17)\* |
| ds19.057 | Лучевая терапия (уровень 8) |
| ds19.063 | ЗНО лимфоидной и кроветворной тканей без специального противоопухолевого лечения (уровень 1) |
| ds19.067 | ЗНО лимфоидной и кроветворной тканей, лекарственная терапия, взрослые (уровень 1) |
| ds19.071 | ЗНО лимфоидной и кроветворной тканей, лекарственная терапия с применением отдельных препаратов (по перечню), взрослые (уровень 1) |
| ds19.075 | ЗНО лимфоидной и кроветворной тканей, лекарственная терапия с применением отдельных препаратов (по перечню), взрослые (уровень 5) |
| ds20.002 | Операции на органе слуха, придаточных пазухах носа и верхних дыхательных путях (уровень 1) |
| ds20.003 | Операции на органе слуха, придаточных пазухах носа и верхних дыхательных путях (уровень 2) |
| ds20.006 | Замена речевого процессора |
| ds21.002 | Операции на органе зрения (уровень 1) |
| ds21.003 | Операции на органе зрения (уровень 2) |
| ds21.004 | Операции на органе зрения (уровень 3) |
| ds21.005 | Операции на органе зрения (уровень 4) |
| ds21.006 | Операции на органе зрения (уровень 5) |
| ds25.001 | Диагностическое обследование сердечно-сосудистой системы |
| ds27.001 | Отравления и другие воздействия внешних причин |
| ds34.002 | Операции на органах полости рта (уровень 1) |
| ds36.001 | Комплексное лечение с применением препаратов иммуноглобулина\* |
| ds36.007 | Проведение иммунизации против респираторно-синцитиальной вирусной инфекции |
| ds36.008 | Лечение с применением генно-инженерных биологических препаратов и селективных иммунодепрессантов (уровень 1)\* |
| ds36.009 | Лечение с применением генно-инженерных биологических препаратов и селективных иммунодепрессантов (уровень 2)\* |
| ds36.010 | Лечение с применением генно-инженерных биологических препаратов и селективных иммунодепрессантов (уровень 3)\* |

<\*> При условии соблюдения режима введения лекарственных препаратов согласно инструкциям по применению лекарственных препаратов для медицинского применения.

Приложение 8

Перечень КСГ, при оплате по которым не применяется коэффициент уровня (подуровня) медицинской организации

| № КСГ | Наименование КСГ |
| --- | --- |
| Круглосуточный стационар | |
| st01.001 | Беременность без патологии, дородовая госпитализация в отделение сестринского ухода |
| st02.002 | Беременность, закончившаяся абортивным исходом |
| st02.006 | Послеродовой сепсис |
| st02.012 | Операции на женских половых органах (уровень 3) |
| st03.002 | Ангионевротический отек, анафилактический шок |
| st04.001 | Язва желудка и двенадцатиперстной кишки |
| st09.003 | Операции на мужских половых органах, дети (уровень 3) |
| st09.004 | Операции на мужских половых органах, дети (уровень 4) |
| st09.008 | Операции на почке и мочевыделительной системе, дети (уровень 4) |
| st09.009 | Операции на почке и мочевыделительной системе, дети (уровень 5) |
| st09.010 | Операции на почке и мочевыделительной системе, дети (уровень 6) |
| st10.003 | Аппендэктомия, дети (уровень 1) |
| st10.005 | Операции по поводу грыж, дети (уровень 1) |
| st14.001 | Операции на кишечнике и анальной области (уровень 1) |
| st15.005 | Эпилепсия, судороги (уровень 1) |
| st15.008 | Неврологические заболевания, лечение с применением ботулотоксина (уровень 1) |
| st15.009 | Неврологические заболевания, лечение с применением ботулотоксина (уровень 2) |
| st16.003 | Дорсопатии, спондилопатии, остеопатии |
| st16.005 | Сотрясение головного мозга |
| st16.010 | Операции на периферической нервной системе (уровень 2) |
| st16.011 | Операции на периферической нервной системе (уровень 3) |
| st20.008 | Операции на органе слуха, придаточных пазухах носа и верхних дыхательных путях (уровень 4) |
| st20.009 | Операции на органе слуха, придаточных пазухах носа и верхних дыхательных путях (уровень 5) |
| st20.010 | Замена речевого процессора |
| st21.004 | Операции на органе зрения (уровень 4) |
| st21.005 | Операции на органе зрения (уровень 5) |
| st21.006 | Операции на органе зрения (уровень 6) |
| st27.001 | Болезни пищевода, гастрит, дуоденит, другие болезни желудка и двенадцатиперстной кишки |
| st27.003 | Болезни желчного пузыря |
| st27.005 | Гипертоническая болезнь в стадии обострения |
| st27.006 | Стенокардия (кроме нестабильной), хроническая ишемическая болезнь сердца (уровень 1) |
| st27.010 | Бронхит необструктивный, симптомы и признаки, относящиеся к органам дыхания |
| st28.004 | Операции на нижних дыхательных путях и легочной ткани, органах средостения (уровень 3) |
| st28.005 | Операции на нижних дыхательных путях и легочной ткани, органах средостения (уровень 4) |
| st29.002 | Переломы шейки бедра и костей таза |
| st29.003 | Переломы бедренной кости, другие травмы области бедра и тазобедренного сустава |
| st29.004 | Переломы, вывихи, растяжения области грудной клетки, верхней конечности и стопы |
| st29.005 | Переломы, вывихи, растяжения области колена и голени |
| st29.012 | Операции на костно-мышечной системе и суставах (уровень 4) |
| st29.013 | Операции на костно-мышечной системе и суставах (уровень 5) |
| st30.004 | Болезни предстательной железы |
| st30.008 | Операции на мужских половых органах, взрослые (уровень 3) |
| st30.009 | Операции на мужских половых органах, взрослые (уровень 4) |
| st30.015 | Операции на почке и мочевыделительной системе, взрослые (уровень 6) |
| st31.002 | Операции на коже, подкожной клетчатке, придатках кожи (уровень 1) |
| st31.009 | Операции на эндокринных железах кроме гипофиза (уровень 1) |
| st31.010 | Операции на эндокринных железах кроме гипофиза (уровень 2) |
| st31.012 | Артрозы, другие поражения суставов, болезни мягких тканей |
| st31.018 | Открытые раны, поверхностные, другие и неуточненные травмы |
| st32.004 | Операции на желчном пузыре и желчевыводящих путях (уровень 4) |
| st32.010 | Операции на пищеводе, желудке, двенадцатиперстной кишке (уровень 3) |
| st32.011 | Аппендэктомия, взрослые (уровень 1) |
| st32.012 | Аппендэктомия, взрослые (уровень 2) |
| st32.013 | Операции по поводу грыж, взрослые (уровень 1) |
| st32.014 | Операции по поводу грыж, взрослые (уровень 2) |
| st32.015 | Операции по поводу грыж, взрослые (уровень 3) |
| st36.001 | Комплексное лечение с применением препаратов иммуноглобулина |
| st36.007 | Установка, замена, заправка помп для лекарственных препаратов |
| st36.009 | Реинфузия аутокрови |
| st36.010 | Баллонная внутриаортальная контрпульсация |
| st36.011 | Экстракорпоральная мембранная оксигенация |
| st36.017 | Лечение с применением генно-инженерных биологических препаратов и селективных иммунодепрессантов (уровень 1) |
| st36.018 | Лечение с применением генно-инженерных биологических препаратов и селективных иммунодепрессантов (уровень 2) |
| st36.019 | Лечение с применением генно-инженерных биологических препаратов и селективных иммунодепрессантов (уровень 3) |
| st37.004 | Медицинская реабилитация пациентов с заболеваниями центральной нервной системы (6 баллов по ШРМ) |

Указанный перечень является исчерпывающим. Субъект Российской Федерации вправе самостоятельно определять подобный перечень для КСГ в дневном стационаре, за исключением КСГ, относящихся к профилю «Детская онкология» и «Онкология» (для данных КСГ обязательно применение КУС в случае использования КУС в условиях дневного стационара).

Приложение 9

Расшифровка клинико-статистических групп заболеваний для оплаты медицинской помощи, оказанной в стационарных условиях

*Файл  
«Расшифровка групп КС 2022.xlsx»*

*(размещен в электронном виде на официальном сайте Федерального фонда обязательного медицинского страхования в сети Интернет в разделе «Документы»)*

Приложение 10

Расшифровка клинико-статистических групп заболеваний для оплаты медицинской помощи, оказанной в условиях дневного стационара

*Файл  
«Расшифровка групп ДС 2022.xlsx»*

*(размещен в электронном виде на официальном сайте Федерального фонда обязательного медицинского страхования в сети Интернет в разделе «Документы»)*

Приложение 11

1. СПРАВОЧНИКИ РАСШИФРОВКИ ГРУПП

Файлы «Расшифровка групп», являющие Приложением 9 и 10 к настоящим рекомендациям, имеют одинаковую структуру и состоят из следующих листов, содержащих соответствующие справочники:

- «КСГ» – перечень КСГ и коэффициенты относительной затратоемкости в соответствии с Перечнем;

- «МКБ 10» – справочник кодов МКБ 10 с указанием для каждого кода, включенного в группировку, номеров КСГ, к которым может быть отнесен данный код диагноза;

- «Номенклатура» – справочник кодов Номенклатуры с указанием для каждого кода услуги, включенного в группировку, номеров КСГ, к которым может быть отнесен данный код;

- «Схемы лекарственной терапии» – справочник схем лекарственной терапии при злокачественных новообразованиях (кроме лимфоидной и кроветворной тканей) с указанием для каждой схемы номера КСГ, к которой может быть отнесен случай госпитализации с применением данной схемы;

- «МНН ЛП» – справочник МНН лекарственных препаратов (сочетания МНН лекарственных препаратов) с указанием для каждой позиции номеров КСГ, к которым может быть отнесен случай госпитализации с применением данного МНН лекарственного препарата (сочетания МНН лекарственных препаратов);

- «ДКК» – справочник кодов иных классификационных критериев (в дополнение к справочникам «Схемы лекарственной терапии» и «МНН ЛП», используемых для отнесения случая госпитализации к определенным КСГ;

- «Группировщик» – таблица, определяющая однозначное отнесение каждого пролеченного случая к конкретной КСГ на основании всех возможных комбинаций классификационных критериев;

- «Группировщик детальный» – таблица, соответствующая листу «Группировщик», с расшифровкой кодов основных справочников;

- «Структура справочников» – таблица, определяющая названия столбцов всех листов файла, а также обозначения кодов, вводимых в файле в дополнение к кодам основных справочников.

**1.1. Справочник КСГ**

В файле MS Excel «Расшифровка групп» на листе «КСГ» содержится перечень КСГ и коэффициенты относительной затратоемкости в соответствии с Перечнем в следующем формате:

**Структура справочника «КСГ»**

**(лист «КСГ» файла «Расшифровка групп»):**

| Наименование столбца | Описание | Примечание |
| --- | --- | --- |
| КСГ | Номер КСГ | В соответствии с Рекомендациями |
| Наименование КСГ | Наименование КСГ |
| КЗ | Коэффициент относительной затратоемкости КСГ |
| Код профиля | Код профиля | Кодовое значение для столбца «Профиль» |
| Профиль | Наименование профиля | В соответствии с приказом Минздравсоцразвития России от 17.05.2012 № 555н «Об утверждении номенклатуры коечного фонда по профилям медицинской помощи» |

**1.2. Справочник МКБ 10**

В файле MS Excel «Расшифровка групп» на листе «МКБ 10» содержится справочник МКБ 10, в котором каждому диагнозу соответствуют номера КСГ, в которые может быть отнесен случай госпитализации с данным диагнозом.

**Структура справочника «МКБ 10»**

**(лист «МКБ 10» файла «Расшифровка групп»):**

| Наименование столбца | Описание | Примечание |
| --- | --- | --- |
| Код по МКБ 10 | Код диагноза в соответствии с МКБ 10 |  |
| Диагноз | Наименование диагноза |  |
| КСГ1..n | Номера КСГ, к которым может быть отнесен диагноз |  |
| Использовано в КСГ | Признак использования кода в качестве критерия группировки КСГ | «True/ИСТИНА» – код диагноза используется в группировке КСГ |

***Внимание:*** *в ряде случаев, когда коды МКБ 10, одинаковые по трем первым знакам, могут попадать в разные КСГ в зависимости от знака после точки, ввод трехзначных кодов не допускается (данные коды исключены из группировки). Необходимо принять меры к использованию полного кода диагноза, включая знаки после точки.*

**1.3. Справочник Номенклатуры**

В файле MS Excel «Расшифровка групп» на листе «Номенклатура» содержится справочник кодов Номенклатуры, с указанием для каждого кода услуги, включенной в группировку, номеров КСГ, к которым может быть отнесен данный код. Справочник Номенклатуры представлен разделом А16 в полном объеме, с некоторыми исключениями, а также отдельными кодами из других разделов.

**Структура справочника «Номенклатура»**

**(лист «Номенклатура» файла «Расшифровка групп»):**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Наименование столбца | Описание | Примечание |
| Код услуги | Код хирургической операции и/или другой применяемой медицинской технологии в соответствии с Номенклатурой |  |
| Наименование услуги | Наименование хирургической операции и/или другой применяемой медицинской технологии |  |
| КСГ1..n | Номера КСГ, к которым может быть отнесен диагноз |  |
| Использовано в КСГ | Признак использования кода в качестве критерия группировки КСГ | «True/ИСТИНА» – код услуги используется в группировке КСГ |

**1.4. Справочник схем лекарственной терапии**

В файле MS Excel «Расшифровка групп» на листе «Схемы лекарственной терапии» содержится справочник схем лекарственной терапии при злокачественных новообразованиях (кроме лимфоидной и кроветворной тканей), в котором каждой схеме соответствуют номера КСГ, к которым относятся случай госпитализации с применением данной схемы.

В таблице приведен перечень элементов и описание состава справочника «Схемы лекарственной терапии»:

**Таблица – Структура справочника «Схемы лекарственной терапии» (лист «Схемы лекарственной терапии» файла «Расшифровка групп»)**

| № | Наименование столбца | Описание | Примечание |
| --- | --- | --- | --- |
| 1 | Код схемы | Код схемы лекарственной терапии | Значения sh0001-sh9003 |
| 2 | МНН лекарственных препаратов | МНН лекарственных препаратов, входящих в состав схемы |  |
| 3 | Наименование и описание схемы | Длительность цикла лекарственной терапии, режим дозирования и способ введения лекарственных препаратов |  |
| 4 | Количество дней введения в тарифе | Количество дней введения лекарственных препаратов, оплачиваемых по КСГ |  |
| 5 | КСГ | Номер КСГ, к которой может быть отнесена схема лекарственной терапии |  |
| 6 | Использовано в КСГ | Признак использования кода в качестве критерия группировки КСГ | «True/ИСТИНА» – код услуги используется в группировке КСГ |

В **первом столбце** справочника приведен код схемы лекарственной терапии, который используется в группировщике для отнесения случаев лечения с применением данной схемы к конкретным КСГ. Перечень схем лекарственной терапии, включенных в группировщик, сформирован путем извлечения данных из соответствующих разделов клинических рекомендаций, размещенных в рубрикаторе Минздрава России.

Во **втором столбце** приведены лекарственные препараты, входящие в состав лекарственной терапии злокачественных новообразований, применение которых оплачивается в рамках одной КСГ. Часть схем включает монотерапию (применение одного лекарственного препарата), а часть – комбинированную терапию (применение двух и более препаратов). Лекарственные препараты, входящие в состав комбинированных схем терапии, приведены перечислением через знак «+».

*Например:*

*- схема sh0001 «Абиратерон» – подразумевает применение одного препарата (монотерапия);*

*- схема sh0179 «Трастузумаб» – подразумевает применение одного препарата (монотерапия);*

*- схема sh0130 «Кальция фолинат + оксалиплатин + фторурацил» – подразумевает комбинированную терапию (препаратами, входящими в состав схемы FOLFOX 4);*

*- схема sh0144 «Карбоплатин + паклитаксел» – подразумевает комбинированную терапию препаратами, входящими в состав схемы, не имеющей общепринятой аббревиатуры.*

Также через «+» приведены препараты, не входящие в состав одной схемы лекарственной терапии, но применяющиеся одновременно.

*Например:*

*- схема sh0002: «Абиратерон + бусерелин»;*

*- схема sh0169: «Бусерелин + тамоксифен».*

В **третьем столбце** приведено краткое описание схемы.

В целях настоящих Рекомендаций под циклом химиотерапии понимается введение химиотерапевтических препаратов в рамках определенной схемы химиотерапии. В цикле присутствуют «дни введения» и «дни отдыха». Под курсом химиотерапии понимается последовательное неоднократное применение циклов. При этом первый день последующего цикла начинается сразу после последнего дня предыдущего.

Краткое описание схемы приведено с целью идентификации и правильного кодирования схемы лекарственной терапии ЗНО с последующим отнесением каждого случая лечения с применением данной схемы к конкретной КСГ.

Соответственно, в описание всех схем включены доза лекарственного препарата, длительность цикла и дни введения. В описание некоторых схем включено указание пути введения. Эти признаки позволяют, в частности, дифференцировать схемы, включающие одни и те же лекарственные препараты, но в разных дозах, или с разным путем введения, или с разной длительностью цикла.

При снижении дозы химиотерапевтических препаратов и/или изменении дней введения (увеличение интервала между введениями) по сравнению с указанными в столбце «Наименование и описание схемы» кодируется схема, указанная в группировщике, при соблюдении следующих условий, отраженных в первичной медицинской документации:

- снижение дозы произведено в соответствии с инструкцией к химиотерапевтическому препарату в связи усилением токсических реакций или с тяжестью состояния пациента;

- изменение дней введения (увеличение интервала между введениями) произведено в связи с медицинскими противопоказаниями к введению препаратов в день, указанный в описании схемы.

При соблюдении вышеуказанных условий снижение дозы и/или увеличение интервала между введениями оплачивается по коду основной схемы лекарственной терапии.

Также в описание включено принятое сокращенное название схемы - при наличии.

*Например:*

*Схема sh0018*

*Наименование схемы: «Блеомицин + цисплатин + этопозид».*

*Описание схемы: «ВЕР: блеомицин 30 мг в 1-й, 3-й, 5-й дни + этопозид 100 мг/м² в 1-5-й дни + цисплатин 20 мг/м² в 1-5-й дни; цикл 21 день». В описании указаны:*

*- сокращенное наименование схемы (ВЕР),*

*- доза препаратов и дни, в которые производится введение (блеомицин 30 мг в 1-й, 3-й, 5-й дни; этопозид 100 мг/м² в 1-5-й дни; цисплатин 20 мг/м² в 1-5-й дни);*

*- длительность цикла – 21 день.*

Описание схем в справочнике не может служить заменой сведениям, изложенным в клинических рекомендациях и инструкциям к лекарственным препаратам, и предназначено не для информирования медицинских работников о возможных вариантах лечения, а для идентификации проведенного лечения в целях его корректного кодирования.

В **четвертом столбце** приводится количество дней введения лекарственных препаратов, включенных в тариф, то есть в один законченный случай лечения.

Количество дней введения определено на основе режима дозирования схемы, указанной в столбце «Описание схемы».

*Например:*

*Схема sh0018 «Блеомицин + цисплатин + этопозид».*

*Описание схемы: «ВЕР: Блеомицин 30 мг в 1-й, 3-й, 5-й дни + этопозид 100 мг/м² в 1-5-й дни + цисплатин 20 мг/м² в 1-5-й дни; цикл 21 день»*

*Как следует из описания схемы, лекарственные препараты вводятся с первого по пятый дни каждые 21 день, соответственно, количество дней введения – 5.*

Количество дней введения не равно длительности госпитализации: больной может находится в стационаре как до введения лекарственных препаратов, так и после него, например, в связи с развитием нежелательных явлений на фоне лечения.

В справочнике схем лекарственной терапии ряд схем имеют одинаковое описание, но разное количество дней введения в тарифе.

*Например:*

*Схема sh0027 «Винорелбин + трастузумаб». Описание схемы: Винорелбин 25 мг/м² в 1-й, 8-й дни + трастузумаб 6 мг/кг (нагрузочная доза 8 мг/кг) в 1-й день; цикл 21 день. Количество дней введения в тарифе – 1.*

*Схема sh0027.1 «Винорелбин + трастузумаб». Описание схемы: Винорелбин 25 мг/м² в 1-й, 8-й дни + трастузумаб 6 мг/кг (нагрузочная доза 8 мг/кг) в 1-й день; цикл 21 день. Количество дней введения в тарифе – 2.*

Из различий в количестве дней введения в тарифе следует, что стоимость схемы sh0027 рассчитана исходя из одного введения лекарственных средств в рамках одной госпитализации, а стоимость схемы sh0027.1 включает стоимость всех введений лекарственных препаратов, включенных в цикл, в рамках одной госпитализации. Таким образом, предусмотрено два варианта оплаты одной схемы лечения – за введение и за весь цикл.

При этом наличие возможности оплаты за весь цикл (выделение схем с точкой в коде) предусмотрено только для схем, предусматривающих перерыв между введениями лекарственных препаратов, во время которого пациент может нуждаться в круглосуточном либо в ежедневном наблюдении.

В **пятом столбце** указан номер КСГ, к которому относится случай с применением каждой схемы.

**1.5. Справочник МНН лекарственных препаратов**

В файле MS Excel «Расшифровка групп» на листе «МНН ЛП» содержится справочник МНН лекарственных препаратов (сочетаний МНН лекарственных препаратов), влияющих на отнесение к ряду КСГ:

проведение тромболитической терапии при инфаркте миокарда и легочной эмболии (st13.008-st13.010);

лекарственная терапия с применением отдельных препаратов при ЗНО лимфоидной и кроветворной тканей (st19.097-st19.102, ds19.071-ds19.078);

лучевая терапия в сочетании с лекарственной терапией (st19.084-st19.089, ds19.058-ds19.062);

лечение с применением генно-инженерных биологических препаратов и селективных иммунодепрессантов (st36.017-st36.019, ds36.008-ds36.010).

В таблице приведен перечень элементов и описание состава справочника «МНН ЛП»:

**Таблица – Структура справочника «МНН ЛП»**

**(лист «МНН ЛП» файла «Расшифровка групп»)**

| Наименование столбца | Описание | Примечание |
| --- | --- | --- |
| Код МНН | Код МНН лекарственных препаратов (сочетания МНН лекарственных препаратов) | Значения mt001-mt024, flt1-flt5,  gemop1-gemop14, gemop16-gemop18, gemop20-gemop26,  gibp01-gibp31 |
| МНН лекарственных препаратов | Международное непатентованное наименование лекарственных препаратов |  |
| КСГ1…n | Номера КСГ, к которым может быть отнесена схема лекарственной терапии |  |
| Использовано в КСГ | Признак использования кода в качестве критерия группировки КСГ | «True/ИСТИНА» – код услуги используется в группировке КСГ |

**1.6. Справочник иных классификационных критериев**

В файле MS Excel «Расшифровка групп» на листе «ДКК» содержится справочник иных классификационных критериев (в дополнение к справочникам «Схемы лекарственной терапии» и «МНН ЛП»), используемых для формирования отдельных КСГ, с указанием соответствующих КСГ для каждого классификационного критерия.

В таблице приведен перечень элементов и описание состава справочника «ДКК»:

**Структура справочника «ДКК»**

**(лист «ДКК» файла «Расшифровка групп»)**

| Наименование столбца | Описание | Примечание |
| --- | --- | --- |
| Код ДКК | Код иного классификационного критерия | Значения amt01-amt15, bt1-bt3, derm1-derm9, ep1-ep3, gem, if, nif, irs, it1-it2, ivf1-ivf7, mgi, lgh1- lgh12, olt, plt, rb2-rb6, rbb2-rbb5, rbpt, rb2cov-rb5cov, rbs, stt1-stt5 |
| Наименование ДКК | Наименование иного классификационного критерия |  |
| КСГ1…n | Номера КСГ, к которым может быть отнесен случай с применением иного классификационного критерия |  |
| Использовано в КСГ | Признак использования кода в качестве критерия группировки КСГ | «True/ИСТИНА» – код услуги используется в группировке КСГ |

2. Описание логической схемы группировщика КСГ

**2.1. Таблицы «Группировщик» и «Группировщик детальный»**

Процесс отнесения случая к КСГ регламентируется таблицами «***Группировщик***» и «***Группировщик детальный***» (таблицы идентичны, за исключением того, что «Группировщик детальный» содержит расшифровки кодов МКБ 10, Номенклатуры и КСГ).

«Группировщик» позволяет каждый случай в реестре пролеченных больных, оплата которого производится в рамках системы КСГ, отнести к определенной группе на основании классификационных критериев, которые соответствуют этому случаю. С помощью данной таблицы осуществляется отнесение случаев ко всем КСГ, кроме КСГ st29.007 «Тяжелая множественная и сочетанная травма (политравма)», алгоритм формирования которой описан в разделе «Особенности формирования отдельных КСГ».

Таблица «Группировщик» состоит из столбцов, каждый из которых содержит значение, соответствующее одному классификационному критерию.

**Структура таблицы «Группировщик»**

**(лист «Группировщик» файла «Расшифровка групп»):**

| Наименование столбца | Описание | Источник данных и связь с другими справочниками |
| --- | --- | --- |
| Код по МКБ 10 | Код основного диагноза по МКБ 10 | Столбец «Код по МКБ 10» справочника «МКБ 10» |
| Код по МКБ 10 (2) | Код дополнительного диагноза по МКБ 10 | Столбец «Код по МКБ 10» справочника «МКБ 10» |
| Код по МКБ 10 (3) | Код диагноза осложнения по  МКБ 10 | Столбец «Код по МКБ 10» справочника «МКБ 10» |
| Код услуги | Код хирургической операции и/или другой применяемой медицинской технологии в соответствии с Номенклатурой | Столбец «Код услуги» справочника «Номенклатура» |
| Возраст | Возрастная категория пациента | Справочник возрастных категорий (приведен далее) |
| Пол | Пол пациента | 1 – мужской, 2 – женский |
| Длительность | Длительность пребывания, дней | 1 – пребывание до 3 дней включительно, 2 – от 4 до 10 дней включительно, 3 – от 11 до 20 дней включительно, 4 – от 21 до 30 дней включительно |
| Диапазон фракций | Диапазон количества дней проведения лучевой терапии (количества фракций) | fr01-05 – количество фракций от 1 до 5 включительно; fr06-07 – количество фракций от 6 до 7 включительно; fr08-10 – количество фракций от 8 до 10 включительно; fr11-20 – количество фракций от 11 до 20 включительно; fr21-29 – количество фракций от 21 до 29 включительно; fr30-32 – количество фракций от 30 до 32 включительно; fr33-99 – количество фракций от 33 включительно и более |
| Иной классификационный критерий | Иные классификационные критерии, представленные в справочниках "Схемы лекарственной терапии", "МНН ЛП" и "ДКК" | Значения в соответствии со справочниками схем лекарственной терапии (лист «Схемы лекарственной терапии»), МНН лекарственных препаратов (лист «МНН ЛП») и дополнительных классификационных критериев (лист «ДКК») |
| КСГ | Номер КСГ, к которой относится случай | Столбец «КСГ» справочника КСГ |

***Внимание:*** *если в таблице не содержится значения в соответствующем столбце, то данный классификационный критерий не влияет на группировку.*

**Пример из таблицы «Группировщик»:**

| Код по МКБ 10 | Код по МКБ 10 (2) | Код по МКБ 10 (3) | Код услуги | Воз-раст | Пол | Длитель-ность | КСГ |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | P05.0 |  | A16.19.010 | 2 |  |  | st10.002 |
|  | P05.2 |  | A16.19.010 | 2 |  |  | st10.002 |
|  | P07.3 |  | A16.19.010 | 2 |  |  | st10.002 |
| T24.2 | T32.6 |  |  |  |  |  | st33.004 |
| T30.2 | T32.1 |  |  |  |  |  | st33.004 |
| I. |  |  | A06.10.006 |  |  | 1 | st25.004 |
| S30.2 |  |  |  |  | 2 |  | st02.009 |
| T19.8 |  |  |  |  | 1 |  | st30.005 |
| С00-С80 |  |  | A16.20.004.001 |  |  |  | st19.002 |
| C. |  | D70 |  |  |  |  | st19.037 |

**2.2. Справочник категорий возраста (столбец «Возраст» группировщика)**

| Код | Диапазон возраста |
| --- | --- |
| 1 | от 0 до 28 дней |
| 2 | от 29 до 90 дней |
| 3 | от 91 дня до 1 года |
| 4 | от 0 дней до 2 лет |
| 5 | от 0 дней до 18 лет |
| 6 | старше 18 лет |

Категории возраста применяются в трех аспектах, не предполагающих одновременное (совместное) использование всех категорий возраста для классификации случаев в одни и те же КСГ.

***1-й аспект применения***: диапазоны 1-3 используются для классификации случаев в КСГ st10.001 «Детская хирургия (уровень 1)», КСГ st10.002 «Детская хирургия (уровень 2)» и st17.003 «Лечение новорожденных с тяжелой патологией с применением аппаратных методов поддержки или замещения витальных функций»:

- при возрасте ребенка до 28 дней (код 1) случаи классифицируются в КСГ st10.002 или st17.003 по соответствующему коду номенклатуры, независимо от кода диагноза;

- если ребенок родился маловесным, то ***по тем же кодам номенклатуры*** случай классифицируется в КСГ st10.002 или st17.003 при возрасте ***до 90 дней (код 2)***. При этом, признаком маловесности служит соответствующий код МКБ 10 (P05-P07), который используется как дополнительный диагноз (Код по МКБ 10 (2). В столбце «основной диагноз» может быть указан любой диагноз, ***который является основным поводом для госпитализации и проведения соответствующего хирургического вмешательства***;

- при возрасте ***от 91 дня до 1 года (код 3)***, независимо от диагноза, случай классифицируется в КСГ st10.001 по коду номенклатуры.

Также код возраста 1 в сочетании с определенными диагнозами МКБ 10 применяется для отнесения случаев лечения к КСГ st17.005 «Другие нарушения, возникшие в перинатальном периоде (уровень 1)», КСГ st17.006 «Другие нарушения, возникшие в перинатальном периоде (уровень 2)» и КСГ st17.007 «Другие нарушения, возникшие в перинатальном периоде (уровень 3)». Например, диагноз J20.6 «Острый бронхит, вызванный риновирусом» при отсутствии дополнительного кода возраста 1 (дети до 28 дней) относится к КСГ st27.010 «Бронхит необструктивный, симптомы и признаки, относящиеся к органам дыхания», при наличии кода 1 – к КСГ st17.007 «Другие нарушения, возникшие в перинатальном периоде (уровень 3)».

***2-й аспект применения***: диапазон возраста 4 используется для классификации случаев в КСГ st36.016 и ds36.007 «Проведение иммунизации против респираторно-синцитиальной вирусной инфекции» в сочетании с кодом основного диагноза Z25.8 «Необходимость иммунизации против другой уточненной одной вирусной болезни» и иным классификационным критерием «irs».

***3-й аспект применения***: диапазоны возраста 5-6 используются для классификации случаев в большое количество «детских» и «взрослых» групп. При этом, ***если случай хирургического вмешательства ребенку до одного года может быть классифицирован в КСГ st10.001 или КСГ st10.002 (приоритет), он классифицируется в эти группы***. Во всех остальных случаях классификация осуществляется в соответствующие КСГ с применением кодов возраста 5-6.

**2.3. Особенности использования неполного кода МКБ 10**

В Группировщике используется обозначение неполного кода МКБ 10 со знаком «.» (C., I.), это означает, что могут использоваться любые знаки после точки. Так, например, запись C. в КСГ st36.012 «Злокачественное новообразование без специального противоопухолевого лечения» означает, что при любом диагнозе класса «С» в отсутствие иных классификационных критериев случай относится к указанной КСГ. Аналогичным образом в КСГ st25.004 «Диагностическое обследование сердечно-сосудистой системы» запись I. означает, что случай лечения с любым диагнозом соответствующего класса МКБ 10 при проведении инструментальных диагностических исследований и при длительности госпитализации менее 3 дней включительно относится к данной КСГ.

**2.4. Особенности использования диапазона кодов МКБ 10**

В Группировщике используется обозначение диапазона кодов МКБ 10 со знаком «-» (в частности, С00-С80, C81-C96, D00-D09, D45-D47, Q20-Q28), это означает, что могут использоваться любые коды МКБ 10, входящие в указанный диапазон кодов. Например, следующая запись означает, что схема лекарственной терапии sh0024 классифицируется в КСГ st19.063 в комбинации с любым диагнозом класса «С», входящим в диапазон C00-C80:

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Код по МКБ 10 |  |  |  |  |  | Возраст |  |  | Иной  классификационный  критерий | КСГ |
| C00-C80 |  |  |  |  |  | 6 |  |  | sh0024 | st19.063 |

**2.5. Описание алгоритма группировки с применением таблицы «Группировщик»**

По каждому случаю в реестре пролеченных пациентов классификационные критерии КСГ и их комбинации анализируются с помощью таблицы «Группировщик» по следующему алгоритму:

На **первом этапе** необходимо собрать все параметры, которые относятся к случаю оказания медицинской помощи. В таблице представлен полный перечень классификационных критериев в рамках случая оказания медицинской помощи.

| Классификационный критерий | Примечание |
| --- | --- |
| Код основного диагноза по МКБ 10 (основной диагноз) | В рамках случая является обязательным параметром. |
| Код дополнительного диагноза по МКБ 10 (2) | Возможные варианты значений: один код диагноза по МКБ 10, несколько кодов диагноза по МКБ 10, отсутствует (пустое значение) |
| Код диагноза осложнения по МКБ 10 (3) | Возможные варианты значений: один код диагноза по МКБ 10, несколько кодов диагноза по МКБ 10, отсутствует (пустое значение) |
| Код услуги (код хирургической операции и/или другой применяемой медицинской технологии в соответствии с Номенклатурой) | Указывается код услуги в соответствии с Номенклатурой медицинских услуг. Возможные варианты значений: один код услуги, несколько кодов услуг, отсутствует (пустое значение) |
| Иной классификационный критерий | Указывается код иного классификационного критерия, который определен в справочниках схем лекарственной терапии, МНН лекарственных препаратов и дополнительных классификационных критериев, в соответствующем поле. Возможные варианты значений: один код, несколько кодов, отсутствует (пустое значение). Пример всех значений справочника: sh0001-sh9003, flt1-flt5, gemop1-gemop14, gemop16-gemop18, gemop20-gemop26, gibp01-gibp31, mt001-mt024, amt01-amt15, bt1-bt3, derm1-derm9, ep1-ep3, gem, if, nif, irs, it1, it2, ivf1-ivf7, mgi, lgh1-lgh12, olt, plt, rb2-rb6, rbb2-rbb5, rbpt, rb2cov- rb5cov, rbs, stt1-stt5 |
| Диапазон фракций (диапазон количества дней проведения лучевой терапии) | Указывается код диапазона из справочника, соответствующий фактически оказанному количеству фракций. Возможные варианты значений: один код диапазона (пример: «fr01-05», «fr06-07», «fr08-10», «fr11-20», «fr21-29», «fr30-32», «fr33-99»), отсутствует значение (пустое значение) |
| Код пола пациента | Указывается код пола пациента из справочника (мужской – «1», женский – «2») |
| Диапазон возраста пациента | Диапазон определяется на дату начала госпитализации в круглосуточном и дневном стационаре. Указывается диапазон возраста пациента в соответствии с установленными значениями. Список диапазонов:  «от 0 до 28 дней»,  «от 29 до 90 дней»,  «от 91 дня до 1 года»,  «от 1 года включительно до 2 лет»,  «от 2 лет включительно до 18 лет»,  «от 18 лет включительно».  Случай всегда относится только к одному диапазону возраста. |
| Длительность случая | Длительность пребывания в стационаре в днях. Используется для определения признака длительности случая. Возможные варианты значений: один код, отсутствует значение (пустое значение). Пример всех значений справочника: 1 – пребывание до 3 дней включительно, 2 – от 4 до 10 дней включительно, 3 – от 11 до 20 дней включительно, 4 – от 21 до 30 дней включительно. |

На **втором этапе** создается пустая «временная таблица», аналогичная таблице «Группировщик», но с двумя дополнительными полями «Приоритет» и «Коэффициент затратоемкости КСГ». Поле «Приоритет» по умолчанию имеет значение равное «0», соответствующее обычному приоритету при сравнении групп. Поле «Коэффициент затратоемкости КСГ» необходимо для сохранения значения коэффициента затратоемкости конкретной строчки таблицы, отнесенной к конкретной КСГ. Структура и описание полей представлены в таблице.

| № п/п | Наименование поля | Примечание |
| --- | --- | --- |
| 1 | № | Порядковый номер сроки |
| 2 | Код по МКБ 10 | (основной диагноз) |
| 3 | Код по МКБ 10 (2) |  |
| 4 | Код по МКБ 10 (3) |  |
| 5 | Код услуги |  |
| 6 | Возраст |  |
| 7 | Пол |  |
| 8 | Длительность |  |
| 9 | Иной классификационный критерий |  |
| 10 | Диапазон фракций |  |
| 11 | КСГ | Код КСГ в соответствии с группировщиком |
| 12 | Приоритет | Поле с вариантами значений «0» - обычный приоритет, «1» - высокий приоритет, «-1» - низкий приоритет |
| 13 | Стоимость случая лечения по КСГ | Числовое поле с двумя знаками после запятой  Значение определяется исходя из правил расчета стоимости законченного случая лечения (п. 3 и п. 4.8.1 Рекомендаций), при необходимости – с учетом доли оплаты прерванного случая |

На **третьем этапе** осуществляется фильтрация основной таблицы «Группировщик» и заполнение временной таблицы значениями. Под фильтрацией подразумевается отбор подходящих под заданные критерии данных, осуществляемый программными средствами. Таблицу «Группировщик» необходимо отфильтровать одновременно по всем классификационным критериям, учитывая особенности каждого параметра:

a) В фильтр по полю «Код по МКБ 10» входят пустое значение и значение основного диагноза случая. Если для основного диагноза существуют расширительные диапазоны (С00-С80, D00-D09, Q20-Q28, C., I.), то эти расширительные диапазоны также включаются в фильтр.

b) В фильтр по полю «Код по МКБ 10 (2)» обязательно входит пустое значение. Если в случае присутствуют дополнительные диагнозы (один или несколько), фильтр дополняется всеми значениями дополнительных диагнозов; если для дополнительного диагноза существуют расширительные диапазоны (С00-С80, D00-D09, Q20-Q28, C., I.), то эти расширительные диапазоны также включаются в фильтр.

c) В фильтр по полю «Код по МКБ 10 (3)» обязательно входит пустое значение. Если в случае присутствуют диагнозы осложнения (один или несколько), фильтр дополняется всеми значениями диагнозов осложнения; если для диагноза осложнения существуют расширительные диапазоны (С00-С80, D00-D09, Q20-Q28, C., I.), то эти расширительные диапазоны также включаются в фильтр.

d) В фильтр по полю «Код услуги» обязательно входит пустое значение. Если в случае присутствуют коды услуг (один или несколько), фильтр дополняется всеми значениями кодов услуг. Примечание: если исходный случай содержит несколько кодов услуг, то выборку необходимо осуществлять дополнительно по каждому коду услуги.

e) В фильтр по полю «Возраст» обязательно входит пустое значение. Кроме пустого значения фильтр в зависимости от возраста пациента содержит следующие значения:

- Для диапазона возраста от 0 до 28 дней – значение справочника категорий возраста включает значения «1», «4», «5»;

- Для диапазона возраста от 29 до 90 дней – значение справочника категорий возраста включает значения «2», «4», «5»;

- Для диапазона возраста от 91 дня до 1 года – значение справочника категорий возраста включает значения «3», «4», «5»;

- Для диапазона возраста от 1 года включительно до 2 лет – значение справочника категорий возраста включает значения «4», «5»;

- Для диапазона возраста от 2 лет включительно до 17 лет – значение справочника категорий возраста включает значения «5»;

- Для диапазона возраста от 18 лет включительно – значение справочника категорий возраста включает значения «6».

f) В фильтр по полю «Пол» обязательно входит пустое значение, а также значение из справочника согласно полу пациента (пациент мужского пола – значение кода «1», пациент женского пола – значение кода «2»).

g) В фильтр по полю «Длительность» обязательно входит пустое значение, а для тех случаев, длительность которых составляет 3 дня и менее – значение 1.

h) В фильтр по полю «Иной классификационный критерий» обязательно входит пустое значение. Если в случае присутствуют иные классификационные критерии (один или несколько), фильтр дополняется всеми значениями иных классификационных критериев. Примеры значений: sh0001-sh9003, flt1-flt5, gemop1-gemop14, gemop16-gemop18, gemop20-gemop26, gibp01-gibp31, mt001-mt024, amt01-amt15, bt1-bt3, derm1-derm9, ep1-ep3, gem, if, nif, irs, it1, it2, ivf1-ivf7, mgi, lgh1-lgh12, olt, plt, rb2-rb6, rbb2-rbb5, rbpt, rb2cov- rb5cov, rbs, stt1-stt5.

i) В фильтр по полю «Диапазон фракций» обязательно входит пустое значение. Если в случае присутствует код диапазона фракций (может быть только один), фильтр дополняется этим кодом.

Отфильтрованные записи из таблицы «Группировщик» копируются в описанную на втором этапе «временную таблицу» в соответствии с названиями полей. Для каждой записи во временной таблице в поле «Приоритет» проставляется значение «0», а в поле «Стоимость случая лечения по КСГ» проставляется стоимость (значения из «Справочника КСГ» с учетом поправочных коэффициентов, в том числе доли оплаты прерванных случаев) для каждой КСГ в соответствии с полем «КСГ».

На **четвертом этапе** необходимо проверить данные из «временной таблицы» на наличие исключений и установки приоритетов по строчкам. Во временной таблице в поле «Приоритет» меняем значения на «1» для следующих записей:

- Если случай может быть отнесен к профилю «Медицинская реабилитация» (st37, ds37);

- Если поле «Длительность» содержит значение «1», а случай может быть отнесен к КСГ st25.004 или ds25.001 «Диагностическое обследование сердечно-сосудистой системы» (значение «1» в поле «Длительность» не является приоритетом для выбора КСГ st19.090, st19.094, st19.097, st19.100 и ds19.063, ds19.067, ds19.071 и ds19.075);

- Если поле «Код по МКБ 10» основной диагноз содержит коды МКБ 10 из списка L08.0; L26; L27.0, L27.2 и поле «Возраст» содержит значение «1».

- Если поле «Код по МКБ 10» основной диагноз содержит код МКБ 10 C84.0 и поле «Иной классификационный критерий» содержит значение «derm4», или «derm5», или «derm7», или «derm8».

Если во «временной таблице» одновременно присутствуют строчки, относящиеся к двум КСГ из списка:

- st02.010 – Операции на женских половых органах (уровень 1) и st02.008 – Доброкачественные новообразования, новообразования in situ, неопределенного и неизвестного характера женских половых органов;

- st02.011 – Операции на женских половых органах (уровень 2) и st02.008 – Доброкачественные новообразования, новообразования in situ, неопределенного и неизвестного характера женских половых органов;

- st02.010 – Операции на женских половых органах (уровень 1) и st02.009 – Другие болезни, врожденные аномалии, повреждения женских половых органов;

- st14.001 – Операции на кишечнике и анальной области (уровень 1) и st04.002 – Воспалительные заболевания кишечника;

- st14.002 – Операции на кишечнике и анальной области (уровень 2) и st04.002 – Воспалительные заболевания кишечника;

- st21.001 – Операции на органе зрения (уровень 1) и st21.007 – Болезни глаза;

- st34.002 – Операции на органах полости рта (уровень 1) и st34.001 – Болезни полости рта, слюнных желез и челюстей, врожденные аномалии лица и шеи, взрослые;

- st34.002 – Операции на органах полости рта (уровень 1) и st26.001 – Болезни полости рта, слюнных желез и челюстей, врожденные аномалии лица и шеи, дети, необходимо для строчки, закодированной только кодом МКБ 10 по группам КСГ (st02.008, st02.009, st04.002, st21.007, st34.001, st26.001), установить значение в поле «Приоритет» равное «-1» (тем самым отдать приоритет в пользу КСГ, закодированной через услугу в Номенклатуре). Список КСГ и их комбинаций указан в пункте 1.2.7 в таблице «Перечень КСГ, в которых не предусмотрена возможность выбора между критерием диагноза и услуги».

Если во «временной таблице» одновременно присутствуют строчки, относящиеся к КСГ ds19.028 «Установка, замена порт-системы (катетера) для лекарственной терапии злокачественных новообразований» и ds25.002 «Операции на сосудах (уровень 1)» (ситуация возможна при основном диагнозе «С.», «D00-D09» или «D45-D47» и коде услуги «A11.12.001.002 ‑ Имплантация подкожной венозной порт-системы»), необходимо для строчки с КСГ ds25.002 установить значение в поле «Приоритет» равное «-1» (тем самым отдать приоритет в пользу КСГ ds19.028).

На **пятом этапе** производится окончательное определение КСГ для случая оказания медицинской помощи. Для окончательного определения КСГ путем сравнения стоимости случаев, определенных по разным КСГ, коэффициентов затратоемкости групп с учетом приоритетов необходимо провести сортировку «временной таблицы» одновременно по полю «Приоритет» в порядке убывания (сверху окажутся максимальные значения) и по полю «Стоимость случая лечения по КСГ» в порядке убывания (сверху окажутся максимальные значения). В результате сортировки самая верхняя строчка «временной таблицы» будет содержать в поле «КСГ» код искомой КСГ для данного случая.

В случае, если длительность случая составляет 3 дня и менее, при этом хотя бы одна из КСГ во временной таблице не входит в перечень КСГ с оптимальной длительностью лечения до 3 дней включительно, установленный Таблицей 1 Приложения 7 к настоящим рекомендациям, – выбор КСГ определяется по полю «Стоимость случая лечения по КСГ», рассчитанному с учетом доли оплаты прерванного случая оказания медицинской помощи.

Примечание: особенности формирования КСГ st29.007 «Тяжелая множественная и сочетанная травма (политравма)» представлены Приложении 12 к настоящим рекомендациям.

**2.6. Перечень КСГ, в которых не предусмотрена возможность выбора между критерием диагноза и услуги**

| Однозначный выбор при оказании услуги, входящей в КСГ | | | Однозначный выбор в отсутствие оказанной услуги | | |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № | Наименование КСГ, сформированной  по услуге | КЗ | № | Наименование КСГ, сформированной  по диагнозу | КЗ |
| st02.010 | Операции на женских половых органах (уровень 1) | 0,39 | st02.008 | Доброкачественные новообразования, новообразования in situ, неопределенного и неизвестного характера женских половых органов | 0,89 |
| st02.011 | Операции на женских половых органах (уровень 2) | 0,58 | st02.008 | Доброкачественные новообразования, новообразования in situ, неопределенного и неизвестного характера женских половых органов | 0,89 |
| st02.010 | Операции на женских половых органах (уровень 1) | 0,39 | st02.009 | Другие болезни, врожденные аномалии, повреждения женских половых органов | 0,46 |
| st14.001 | Операции на кишечнике и анальной области (уровень 1) | 0,84 | st04.002 | Воспалительные заболевания кишечника | 2,01 |
| st14.002 | Операции на кишечнике и анальной области (уровень 2) | 1,74 | st04.002 | Воспалительные заболевания кишечника | 2,01 |
| st21.001 | Операции на органе зрения (уровень 1) | 0,49 | st21.007 | Болезни глаза | 0,51 |
| st34.002 | Операции на органах полости рта (уровень 1) | 0,74 | st34.001 | Болезни полости рта, слюнных желез и челюстей, врожденные аномалии лица и шеи, взрослые | 0,89 |
| st34.002 | Операции на органах полости рта (уровень 1) | 0,74 | st26.001 | Болезни полости рта, слюнных желез и челюстей, врожденные аномалии лица и шеи, дети | 0,79 |

Субъект Российской Федерации вправе самостоятельно определять аналогичный перечень для дневного стационара.

**2.7. Влияние кода диагноза по МКБ 10 на группировку**

Случаи, при которых диагноз является критерием группировки для хирургической операции (комбинированные группы), определены Группировщиком таким образом, что в одной строке Группировщика приведен код номенклатуры и код диагноза.

Пример:

| Код по МКБ 10 | Код услуги | Возраст | Пол | Длитель-ность | КСГ | Комментарий |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | A16.20.002.001 |  |  |  | st02.012 | Диагноз не влияет на группировку, и случай относится к КСГ st02.012 независимо от диагноза |
| C00-C80 | A16.20.002.001 |  |  |  | st19.001 | Случай относится к КСГ st19.001 при комбинации кода услуги и любого диагноза, входящего в диапазон  «C00-C80» |

Приложение 12

ОСОБЕННОСТИ ФОРМИРОВАНИЯ ОТДЕЛЬНЫХ КСГ

В данном Приложении более подробно описаны алгоритмы формирования отдельных групп, имеющих определенные особенности.

При этом базовый алгоритм отнесения для всех КСГ определяется таблицей «Группировщик».

### **1. Группы, формируемые с учетом возраста**

КСГ st10.001 «Детская хирургия (уровень 1)»;

КСГ st10.002 «Детская хирургия (уровень 2)».

Классификационным критерием группировки также является возраст.

**Алгоритм формирования групп:**

**КСГ st10.002**

**КСГ st10.001**

**Критерии группировки**

**Алгоритм группировки**

**Итог группировки**

**Код операции**

**Возраст**

**> 1 года**

**< 28 дней**

**от 91 дня до 1 года**

**от 28 до 90 дней с диагнозами Р05.0, Р05.1, Р05.2, Р05.9, Р07.0, Р07.1, Р07.2, Р07.3**

**Соответ. хирург. КСГ**

При отнесении случая к КСГ st10.002, для доношенных детей критерием новорожденности является возраст не более 28 дней. Для недоношенных детей (недоношенность обозначается кодами МКБ 10 дополнительного диагноза P05.0, P05.1, P05.2, P05.9, P07.0, P07.1, P07.2, P07.3) отнесение к данной группе может производиться в период не более 90 дней со дня рождения.

Дети возрастом от 90 дней до года классифицируются по тем же операциям в КСГ st10.001.

**КСГ st17.003 «Лечение новорожденных с тяжелой патологией с применением аппаратных методов поддержки или замещения витальных функций»**

Классификационным критерием группировки также является возраст.

Формирование данной группы осуществляется с применением кодов номенклатуры:

| Код услуги | Наименование услуги |
| --- | --- |
| A16.09.011.002 | Неинвазивная искусственная вентиляция легких |
| A16.09.011.003 | Высокочастотная искусственная вентиляция легких |
| A16.09.011.004 | Синхронизированная перемежающаяся принудительная вентиляция легких |

Отнесение к данной КСГ производится в следующих случаях:

- если новорожденный ребенок характеризуется нормальной массой тела при рождении, но страдает заболеванием, требующем использования искусственной вентиляции легких. В этом случае критерием новорожденности является возраст не более 28 дней;

- если ребенок имел при рождении низкую массу тела, но госпитализируется по поводу другого заболевания, требующего использования искусственной вентиляции легких. В этом случае отнесение к данной группе может производиться в период не более 90 дней со дня рождения; должен быть указан основной диагноз (являющийся поводом к госпитализации) и дополнительный диагноз – недоношенность (обозначается кодами МКБ 10 диагноза P05.0, P05.1, P05.2, P05.9, P07.0, P07.1, P07.2, P07.3).

**Алгоритм формирования группы:**

**Критерии группировки**

**Алгоритм группировки**

**Итог группировки**

**Код Номенклатуры**

**Возраст**

**A16.09.011.002, A16.09.011.003, A16.09.011.004 + возраст**

**<=28 дней**

**< 90 дней с диагнозами Р05.0, Р05.1, Р05.2, Р05.9, Р07.0, Р07.1, Р07.2, Р07.3**

**КСГ st17.003**

Также с учетом возраста формируется ряд других КСГ, классификационным критерием группировки также является возраст – менее 18 лет (код 5).

***Внимание:*** *на листе «Группировщик» возраст до 18 лет кодируется кодом 5 в столбец «Возраст». Для «взрослых» КСГ код возраста установлен 6. Для КСГ, не имеющих отметки о возрасте в Группировщике, отнесение осуществляется без учета возраста.*

**Универсальный алгоритм формирования группы с учетом возраста:**

**Детская КСГ**

**Критерии группировки**

**Алгоритм группировки**

**Итог группировки**

**Диагноз МКБ 10 или код услуги**

**Возраст**

**> 18 лет**

**≤ 18 лет**

**Взрослая КСГ**

### **2. Группы, формируемые с учетом пола**

Формирование КСГ в зависимости от пола осуществляется применительно к следующим КСГ:

| № КСГ | Наименование КСГ |
| --- | --- |
| st02.009 | Другие болезни, врожденные аномалии, повреждения женских половых органов |
| st30.005 | Другие болезни, врожденные аномалии, повреждения мочевой системы и мужских половых органов |

Классификационным критерием группировки также является пол (мужской, женский).

**Алгоритм формирования групп с учетом пола:**

**КСГ st30.005**

**Критерии группировки**

**Алгоритм группировки**

**Итог группировки**

**Диагноз МКБ 10**

**Пол**

**S38.0, S38.2, Т19.9, Т19.8, S30.2 + 1 (Ж)**

**S30.2, S38.2, Т19.8 Т19.9 + 2 (М)**

**КСГ st02.009**

### **3. Особенности формирования КСГ акушерско-гинекологического профиля**

Отнесение к КСГ st02.003 «Родоразрешение» при любом основном диагнозе класса XV. Беременность, роды и послеродовой период (O00-O99), включенном в данную КСГ, производится при комбинации с любой из следующих услуг:

|  |  |
| --- | --- |
| B01.001.006 | Ведение патологических родов врачом-акушером-гинекологом |
| B01.001.009 | Ведение физиологических родов врачом-акушером-гинекологом |
| B02.001.002 | Ведение физиологических родов акушеркой |
| A16.20.007 | Пластика шейки матки |
| A16.20.015 | Восстановление тазового дна |
| A16.20.023 | Восстановление влагалищной стенки |
| A16.20.024 | Реконструкция влагалища |
| A16.20.030 | Восстановление вульвы и промежности |

Если при наличии диагноза класса XV. Беременность, роды и послеродовой период (O00-O99) нет закодированных услуг, соответствующих родоразрешению, случай относится к КСГ st02.001 «Осложнения, связанные с беременностью».

Большинство услуг, представляющих собой акушерские манипуляции, операции, не используется в группировке в связи с нецелесообразностью их использования как основного критерия отнесения к конкретной КСГ. Это, например, следующие услуги:

| Код услуги | Наименование услуги |
| --- | --- |
| A16.20.005.001 | Расширение шеечного канала |
| A16.20.070 | Наложение акушерских щипцов |
| A16.20.071 | Вакуум-экстракция плода |
| A16.20.071.001 | Экстракция плода за тазовый конец |
| A16.20.073 | Ручное пособие при тазовом предлежании плода (по Цовьянову) |
| A16.20.073.001 | Поворот плода за ножку |
| A16.20.073.002 | Классическое ручное пособие при тазовом предлежании плода |
| A16.20.076 | Наложение гемостатических компрессионных швов (B-lunch) |
| A16.20.076.001 | Наложение клемм по Бакшееву |
| A16.20.076.002 | Наложение клемм по Генкелю-Тиканадзе |
| A16.20.077 | Установка внутриматочного баллона |
| A16.20.073.003 | Ручное отделение плаценты и выделение последа |

Такой подход в полной мере соответствует заранее заложенному в основу формирования КСГ принципу и ни в коей мере не означает, что проведение таких операций при родоразрешении или искусственном аборте не финансируется системой ОМС. Он означает, что их проведение ***уже учтено при расчете коэффициента относительной затратоемкости случаев*** в соответствующей КСГ.

При выполнении операции кесарева сечения (A16.20.005 «Кесарево сечение») случай относится к КСГ st02.004 вне зависимости от диагноза.

С целью снижения стимулов к искажению статистики и перевода пациентов в более затратные категории, в группировщике предусмотрено однозначное отнесение к КСГ st02.003 «Родоразрешение» комбинаций диагнозов, входящих в КСГ st02.003, и следующих услуг:

- A16.20.007 «Пластика шейки матки»;

- A16.20.015 «Восстановление тазового дна»;

- A16.20.023 «Восстановление влагалищной стенки»;

- A16.20.024 «Реконструкция влагалища»;

- A16.20.030 «Восстановление вульвы и промежности».

Если в ходе оказания медицинской помощи роженице выполнялась операция, входящая в КСГ st02.012 или st02.013 (операции на женских половых органах уровней 3 и 4), например, субтотальная или тотальная гистерэктомия, отнесение случая производится к КСГ по коду операции.

Как указывалось ранее, при дородовой госпитализации пациентки в отделение патологии беременности с последующим родоразрешением оплата по двум КСГ (st02.001 «Осложнения, связанные с беременностью» и st02.003 «Родоразрешение» или st02.001 «Осложнения, связанные с беременностью» и st02.004 «Кесарево сечение» возможна в случае пребывания в отделении патологии беременности в течение 6 дней и более.

При этом оплата по 2 КСГ возможна в случае пребывания в отделении патологии беременности не менее 2 дней при оказании медицинской помощи по следующим МКБ 10:

- O14.1 Тяжелая преэклампсия;

- O34.2 Послеоперационный рубец матки, требующий предоставления медицинской помощи матери;

- O36.3 Признаки внутриутробной гипоксии плода, требующие предоставления медицинской помощи матери;

- O36.4 Внутриутробная гибель плода, требующая предоставления медицинской помощи матери;

- O42.2 Преждевременный разрыв плодных оболочек, задержка родов, связанная с проводимой терапией.

КСГ st01.001 «Беременность без патологии, дородовая госпитализация в отделение сестринского ухода» может быть подана на оплату только медицинскими организациями, имеющими в структуре соответствующее отделение или выделенные койки сестринского ухода.

**3.1. Особенности формирования КСГ для случаев проведения экстракорпорального оплодотворения (ЭКО) в дневном стационаре**

В рамках проведения процедуры ЭКО в соответствии с порядком использования вспомогательных репродуктивных технологий выделяются следующие этапы:

1. Стимуляция суперовуляции;

2. Получение яйцеклетки;

3. Экстракорпоральное оплодотворение и культивирование эмбрионов;

4. Внутриматочное введение (перенос) эмбрионов.

5. Дополнительно в процессе проведения процедуры ЭКО возможно осуществление криоконсервации, полученных на III этапе, эмбрионов. При этом хранение криоконсервированных эмбрионов за счет средств обязательного медицинского страхования не осуществляется.

Отнесение к КСГ случаев проведения ЭКО осуществляется на основании иных классификационных критериев «ivf1»-«ivf7», отражающих проведение различных этапов ЭКО (полная расшифровка кодов ДКК представлена в справочнике «ДКК» в пункте 1.1.6 настоящего приложения).

В случае если базовая программа ЭКО была завершена по итогам I этапа (стимуляция суперовуляции) («ivf2»), I-II этапов (получение яйцеклетки) («ivf3»), I-III этапов (экстракорпоральное оплодотворение и культивирование эмбрионов) без последующей криоконсервации эмбрионов («ivf4»), оплата случая осуществляется по КСГ ds02.009 «Экстракорпоральное оплодотворение (уровень 2)».

В случае проведения первых трех этапов ЭКО c последующей криоконсервацией эмбрионов без переноса эмбрионов («ivf5»), а также проведения в рамках случая госпитализации всех четырех этапов ЭКО без осуществления криоконсервации эмбрионов («ivf6»), оплата случая осуществляется по КСГ ds02.010 «Экстракорпоральное оплодотворение (уровень 3)».

В случае проведения в рамках одного случая всех этапов ЭКО c последующей криоконсервацией эмбрионов («ivf7»), оплата случая осуществляется по КСГ ds02.011 «Экстракорпоральное оплодотворение (уровень 4)».

В случае, если женщина повторно проходит процедуру ЭКО с применением ранее криоконсервированных эмбрионов («ivf1»), случай госпитализации оплачивается по КСГ ds02.008 «Экстракорпоральное оплодотворение (уровень 1)».

### **4 Особенности формирования КСГ для оплаты случаев лечения сепсиса**

Отнесение к КСГ, применяемым для оплаты случаев лечения сепсиса (st12.005, st12.006, st12.007) осуществляется по сочетанию кода диагноза МКБ 10 и возрастной категории пациента и/или иного классификационного критерия «it1». Необходимо учитывать, что сепсис может являться как основным поводом для госпитализации, так и осложнением в ходе продолжающегося лечения основного заболевания. Таким образом, при кодировании случаев лечения сепсиса соответствующий диагноз необходимо указывать либо в столбце «Основной диагноз», либо в столбце «Диагноз осложнения». При этом отнесение к указанным КСГ с учетом возрастной категории и/или критерия «it1» сохраняется вне зависимости от того, в каком столбце указан код диагноза.

В случае возникновения септических осложнений в ходе госпитализации по поводу ожогов, в целях корректного кодирования случая лечения диагноз септического осложнения также необходимо указывать в столбце «Диагноз осложнения». При этом порядок кодирования по классификационным критериям КСГ профиля «Комбустиология» не изменяется (см. раздел «Особенности формирования КСГ по профилю «Комбустиология»).

### **5. Особенности формирования КСГ st12.012 «Грипп, вирус гриппа идентифицирован»**

Отнесение к данной КСГ производится по комбинации кода МКБ 10 и кодов Номенклатуры. При идентификации вируса гриппа другими методами (закодированными как услуги, не являющиеся классификационными критериями отнесения случая к КСГ st12.012) и при неидентифицированном вирусе гриппа случай классифицируется в КСГ st12.010 «Респираторные инфекции верхних дыхательных путей с осложнениями, взрослые» или КСГ st12.011 «Респираторные инфекции верхних дыхательных путей, дети» в зависимости от возраста пациента.

### **6. Особенности формирования КСГ для случаев лечения пациентов с коронавирусной инфекцией COVID-19 (st12.015-st12.019)**

Формирование групп осуществляется по коду МКБ 10 (U07.1 или U07.2) в сочетании с кодами иного классификационного критерия: «stt1»-«stt4», отражающих тяжесть течения заболевания, или «stt5», отражающим признак долечивания пациента с коронавирусной инфекцией COVID-19. Перечень кодов «stt1»-«stt5» с расшифровкой содержится на вкладке «ДКК» файла «Расшифровка групп».

Тяжесть течения заболевания определяется в соответствии с классификацией COVID-19 по степени тяжести, представленной во Временных методических рекомендациях «Профилактика, диагностика и лечение новой коронавирусной инфекции (COVID-19)», утвержденных Министерством здравоохранения Российской Федерации. Каждому уровню тяжести состояния соответствует отдельная КСГ st12.015-st12.018 (уровни 1-4).

Коэффициенты относительной затратоемкости по КСГ st12.016-st12.018 (уровни 2-4), соответствующим случаям среднетяжелого, тяжелого и крайне тяжелого лечения, учитывают период долечивания пациента.

Правила оплаты госпитализаций в случае перевода на долечивание:

- в пределах одной медицинской организации – оплата в рамках одного случая оказания медицинской помощи (по КСГ с наибольшей стоимостью законченного случая лечения заболевания);

- в другую медицинскую организацию – оплата случая лечения до перевода осуществляется за прерванный случай оказания медицинской помощи по КСГ, соответствующей тяжести течения заболевания. Оплата законченного случая лечения после перевода осуществляется по КСГ st12.019 «Коронавирусная инфекция COVID-19 (долечивание)». Оплата прерванных случаев после перевода осуществляется в общем порядке;

- в амбулаторных условиях – оплата случая лечения до перевода осуществляется за прерванный случай оказания медицинской помощи по КСГ, соответствующей тяжести течения заболевания. Оплата медицинской помощи в амбулаторных условиях осуществляется в общем порядке, определенным тарифным соглашением.

### **7. Особенности формирования КСГ для оплаты лекарственной терапии при хроническом вирусном гепатите С в дневном стационаре**

С 2020 года оплата случаев лекарственной терапии по поводу хронического вирусного гепатита С осуществляется в соответствии с режимом терапии – с применением пегилированных интерферонов или препаратов прямого противовирусного действия. Учитывая, что в настоящее время для лекарственной терапии применяются в том числе пангенотипные лекарственные препараты, при назначении которых не учитывается генотип вируса гепатита С, отнесение случая лечения к КСГ на основании генотипа нецелесообразно.

Отнесение к КСГ случаев лекарственной терапии хронического вирусного гепатита С осуществляется только по сочетанию кода диагноза по МКБ 10 и иного классификационного критерия «if» или «nif», отражающего применение лекарственных препаратов для противовирусной терапии. Детальное описание группировки указанных КСГ представлено в таблице.

| КСГ | Код диагноза МКБ 10 | Иной классификационный критерий | Описание классификационного критерия |
| --- | --- | --- | --- |
| ds12.010 «Лечение хронического вирусного гепатита C (уровень 1)» | B18.2 | if | Назначение лекарственных препаратов пегилированных интерферонов для лечения хронического вирусного гепатита С в интерферонсодержащем режиме в соответствии с анатомо-терапевтическо-химической классификацией (АТХ) |
| ds12.011 «Лечение хронического вирусного гепатита C (уровень 2)» | B18.2 | nif | Назначение лекарственных препаратов прямого противовирусного действия для лечения хронического вирусного гепатита С в безинтерфероновом режиме в соответствии с анатомо-терапевтическо-химической классификацией (АТХ) |

В целях кодирования случая лечения указание иного классификационного критерия «if» необходимо при проведении лекарственной терапии с применением препаратов пегилированных интерферонов за исключением препаратов прямого противовирусного действия. В то же время, к случаям лечения, требующим указания критерия «nif», относится применение любой схемы лекарственной терапии, содержащей препараты прямого противовирусного действия в соответствии с анатомо-терапевтическо-химической классификацией (АТХ), в том числе применение комбинации лекарственных препаратов прямого противовирусного действия и пегилированных интерферонов.

Коэффициент относительной затратоемкости для указанных КСГ приведен ***в расчете на усредненные затраты на 1 месяц терапии***. При этом длительность терапии определяется инструкцией к лекарственному препарату и клиническими рекомендациями по вопросам оказания медицинской помощи.

### **8. Особенности формирования КСГ для оплаты случаев оказания медицинской помощи при эпилепсии**

Оплата случаев лечения по поводу эпилепсии в круглосуточном стационаре осуществляется по четырем КСГ профиля «Неврология», при этом КСГ st15.005 «Эпилепсия, судороги (уровень 1)» формируется только по коду диагноза по МКБ 10, а КСГ st15.018, st15.019 и st15.020 формируются по сочетанию кода диагноза и иного классификационного критерия «ep1», «ep2» или «ep3» соответственно, с учетом объема проведенных лечебно-диагностических мероприятий. Детальное описание группировки указанных КСГ представлено в таблице.

| КСГ | Коды диагноза МКБ 10 | Иной классификационный критерий | Описание классификационного критерия |
| --- | --- | --- | --- |
| st15.005 «Эпилепсия, судороги (уровень 1)» | G40, G40.0, G40.1, G40.2, G40.3, G40.4, G40.6, G40.7, G40.8, G40.9, G41, G41.0, G41.1, G41.2, G41.8, G41.9, R56, R56.0, R56.8 | нет | --- |
| st15.018 «Эпилепсия, судороги (уровень 2)» | G40.0, G40.1, G40.2, G40.3, G40.4, G40.5, G40.6, G40.7, G40.8, G40.9, R56, R56.0, R56.8 | ep1 | Обязательное выполнение магнитно-резонансной томографии с высоким разрешением (3 Тл) по программе эпилептического протокола и проведение продолженного видео-ЭЭГ мониторинга с включением сна (не менее 4 часов) |
| st15.019 «Эпилепсия (уровень 3)» | G40.0, G40.1, G40.2, G40.3, G40.4, G40.5, G40.6, G40.7, G40.8, G40.9 | ep2 | Обязательное выполнение магнитно-резонансной томографии с высоким разрешением (3 Тл) по программе эпилептического протокола и проведение продолженного видео-ЭЭГ мониторинга с включением сна (не менее 4 часов) и терапевтического мониторинга противоэпилептических препаратов в крови с целью подбора противоэпилептической терапии |
| st15.020 «Эпилепсия (уровень 4)» | G40.1, G40.2, G40.3, G40.4, G40.5, G40.8, G40.9 | ep3 | Обязательное выполнение магнитно-резонансной томографии с высоким разрешением (3 Тл) по программе эпилептического протокола и проведение продолженного видео-ЭЭГ мониторинга с включением сна (не менее 24 часов) и терапевтического мониторинга противоэпилептических препаратов в крови с целью подбора противоэпилептической терапии и консультация врача-нейрохирурга |

### **9. Особенности формирования КСГ для случаев лечения неврологических заболеваний с применением ботулотоксина**

Отнесение к КСГ «Неврологические заболевания, лечение с применением ботулотоксина (уровень 1)» (st15.008 и ds15.002) производится по комбинации кода МКБ 10 (диагноза), кода Номенклатуры A25.24.001.002 «Назначение ботулинического токсина при заболеваниях периферической нервной системы», а также иного классификационного критерия «bt2», соответствующего применению ботулотоксину при других показаниях к его применению в соответствии с инструкцией по применению (кроме фокальной спастичности нижней конечности).

Отнесение к КСГ «Неврологические заболевания, лечение с применением ботулотоксина (уровень 2)» (st15.009 и ds15.003) производится по комбинации:

- кода МКБ 10 (диагноза), кода Номенклатуры A25.24.001.002 «Назначение ботулинического токсина при заболеваниях периферической нервной системы», а также иного классификационного критерия «bt1», соответствующего применению ботулотоксина при фокальной спастичности нижней конечности;

- кода МКБ 10 (диагноза), кода возраста «5» (от 0 дней до 18 лет), а также иного классификационного критерия «bt3», соответствующего назначению ботулинического токсина при сиалорее (только в рамках КСГ st15.009 в стационарных условиях).

При одновременном применении ботулотоксина в рамках одного случая госпитализации как при фокальной спастичности нижней конечности, так и при других показаниях, случай подлежит кодированию с использованием кода «bt1».

### **10. Особенности формирования отдельных КСГ, объединяющих случаи лечения болезней системы кровообращения**

Отнесение к большинству КСГ кардиологического (а также ревматологического или терапевтического) профиля производится путем комбинации двух классификационных критериев: терапевтического диагноза и услуги. Это следующие КСГ:

| № КСГ | Наименование КСГ |
| --- | --- |
| Круглосуточный стационар | |
| st13.002 | Нестабильная стенокардия, инфаркт миокарда, легочная эмболия (уровень 2) |
| st13.005 | Нарушения ритма и проводимости (уровень 2) |
| st13.007 | Эндокардит, миокардит, перикардит, кардиомиопатии (уровень 2) |
| st24.004 | Ревматические болезни сердца (уровень 2) |
| st27.007 | Стенокардия (кроме нестабильной), хроническая ишемическая болезнь сердца (уровень 2) |
| st27.009 | Другие болезни сердца (уровень 2) |
| Дневной стационар | |
| ds13.002 | Болезни системы кровообращения с применением инвазивных методов |

Соответственно, если предусмотренные для отнесения к этим КСГ услуги не оказывались, случай классифицируется по диагнозу в соответствии с кодом МКБ 10.

Аналогичный подход применяется при классификации госпитализаций при инфаркте мозга: при проведении тромболитической терапии и/или ряда диагностических манипуляций случай относится к одной из двух КСГ:

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| № КСГ | Наименование КСГ | КЗ |
| st15.015 | Инфаркт мозга (уровень 2) | 3,12 |
| st15.016 | Инфаркт мозга (уровень 3) | 4,51 |

Если никаких услуг, являющихся классификационными критериями, больным не оказывалось, случай должен относиться к КСГ st15.014 «Инфаркт мозга (уровень 1)».

Классификационные критерии отнесения к КСГ st15.015 и st15.016:

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Код услуги | Наименование услуги | № КСГ |
| A06.12.031.001 | Церебральная ангиография тотальная селективная | st15.016 |
| A05.12.006 | Магнитно-резонансная ангиография с контрастированием (одна область) | st15.016 |
| A06.12.056 | Компьютерно-томографическая ангиография сосудов головного мозга | st15.016 |
| A25.30.036.002 | Назначение ферментных фибринолитических лекарственных препаратов для внутривенного введения при инсульте | st15.015 |
| A06.12.031 | Церебральная ангиография | st15.016 |
| A25.30.036.003 | Назначение ферментных фибринолитических лекарственных препаратов для внутриартериального введения при инсульте | st15.016 |

**КСГ st25.004 «Диагностическое обследование сердечно-сосудистой системы» (ds25.001 «Диагностическое обследование сердечно-сосудистой системы»)**

Данные КСГ предназначены для оплаты краткосрочных (не более трех дней) случаев госпитализации, целью которых является затратоемкое диагностическое обследование при болезнях системы кровообращения.

Отнесение к данным КСГ производится по комбинации критериев: услуга, представляющая собой метод диагностического обследования, и терапевтический диагноз, в том числе относящийся к диапазонам «I.» и Q20-Q28 по МКБ 10 для болезней системы кровообращения.

**Алгоритм формирования группы:**

**КСГ st25.004**

**(ds25.001)**

**Код Номенклатуры**

**КС:** А06.10.006, A06.10.008, A06.12.003 и другие

**ДС:** А06.10.006,

A06.10.006.002 и другие

**Диагноз**

I. и другие

**Больше 3 дней**

**Меньше 3 дней**

**(код 1)**

**Другая КСГ**

**КСГ для случаев проведения тромболитической терапии при инфаркте миокарда и легочной эмболии (КСГ st13.008-st13.010)**

Отнесение к КСГ случаев проведения тромболитической терапии при инфаркте миокарда и легочной эмболии осуществляется на основании иных классификационных критериев «flt1»-«flt5», соответствующих МНН применяемых лекарственных препаратов (см. справочник «МНН ЛП». Детальное описание группировки указанных КСГ представлено в таблице.

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Код МНН | МНН лекарственных препаратов | Код КСГ | Наименование КСГ |
| flt1 | Стрептокиназа | st13.008 | Инфаркт миокарда, легочная эмболия, лечение с применением тромболитической терапии (уровень 1)\* |
| flt2 | Рекомбинантный белок, содержащий аминокислотную последовательность стафилокиназы | st13.009 | Инфаркт миокарда, легочная эмболия, лечение с применением тромболитической терапии (уровень 2) |
| flt3 | Проурокиназа |
| flt4 | Алтеплаза | st13.010 | Инфаркт миокарда, легочная эмболия, лечение с применением тромболитической терапии (уровень 3) |
| flt5 | Тенектеплаза |

<\*> Оплата по КСГ осуществляется в случае назначения лекарственного препарата по решению врачебной комиссии

### **11. Особенности формирования КСГ, классифицирующих случаи диагностики и лечения злокачественных новообразований**

**Лекарственная терапия злокачественных новообразований (КСГ st08.001-st08.003, st19.090-st19.102, st19.105-st19.121, ds08.001-ds08.003, ds19.063-ds19.078, ds19.080-ds19.096)**

Отнесение случаев к группам st19.105-st19.121 и ds19.080-ds19.096, охватывающим случаи лекарственного лечения злокачественных новообразований у взрослых (кроме ЗНО кроветворной и лимфоидной ткани), осуществляется на основе комбинации соответствующего кода терапевтического диагноза класса «С» (С00-С80, С97, D00-D09) и кода схемы лекарственной терапии (sh0001 – sh9003).

При этом указание в реестре счетов на оплату медицинской помощи услуги A25.30.033 «Назначение лекарственных препаратов при онкологическом заболевании у взрослых» аналогично другим услугам, в том числе не являющимся тарифообразующими, возможно в соответствии с Общими принципами построения и функционирования информационных систем и порядком информационного взаимодействия в сфере обязательного медицинского страхования, утвержденными приказом Федерального фонда обязательного медицинского страхования от 07.04.2011 № 79.

**За законченный случай принимается госпитализация для осуществления одному больному определенного числа дней введения лекарственных препаратов, указанному в столбце «Количество дней введения в тарифе» листа «Схемы лекарственной терапии».**

Количество дней введения не равно числу введений, так как в один день больной может получать несколько лекарственных препаратов. Также количество дней введения не равно длительности госпитализации.

*Пример 1: схема sh0024 – Винорелбин 25-30 мг/м² в 1-й, 8-й дни; цикл 21 день*

*Количество дней введения в тарифе – 1.*

*В один законченный случай входит один день введения винорелбина одному больному, соответственно, за каждый 21-дневный цикл у каждого больного предусмотрено 2 госпитализации: первая для введения винорелбина в 1-й день, вторая – для введения винорелбина в 8-й день.*

*Схема sh0024.1 – Винорелбин 25-30 мг/м² в 1-й, 8-й дни; цикл 21 день*

*Количество дней введения в тарифе – 2.*

*В один законченный случай входит два дня введения винорелбина одному больному, соответственно, за каждый 21-дневный цикл у каждого больного предусмотрена 1 госпитализация для введения винорелбина в 1-й и в 8-й день.*

*Пример 2: схема sh0695 – Фторурацил 375-425 мг/м² в 1-5-й дни + кальция фолинат 20 мг/м² в 1-5-й дни; цикл 28 дней*

*Количество дней введения в тарифе – 5.*

*В один законченный случай входит пять последовательных дней введения лекарственных препаратов одному больному; соответственно, за каждый 28-дневный цикл у одного больного предусмотрена одна госпитализация. При применении данной схемы в каждый день введения больной получает 2 лекарственных препарата.*

Оплата случая в рамках КСГ рассчитана исходя из определенного количества дней введения. При этом количество дней госпитализации может превышать количество дней введения с учетом периода наблюдения пациента до и после введения лекарственных препаратов. В случае включения в тариф 1 дня введения лекарственных препаратов из нескольких дней, составляющих цикл, предполагается, что между госпитализациями с целью введения лекарственных препаратов (в том числе в рамках одного цикла) пациенту не показано пребывание в условиях круглосуточного и дневного стационара.

В случае применения многокомпонентной схемы, в которой в первое введение вводится несколько препаратов, а в последующие введения вводится один препарат, стоимость КСГ рассчитана по принципу усреднения затрат и распределена равномерно между введениями в рамках цикла. В указанных случаях для всех введений должен использоваться одинаковый код схемы.

*Например:*

*Пациенту проводится химиотерапия в режиме винорелбин 25 мг/м² в 1-й, 8-й дни + трастузумаб 6 мг/кг (нагрузочная доза 8мг/кг) в 1-й день; цикл 21 день.*

*Корректная кодировка для первого и второго введения: Схема sh0027 «Винорелбин + трастузумаб» – подразумевает введение винорелбина и трастузумаба в 1-й день цикла и введение винорелбина в 8-й день цикла.*

При расчете стоимости случаев лекарственной терапии учтены при необходимости в том числе нагрузочные дозы (начальная доза больше поддерживающей) в соответствии с инструкциями по применению лекарственных препаратов для медицинского применения (отдельно схемы лекарственной терапии для нагрузочных доз не выделяются), а также учтена сопутствующая терапия для коррекции нежелательных явлений (например, противорвотные препараты, препараты, влияющие на структуру и минерализацию костей и др.) и для лечения и профилактики осложнений основного заболевания.

Нагрузочные дозы отражены в названии и описании схемы, *например: Схема sh0218 Цетуксимаб (описание схемы - Цетуксимаб 250 мг/м2 (нагрузочная доза 400 мг/м2) в 1-й день; цикл 7 дней) – подразумевает нагрузочную дозу цетуксимаба 400 мг/м2.*

В расчете стоимости случаев лекарственной терапии с применением схем лекарственной терапии, включающих «трастузумаб» с режимом дозирования «6 мг/кг (нагрузочная доза 8 мг/кг) в 1-й день; цикл 21 день», учтена возможность изменения режима дозирования на «600 мг» в соответствии с клиническими рекомендациями и инструкциями к лекарственным препаратам.

Отнесение случаев лекарственного лечения с применением схем, не включенных в справочник в качестве классификационного критерия, производится по коду sh9003.

В случаях применения sh9003 обязательно проведение экспертизы качества медицинской помощи.

Также в 2022 году кодируются как sh9003 схемы с лекарственными препаратами, не включенными в перечень жизненно необходимых и важнейших лекарственных препаратов для медицинского применения.

Учитывая значительную дифференциацию схем лекарственной терапии внутри КСГ st19.119-st19.121 и ds19.094-ds19.096, а также возможное относительно небольшое количество случаев лечения с применением определенных схем лекарственной терапии в субъектах Российской Федерации, может наблюдаться существенное отклонение фактических затрат от стоимости КСГ с учетом установленного на федеральном уровне коэффициента относительной затратоемкости. В указанных случаях возможно нарушение принципа «бюджетной нейтральности» в случае выделения подгрупп в рамках указанных КСГ. Однако необходимо обеспечить сохранение принципа «бюджетной нейтральности» для системы КСГ в целом.

Отнесение случаев к группам st08.001-st08.003 и ds08.001-ds08.003, охватывающим случаи лекарственного лечения злокачественных новообразований у детей, производится на основе комбинации соответствующего кода терапевтического диагноза класса «С», кодов Номенклатуры и возраста – менее 18 лет. Отнесение к указанным КСГ производится по коду Номенклатуры – A25.30.014 Назначение лекарственных препаратов при онкологическом заболевании у детей.

С 2021 года изменились принципы оплаты случаев лекарственной терапии взрослых со злокачественными новообразованиями лимфоидной и кроветворной тканей (КСГ st19.090-st19.102 и ds19.063-ds19.078).

Отнесение к указанным КСГ осуществляется по сочетанию кода МКБ 10 (коды C81-C96, D45-D47), кода длительности госпитализации, а также, при наличии, кода МНН или АТХ группы применяемых лекарственных препаратов.

Длительность госпитализации распределена на 4 интервала: «1» – пребывание до 3 дней включительно, «2» – от 4 до 10 дней включительно, «3» – от 11 до 20 дней включительно, «4» – от 21 до 30 дней включительно.

Перечень кодов МНН лекарственных препаратов, для которых предусмотрена оплата по КСГ для случаев лекарственной терапии взрослых со злокачественными новообразованиями лимфоидной и кроветворной тканей (st19.097-st19.102 и ds19.071-ds19.078), с расшифровкой содержится на вкладке «МНН ЛП» файла «Расшифровка групп» (коды gemop1-gemop14, gemop16-gemop18, gemop20-gemop26). Для случаев применения иных лекарственных препаратов, относящихся к ATX группе «L» – противоопухолевые препараты и иммуномодуляторы, – предусмотрен код «gem» (вкладка «ДКК» файла «Расшифровка групп»), использующийся для формирования КСГ st19.094-st19.096 (ЗНО лимфоидной и кроветворной тканей, лекарственная терапия, взрослые, уровни 1-3) и ds19.067-ds19.070 (ЗНО лимфоидной и кроветворной тканей, лекарственная терапия, взрослые, уровни 1-4).

Учитывая, что при злокачественных новообразованиях лимфоидной и кроветворной тканей в ряде случаев длительность госпитализации может значительно превышать 30 дней, предполагается ежемесячная подача счетов на оплату, начиная с 30 дней с даты госпитализации. Для каждого случая, предъявляемого к оплате, отнесение к КСГ осуществляется на основании критериев за период, для которого формируется счет.

*Пример:*

*Пациент находился в стационаре в течение 40 дней. При этом на 25-ый день госпитализации ему был введен однократно даратумумаб, более никаких препаратов из перечня (справочник gemop1-gemop14, gemop16-gemop18, gemop20-gemop26) не вводилось, но вводились другие лекарственные препараты с кодом АТХ «L».*

*Данный случай целесообразно подать к оплате по истечении 30 дней по КСГ st19.102 «ЗНО лимфоидной и кроветворной тканей, лекарственная терапия с применением отдельных препаратов (по перечню), взрослые (уровень 6)» (код длительности – «4», код МНН – «gemop6»), а за оставшиеся 10 дней – по КСГ st19.094 «ЗНО лимфоидной и кроветворной тканей, лекарственная терапия, взрослые (уровень 1)» (код длительности – «2», код АТХ – «gem»).*

В случае если между последовательными госпитализациями перерыв составляет 1 день и более, то к оплате подаются 2 случая. При этом не допускается предъявление к оплате нескольких случаев в течение 30 дней, если перерыв между госпитализациями составлял менее 1 дня (дата начала следующей госпитализации следовала сразу за датой выписки после предыдущей госпитализации). Также не допускается сочетание в рамках одного случая госпитализации и/или одного периода лечения оплаты по КСГ и по нормативу финансовых затрат на случай оказания высокотехнологичной медицинской помощи.

**КСГ st19.037 «Фебрильная нейтропения, агранулоцитоз вследствие проведения лекарственной терапии злокачественных новообразований»**

Данная КСГ применяется в случаях, когда фебрильная нейтропения, агранулоцитоз являются основным поводом для госпитализации после перенесенного специализированного противоопухолевого лечения. В случаях, когда фебрильная нейтропения, агранулоцитоз развивается у больного в ходе госпитализации с целью проведения специализированного противоопухолевого лечения, оплата производится по КСГ с наибольшим размером оплаты.

Отнесение случаев лечения к КСГ st19.037 осуществляется по сочетанию двух кодов МКБ 10 (С. и D70 Агранулоцитоз). Учитывая, что кодирование фебрильной нейтропении, агранулоцитоза по КСГ st19.037 осуществляется в случаях госпитализации по поводу осложнений специализированного противоопухолевого лечения, в столбце «Основной диагноз» необходимо указать диагноз, соответствующий злокачественному заболеванию, а код D70 необходимо указать в столбце «Диагноз осложнения». В случае если код D70 указан в столбце «Основной диагноз», случай лечения будет отнесен к другой КСГ, не связанной с лечением злокачественного новообразования.

**КСГ st19.038 (ds19.028) «Установка, замена порт-системы (катетера) для лекарственной терапии злокачественных новообразований»**

Данная КСГ применяется в случаях, когда установка, замена порт-системы являются основным поводом для госпитализации. Если больному в рамках одной госпитализации устанавливают, меняют порт-систему (катетер) для лекарственной терапии злокачественных новообразований с последующим проведением лекарственной терапии или после хирургического лечения, оплата осуществляется по двум КСГ.

Отнесение случая к КСГ st19.038 (ds19.028) осуществляется по кодам МКБ 10 (С., D00-D09) и коду Номенклатуры A11.12.001.002 «Имплантация подкожной венозной порт-системы». При этом по коду данной услуги также допустимо кодирование установки и замены периферического венозного катетера – ПИК-катетера (ввиду отсутствия соответствующей услуги в Номенклатуре).

**Лучевая терапия (КСГ st19.075-st19.082 и ds19.050-ds19.057)**

Отнесение к соответствующей КСГ случаев лучевой терапии осуществляется на основании кода медицинской услуги в соответствии с Номенклатурой, а также в ряде случаев – количества дней проведения лучевой терапии (числа фракций).

**Справочник диапазонов числа фракций (столбец «Диапазон фракций» листа «Группировщик»)**

| Диапазон фракций | Расшифровка |
| --- | --- |
| fr01-05 | Количество фракций от 1 до 5 включительно |
| fr06-07 | Количество фракций от 6 до 7 включительно |
| fr08-10 | Количество фракций от 8 до 10 включительно |
| fr11-20 | Количество фракций от 11 до 20 включительно |
| fr21-29 | Количество фракций от 21 до 29 включительно |
| fr30-32 | Количество фракций от 30 до 32 включительно |
| fr33-99 | Количество фракций от 33 включительно и более |

В случае отсутствия указания кода диапазона фракций в Расшифровке групп, отнесение случая к соответствующей КСГ осуществляется вне зависимости от числа фракций.

**Лучевая терапия в сочетании с лекарственной терапией (КСГ st19.084-st19.089 и ds19.058, ds19.060-ds19.062)**

Для оплаты случаев лучевой терапии в сочетании с лекарственной терапией и лекарственными препаратами предусмотрены соответствующие КСГ. Отнесение к группам осуществляется по коду медицинской услуги в соответствии с Номенклатурой с учетом количества дней проведения лучевой терапии (числа фракций) (при наличии), а также кода МНН лекарственных препаратов.

В случае отсутствия указания кода диапазона фракций в Расшифровке групп, отнесение случая к соответствующей КСГ осуществляется вне зависимости от числа фракций.

Перечень кодов МНН лекарственных препаратов, для которых предусмотрена оплата по КСГ для случаев проведения лучевой терапии в сочетании с лекарственной терапией, с расшифровкой содержится на вкладке «МНН ЛП» файла «Расшифровка групп».

В случае применения лекарственных препаратов, не относящихся к перечню МНН лекарственных препаратов на вкладке «МНН ЛП» файла «Расшифровка групп», предусмотренных для отнесения к КСГ для случаев проведения лучевой терапии в сочетании с лекарственной терапией, оплата случая осуществляется по КСГ, определенной исходя из действующего алгоритма группировки.

**Хирургическая онкология**

Отнесение к КСГ производится при комбинации диагнозов C00-C80, C97 и D00-D09 и услуг, обозначающих выполнение оперативного вмешательства.

К таким КСГ относятся:

|  |  |
| --- | --- |
| st19.001 | Операции на женских половых органах при злокачественных новообразованиях (уровень 1) |
| st19.002 | Операции на женских половых органах при злокачественных новообразованиях (уровень 2) |
| st19.003 | Операции на женских половых органах при злокачественных новообразованиях (уровень 3) |
| st19.004 | Операции на кишечнике и анальной области при злокачественных новообразованиях (уровень 1) |
| st19.005 | Операции на кишечнике и анальной области при злокачественных новообразованиях (уровень 2) |
| st19.006 | Операции при злокачественных новообразованиях почки и мочевыделительной системы (уровень 1) |
| st19.007 | Операции при злокачественных новообразованиях почки и мочевыделительной системы (уровень 2) |
| st19.008 | Операции при злокачественных новообразованиях почки и мочевыделительной системы (уровень 3) |
| st19.009 | Операции при злокачественных новообразованиях кожи (уровень 1) |
| st19.010 | Операции при злокачественных новообразованиях кожи (уровень 2) |
| st19.011 | Операции при злокачественных новообразованиях кожи (уровень 3) |
| st19.012 | Операции при злокачественном новообразовании щитовидной железы (уровень 1) |
| st19.013 | Операции при злокачественном новообразовании щитовидной железы (уровень 2) |
| st19.014 | Мастэктомия, другие операции при злокачественном новообразовании молочной железы (уровень 1) |
| st19.015 | Мастэктомия, другие операции при злокачественном новообразовании молочной железы (уровень 2) |
| st19.016 | Операции при злокачественном новообразовании желчного пузыря, желчных протоков (уровень 1) |
| st19.017 | Операции при злокачественном новообразовании желчного пузыря, желчных протоков (уровень 2) |
| st19.018 | Операции при злокачественном новообразовании пищевода, желудка (уровень 1) |
| st19.019 | Операции при злокачественном новообразовании пищевода, желудка (уровень 2) |
| st19.020 | Операции при злокачественном новообразовании пищевода, желудка (уровень 3) |
| st19.021 | Другие операции при злокачественном новообразовании брюшной полости |
| st19.022 | Операции на органе слуха, придаточных пазухах носа и верхних дыхательных путях при злокачественных новообразованиях |
| st19.023 | Операции на нижних дыхательных путях и легочной ткани при злокачественных новообразованиях (уровень 1) |
| st19.024 | Операции на нижних дыхательных путях и легочной ткани при злокачественных новообразованиях (уровень 2) |
| st19.025 | Операции при злокачественных новообразованиях мужских половых органов (уровень 1) |
| st19.026 | Операции при злокачественных новообразованиях мужских половых органов (уровень 2) |
| ds19.016 | Операции при злокачественных новообразованиях кожи (уровень 1) |
| ds19.017 | Операции при злокачественных новообразованиях кожи (уровень 2) |

Если больному со злокачественным новообразованием выполнялось оперативное вмешательство, не являющееся классификационным критерием для онкологических хирургических групп, то отнесение такого случая к КСГ производится по общим правилам, то есть к КСГ, формируемой по коду выполненного хирургического вмешательства.

В случае если злокачественное новообразование выявлено в результате госпитализации с целью оперативного лечения по поводу неонкологического заболевания (доброкачественное новообразование, кишечная непроходимость и др.) отнесение к КСГ и оплата осуществляются в соответствии с классификационными критериями по коду медицинской услуги без учета кода диагноза злокачественного новообразования. При формировании реестров счетов в указанных случаях рекомендуется установление соответствующей отметки, при этом процесс кодирования случая по соответствующей КСГ осуществляется на уровне субъекта РФ.

**Лечение лучевых повреждений**

В модели КСГ с 2021 года для случаев лечения лучевых повреждений выделены КСГ st19.103 и ds19.079 «Лучевые повреждения», а также st19.104 «Эвисцерация малого таза при лучевых повреждениях». При этом эвисцерация малого таза при лучевых повреждениях относится в том числе к хирургической онкологии.

Формирование КСГ «Лучевые повреждения» осуществляется на основании сочетания кода МКБ 10, соответствующего лучевым повреждениям, дополнительного кода C., а также иного классификационного критерия «olt», отражающего состояние после перенесенной лучевой терапии.

Формирование КСГ ««Эвисцерация малого таза при лучевых повреждениях» осуществляется на основании сочетания кода МКБ 10, соответствующего лучевым повреждениям, дополнительного кода C., иного классификационного критерия «olt», отражающего состояние после перенесенной лучевой терапии, а также следующих кодов Номенклатуры:

A16.30.022 Эвисцерация малого таза;

A16.30.022.001 Эвисцерация малого таза с реконструктивно-пластическим компонентом.

**КСГ st36.012 и ds36.006 «Злокачественное новообразование без специального противоопухолевого лечения»**

Отнесение к данной КСГ производится, если диагноз относится к классу С, при этом больному не оказывалось услуг, являющихся классификационным критерием (химиотерапии, лучевой терапии, хирургической операции). Данная группа может применяться в случае необходимости проведения поддерживающей терапии и симптоматического лечения.

При экспертизе качества медицинской помощи целесообразно обращать внимание на обоснованность подобных госпитализаций.

**КСГ st27.014 «Госпитализация в диагностических целях с постановкой (подтверждением) диагноза злокачественного новообразования»**

Отнесение случая к этой группе осуществляется с применением соответствующего кода номенклатуры из раздела «B». Данная группа предназначена в основном как для оплаты случаев госпитализаций в отделения / медицинские организации неонкологического профиля, когда в ходе обследования выявлено злокачественное новообразование с последующим переводом (выпиской) больного для лечения в профильной организации, так и для оплаты случаев госпитализации в отделения онкологического профиля с диагностической целью, включая также необходимость проведения биопсии.

**КСГ ds19.029 «Госпитализация в диагностических целях с постановкой (подтверждением) диагноза злокачественного новообразования с использованием ПЭТ КТ»**

Отнесение к КСГ ds19.029 осуществляется по коду МКБ 10 (С., D00-D09) в сочетании со следующими кодами Номенклатуры:

- A07.23.008.001 «Позитронная эмиссионная томография, совмещенная с компьютерной томографией головного мозга с введением контрастного вещества»;

- A07.30.043 «Позитронная эмиссионная томография, совмещенная с компьютерной томографией с туморотропными РФП»;

- A07.30.043.001 «Позитронная эмиссионная томография, совмещенная с компьютерной томографией с туморотропными РФП с контрастированием».

**КСГ ds19.033 «Госпитализация в диагностических целях с проведением биопсии и последующим проведением молекулярно-генетического и (или) иммуногистохимического исследования»**

С 2020 года диагностика злокачественных новообразований методами молекулярно-генетических и иммуногистохимических исследований при проведении в условиях дневного стационара оплачивается по отдельной КСГ. Отнесение к КСГ ds19.033 осуществляется в соответствии с иным классификационным критерием «mgi», применяемым для кодирования случаев госпитализации с обязательным выполнением биопсии при подозрении на злокачественное новообразование и проведением диагностических молекулярно-генетических и/или иммуногистохимических исследований.

В случае если в условиях дневного стационара пациенту выполнена биопсия, являющаяся классификационным критерием КСГ с коэффициентом затратоемкости, превышающим коэффициент затратоемкости КСГ ds19.033, оплата такой госпитализации осуществляется по КСГ с наибольшим коэффициентом затратоемкости.

**КСГ st19.122 «Поздний посттрансплантационный период после пересадки костного мозга»**

Отнесение к КСГ st19.122 осуществляется по коду иного классификационного критерия «rbpt», соответствующего посттрансплантационному периоду для пациентов, перенесших трансплантацию гемопоэтических стволовых клеток крови и костного мозга (от 30 до 100 дней).

### **12. Особенности формирования КСГ по профилю «Офтальмология»**

Выполнение косметических процедур за счет средств обязательного медицинского страхования не осуществляется. В связи с этим оплата по КСГ услуги A16.26.046.001 «Эксимерлазерная фототерапевтическая кератэктомия» осуществляется только при лечении эрозии, язвы роговицы, кератита, помутнения роговицы, возникшего вследствие воспалительного заболевания или травмы роговицы и в случае невозможности компенсации вызванной ими иррегулярности роговицы с помощью очковой или контактной коррекции, услуг A16.26.046.002 «Эксимерлазерная фоторефракционная кератэктомия» и A16.26.047 «Кератомилез» – при коррекции астигматизма или иррегулярности роговицы, возникших вследствие воспалительного заболевания или травмы роговицы и в случае невозможности их компенсации с помощью очковой или контактной коррекции. Аналогичные принципы применяются для медицинской услуги А16.26.046 «Кератэктомия».

Кодирование медицинского вмешательства по коду услуги А16.26.093 «Факоэмульсификация без интраокулярной линзы. Факофрагментация, факоаспирация» возможно только при наличии противопоказаний к имплантации интраокулярной линзы, отраженных в первичной медицинской документации.

Выявление данных случаев необходимо осуществлять в рамках проведения контроля объемов, сроков, качества и условий предоставления медицинской помощи в системе обязательного медицинского страхования.

### **13. Особенности формирования КСГ st29.007 «Тяжелая множественная и сочетанная травма (политравма)»**

С 2021 года формирование КСГ «Тяжелая множественная и сочетанная травма (политравма)» осуществляется по коду иного классификационного критерия «plt», отражающего наличие травмы в двух и более анатомических областях (голова/шея, позвоночник, грудная клетка, живот, таз, конечности), множественную травму и травму в нескольких областях тела, и коду МКБ 10 дополнительного диагноза, характеризующего тяжесть состояния.

Для кодирования критерия «plt» необходимо наличие травм в 2 и более анатомических областях (голова/шея, позвоночник, грудная клетка, живот, таз, конечности – минимум 2 кода МКБ 10) или одного диагноза множественной травмы и травмы в нескольких областях тела. Распределение кодов МКБ 10, ***которые участвуют в формировании группы st29.007 «Тяжелая множественная и сочетанная травма (политравма)»***, по анатомическим областям приведено в следующей таблице. Для удобства восприятия, каждой анатомической области присвоен код (столбец «Код анатомич. области»).

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Код анатомич. области | Анатоми-ческая область | Коды МКБ 10 |
| Т1 | Голова/шея | S02.0, S02.1, S04.0, S05.7, S06.1, S06.2, S06.3, S06.4, S06.5, S06.6, S06.7, S07.0, S07.1, S07.8, S09.0, S11.0, S11.1, S11.2, S11.7, S15.0, S15.1, S15.2, S15.3, S15.7, S15.8, S15.9, S17.0, S17.8, S18 |
| Т2 | Позвоночник | S12.0, S12.9, S13.0, S13.1, S13.3, S14.0, S14.3, S22.0, S23.0, S23.1, S24.0, S32.0, S32.1, S33.0, S33.1, S33.2, S33.4, S34.0, S34.3, S34.4 |
| Т3 | Грудная клетка | S22.2, S22.4, S22.5, S25.0, S25.1, S25.2, S25.3, S25.4, S25.5, S25.7, S25.8, S25.9, S26.0, S27.0, S27.1, S27.2, S27.4, S27.5, S27.6, S27.8, S28.0, S28.1 |
| Т4 | Живот | S35.0, S35.1, S35.2, S35.3, S35.4, S35.5, S35.7, S35.8, S35.9, S36.0, S36.1, S36.2, S36.3, S36.4, S36.5, S36.8, S36.9, S37.0, S38.3 |
| Т5 | Таз | S32.3, S32.4, S32.5, S36.6, S37.1, S37.2, S37.4, S37.5, S37.6, S37.8, S38.0, S38.2 |
| Т6 | Конечности | S42.2, S42.3, S42.4, S42.8, S45.0, S45.1, S45.2, S45.7, S45.8, S47 , S48.0, S48.1, S48.9, S52.7, S55.0, S55.1, S55.7, S55.8, S57.0, S57.8, S57.9, S58.0, S58.1, S58.9, S68.4, S71.7, S72.0, S72.1, S72.2, S72.3, S72.4, S72.7, S75.0, S75.1, S75.2, S75.7, S75.8, S77.0, S77.1, S77.2, S78.0, S78.1, S78.9, S79.7, S82.1, S82.2, S82.3, S82.7, S85.0, S85.1, S85.5, S85.7, S87.0, S87.8, S88.0, S88.1, S88.9, S95.7, S95.8, S95.9, S97.0, S97.8, S98.0 |
| Т7 | Множест-венная травма и травма в нескольких областях тела | S02.7, S12.7, S22.1, S27.7, S29.7, S31.7, S32.7, S36.7, S38.1, S39.6, S39.7, S37.7, S42.7, S49.7, T01.1, T01.8, T01.9, T02.0, T02.1, T02.2, T02.3, T02.4, T02.5, T02.6, T02.7, T02.8, T02.9, T04.0, T04.1, T04.2, T04.3, T04.4, T04.7, T04.8, T04.9, T05.0, T05.1, T05.2, T05.3, T05.4, T05.5, T05.6, T05.8, T05.9, T06.0, T06.1, T06.2, T06.3, T06.4, T06.5, T06.8, T07 |

В качестве кода дополнительного диагноза, характеризующего тяжесть состояния, должен быть использован как минимум один из нижеследующих диагнозов: J94.2, J94.8, J94.9, J93, J93.0, J93.1, J93.8, J93.9, J96.0, N17, T79.4, R57.1, R57.8.

**Алгоритм формирования группы:**

**Критерии группировки**

**Алгоритм группировки**

**Итог группировки**

**Код диагноза**

**Доп. диагнозы**

**Т1-Т6**

**Т1-Т6**

**Т7**

**J94.2, J94.8, J94.9, J93, J93.0, J93.1, J93.8, J93.9, J96.0, N17, Т79.4, R57.1, R57.8**

**КСГ st29.007**

**Код «plt»**

**+**

**+**

В этом алгоритме Т1-Т7 – коды анатомической области. Комбинация кодов, определяющих политравму (Т1-Т6), должна быть из ***разных анатомических областей***.

### **14. Особенности формирования КСГ по профилю «Комбустиология»**

Критерии отнесения: комбинация диагнозов.

КСГ по профилю «Комбустиология» (ожоговые группы) формируются методом комбинации двух диагнозов, один из которых характеризует ***степень ожога***, а другой ***площадь ожога***. Логика формирования групп приведена далее и интегрирована в Группировщике.

| № КСГ | Наименование КСГ | Комментарий (модель) | Коды МКБ | Дополни-тельные коды МКБ |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| st33.001 | Отморожения (уровень 1) | Лечение пострадавших с поверхностными отморожениями | Т33.0 - Т33.9, T35.0 |  |
| st33.002 | Отморожения (уровень 2) | Лечение пострадавших с отморожением, некрозом ткани | T34, Т34.0 - Т34.9, T35.1-T35.7 |  |
| st33.003 | Ожоги (уровень 1) | Лечение пострадавших с поверхностными ожогами 1-2 ст. (площадью менее 10%) | T20.1, T20.2, T20.5, T20.6, T21.1, T21.2, T21.5, T21.6, T22.1, T22.2, T22.5, T22.6, T23.1, T23.2, T23.5, T23.6, T24.1, T24.2, T24.5, T24.6, T25.1, T25.2, T25.5, T25.6, T29.1, T29.2, T29.5, T29.6, T30.0, T30.1, T30.2, T30.4, T30.5 | Т31.0, Т32.0 |
| st33.004 | Ожоги (уровень 2) | Лечение пострадавших с поверхностными ожогами 1-2 ст. (площадью 10% и более) | T20.1, T20.2, T20.5, T20.6, T21.1, T21.2, T21.5, T21.6, T22.1, T22.2, T22.5, T22.6,  T23.1, T23.2, T23.5, T23.6, T24.1, T24.2, T24.5, T24.6, T25.1, T25.2, T25.5, T25.6,  T29.1, T29.2, T29.5, T29.6, T30.0, T30.1, T30.2, T30.4, T30.5, T30.6 | Т31.1-Т31.9, Т32.1-Т32.7 |
| st33.005 | Ожоги (уровень 3) | Лечение пострадавших с глубокими ожогами 3 ст. (площадью менее 10%) | T20.0, T20.3, T20.4, T20.7, T21.0, T21.3, T21.4, T21.7, T22.0, T22.3, T22.4, T22.7,  T23.0, T23.3, T23.4, T23.7, T24.0, T24.3, T24.4, T24.7, T25.0, T25.3, T25.4, T25.7,  T29.0, T29.3, T29.4, T29.7, T30.3, T30.7 | Т31.0, Т32.0 |
| st33.006 | Ожоги (уровень 4) | Лечение пострадавших с глубокими ожогами 3 ст. (площадью 10% - 29%) | T20.0, T20.3, T20.4, T20.7, T21.0, T21.3, T21.4, T21.7, T22.0, T22.3, T22.4, T22.7, T23.0, T23.3, T23.4, T23.7, T24.0, T24.3, T24.4, T24.7, T25.0, T25.3, T25.4, T25.7, T29.0, T29.3, T29.4, T29.7, T30.3, T30.7 | Т31.1, Т31.2, Т32.1, Т32.2 |
| Термические и химические ожоги внутренних органов | T27.0, T27.1, T27.2, T27.3 T27.4, T27.5, T27.6, T27.7 |  |
| st33.007 | Ожоги (уровень 5) | Лечение пострадавших с глубокими ожогами 3 ст. (площадью более 30%) | T20.0, T20.3, T20.4, T20.7, T21.0, T21.3, T21.4, T21.7, T22.0, T22.3, T22.4, T22.7, T23.0, T23.3, T23.4, T23.7, T24.0, T24.3, T24.4, T24.7, T25.0, T25.3, T25.4, T25.7, T29.0, T29.3, T29.4, T29.7, T30.3, T30.7 | Т31.3, Т31.4, Т31.5, Т31.6, Т31.7, Т31.8, Т31.9, Т32.3, Т32.4, Т32.5, Т32.6, Т32.7, Т32.8, Т32.9 |

Исключением являются ожоги дыхательной системы (коды МКБ 10), при наличии которых случай относится к КСГ st33.006 «Ожоги (уровень 4)» независимо от степени и площади ожога туловища.

Ожоги других внутренних органов относятся к КСГ иных профилей, например:

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| T28.5 | Химический ожог рта и глотки | st27.004 | Другие болезни органов пищеварения, взрослые |
| T28.5 | Химический ожог рта и глотки | st22.002 | Другие болезни органов пищеварения, дети |
| T28.0 | Термический ожог рта и глотки | st27.004 | Другие болезни органов пищеварения, взрослые |
| T28.0 | Термический ожог рта и глотки | st22.002 | Другие болезни органов пищеварения, дети |

### **15. Особенности формирования КСГ st36.017-st36.019 и ds36.008-ds36.010 «Лечение с применением генно-инженерных биологических препаратов и селективных иммунодепрессантов» (уровни 1-3)**

Отнесение к данным КСГ производится по комбинации кода возраста «5» (от 0 дней до 18 лет) или «6» (старше 18 лет) и иного классификационного критерия из диапазона «gibp01»-«gibp31», соответствующего МНН лекарственного препарата и числу введений в соответствии со справочником «МНН ЛП» файла «Расшифровка групп».

При этом периодичность подачи счетов на оплату случаев госпитализации при лечении одного пациента по КСГ st36.017-st36.019 и ds36.008-ds36.010определяется инструкцией к лекарственному препарату и клиническими рекомендациями по соответствующей нозологии.

Выбор КСГ для оплаты случая лечения осуществляется по общим правилам. В ряде случаев стоимость КСГ, определенной по коду основного заболевания, превышает стоимость КСГ с применением генно-инженерных биологических препаратов и селективных иммунодепрессантов, и оплата в данном случае осуществляется по КСГ, определенной по коду основного заболевания.

В случае лечения пациента лекарственными препаратами в таблетированной форме в стационарных условиях оплата случая осуществляется по КСГ, определенной по коду основного заболевания.

### **16. Особенности формирования КСГ st36.016 и ds36.007 «Проведение иммунизации против респираторно-синцитиальной вирусной инфекции»**

В случае иммунизации против респираторно-синцитиальной вирусной (РСВ) инфекции для отнесения к КСГ st36.016 и ds36.007 случай следует кодировать по коду МКБ 10 Z25.8 «Необходимость иммунизации против другой уточненной одной вирусной болезни», коду возраста «4» (от 0 дней до 2 лет) и коду иного классификационного критерия «irs», соответствующего введению паливизумаба в рамках проведения иммунизации против РСВ инфекции.

Указанная КСГ может применяться как самостоятельно, в случае когда иммунизация против РСВ является основным поводом к госпитализации, так и в сочетании с КСГ для случаев госпитализации по поводу лечения нарушений, возникающих в перинатальном периоде, являющихся в том числе показанием к иммунизации.

### **17. Оплата медицинской помощи при отторжении, отмирании трансплантата органов и тканей**

После операции, при дисфункции трансплантированного органа, ведением реципиентов трансплантата занимаются врачи специализированных отделений центров трансплантации в стационаре, а врачи-специалисты наблюдают больных в позднем посттрансплантационном периоде, при поздней дисфункции трансплантата в условиях стационара и дневного стационара.

Учитывая особенности оказания проводимого лечения в стационарных условиях и дневном стационаре, необходимо к законченному случаю относить лечение в течение всего периода нахождения пациента (2-3 недели). Отнесение случая к данным группам осуществляется по коду МКБ. При этом в период лечения, как в круглосуточном, так и в дневном стационаре, пациент должен обеспечиваться всеми необходимыми лекарственными препаратами.

*Пример в условиях стационара:*

*КСГ st36.006 «Отторжение, отмирание трансплантата органов и тканей»*

*При этом при расчете стоимости необходимо учитывать поправочные коэффициенты (коэффициент сложности лечения пациентов (в том числе обусловленный наличием трансплантируемого органа), уровень оказания помощи).*

*Пример в условиях дневного стационара:*

*КСГ ds36.005 «Отторжение, отмирание трансплантата органов и тканей»*

*При этом при расчете стоимости необходимо учитывать поправочные коэффициенты (коэффициент сложности лечения пациентов (в том числе обусловленный наличием трансплантируемого органа), уровень оказания помощи).*

При проведении экспертизы качества медицинской помощи необходимо оценивать обязательность проводимого лечения в полном объеме.

### **18. Особенности формирования реанимационных КСГ**

Отнесение к КСГ st36.009 «Реинфузия аутокрови», КСГ st36.010 «Баллонная внутриаортальная контрпульсация» и КСГ st36.011 «Экстракорпоральная мембранная оксигенация» осуществляется соответственно по следующим кодам услуг Номенклатуры:

| Код услуги | Наименование услуги |
| --- | --- |
| A16.20.078 | Реинфузия аутокрови (с использованием аппарата cell-saver) |
| A16.12.030 | Баллонная внутриаортальная контрпульсация |
| A16.10.021.001 | Экстракорпоральная мембранная оксигенация |

Оплата случаев лечения с применением данных медицинских услуг с 2020 года осуществляется по двум КСГ – по сочетанию КСГ для оплаты лечения основного заболевания, являющегося поводом для госпитализации, и одной из вышеуказанных КСГ.

Отнесение случаев лечения пациентов с органной дисфункцией к КСГ st04.006 «Панкреатит с синдромом органной дисфункции», КСГ st12.007 «Сепсис с синдромом органной дисфункции», КСГ st12.013 «Грипп и пневмония с синдромом органной дисфункции», КСГ st27.013 «Отравления и другие воздействия внешних причин с синдромом органной дисфункции», и КСГ st33.008 «Ожоги (уровень 4,5) с синдромом органной дисфункции» осуществляется с учетом в том числе классификационного критерия – «оценка состояния пациента» с кодом «it1».

При этом необходимыми условиями кодирования случаев лечения пациентов с органной дисфункцией являются:

1. Непрерывное проведение искусственной вентиляции легких в течение 72 часов и более;

2. Оценка по шкале органной недостаточности у пациентов, находящихся на интенсивной терапии (Sequential Organ Failure Assessment, SOFA) не менее 5 или оценка по шкале оценки органной недостаточности у пациентов детского возраста, находящихся на интенсивной терапии (Pediatric Sequential Organ Failure Assessment, pSOFA) не менее 4.

Для кодирования признака «it1» должны выполняться одновременно оба условия. За основу берется оценка по шкале SOFA или pSOFA (для лиц младше 18 лет) в наиболее критическом за период госпитализации состоянии пациента.

Оценка состояния пациента по шкале SOFA осуществляется на основе оценки дисфункции шести органных систем (дыхательная, коагуляционная, печеночная, сердечно-сосудистая, неврологическая, почечная). Оценка каждого параметра в 0 баллов соответствует легкой дисфункции, оценка в 4 балла соответствует тяжелой недостаточности.

Градации оценок по шкале SOFA:

| Оценка | Показатель | 0 балл | 1 балл | 2 балла | 3 балла | 4 балла |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Дыхание | PaO2/FiO2,  мм рт.ст. | ≥ 400 | < 400 | < 300 | < 200 | < 100 |
| Сердечно-  Сосудистая  Система | Среднее АД,  мм рт.ст.  или вазопрессоры,  мкг/кг/мин | ≥ 70 | < 70 | Дофамин  < 5 или добутамин  (любая доза) | Дофамин  5-15 или  адреналин < 0,1  норадреналин  < 0.1 | Дофамин >15 или адреналин  > 0,1 или  норадреналин  > 0,1 |
| Коагуляция | Тромбоциты,  10 3/мкл | ≥ 150 | < 150 | < 100 | < 50 | < 20 |
| Печень | Билирубин,  ммоль/л,  мг/дл | < 20  < 1,2 | 20-32  1.2−1.9 | 33-101  2.0−5.9 | 102-201  6.0−11.9 | >204  ≥ 12.0 |
| Почки | Креатинин,  мкмоль/л,  мг/дл | <110  <1,2 | 110-170  1,2-1,9 | 171-299  2,0-3,4 | 300-440  3,5-4,9 | >440  >4,9 |
| ЦНС | Шкала Глазго,  баллы | 15 | 13-14 | 10-12 | 6-9 | <6 |

Примечания:

- Дисфункция каждого органа оценивается отдельно в динамике.

- PaO2 в mm Hg и FIO2 в % 0.21 – 1.00.

- Адренергические препараты назначены как минимум на 1 час в дозе мкг на кг в минуту.

- Среднее АД в mm Hg =

= ((систолическое АД в mm Hg) + (2 \* (диастолическое АД в mm Hg))) / 3.

- 0 баллов – норма; 4 балла – наибольшее отклонение от нормального значения

- Общий балл SOFA = Сумма баллов всех 6 параметров.

Интерпретация:

* минимальный общий балл: 0
* максимальный общий балл: 24
* чем выше балл, тем больше дисфункция органа.
* чем больше общий балл, тем сильнее мультиорганная дисфункция.

Шкала комы Глазго, используемая для оценки дисфункции центральной нервной системы, представлена ниже:

|  |  |
| --- | --- |
| Клинический признак | Балл |
| Открывание глаз | |
| отсутствует | 1 |
| в ответ на болевой стимул | 2 |
| в ответ на обращенную речь | 3 |
| произвольное | 4 |
| Вербальный ответ | |
| отсутствует | 1 |
| нечленораздельные звуки | 2 |
| неадекватные слова или выражения | 3 |
| спутанная, дезориентированная речь | 4 |
| ориентированный ответ | 5 |
| Двигательный ответ | |
| отсутствует | 1 |
| тоническое разгибание конечности в ответ на болевой стимул (децеребрация) | 2 |
| тоническое сгибание конечности в ответ на болевой стимул (декортикация) | 3 |
| отдергивание конечности в ответ на болевой стимул | 4 |
| целенаправленная реакция на болевой стимул | 5 |
| выполнение команд | 6 |

Примечания:

- 15 баллов – сознание ясное.

- 10-14 баллов – умеренное и глубокое оглушение.

- 9-10 баллов – сопор.

- 7-8 баллов – кома 1-й степени.

- 5-6 баллов – кома 2-й степени.

- 3-4 балла – кома 3-й степени.

Для оценки состояния пациентов младше 18 лет используется модифицированная шкала pSOFA:

| Оценка | Показатель | Баллыa | | | | |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 0 балл | 1 балл | 2 балла | 3 балла | 4 балла |
| Дыхание | PaO2/FiO2b,  мм рт.ст. | ≥400 | 300-399 | 200-299 | 100-199 с респираторной поддержкой | <100 с респираторной поддержкой |
| или SpO2/FiO2c | ≥292 | 264-291 | 221-264 | 148-220 с респираторной поддержкой | <148 с респираторной поддержкой |
| Сердечно-  Сосудистая  Система | Среднее АД соответственно возрастной группе или инфузия вазоактивных препаратов,  мм рт.ст.  или мкг/кг/минd |  |  |  |  |  |
| < 1 мес. жизни | ≥46 | <46 | Допамин гидрохлорид ≤ 5 или добутамин гидрохлорид (любой из препаратов) | Допамин гидрохлорид > 5 или эпинефрин ≤ 0.1 или норэпинефрин битартрат ≤ 0.1 | Допамин гидрохлорид > 15 или эпинефрин > 0.1 или норэпинефрин битартрат > 0.1 |
| 1 – 11 мес. | ≥55 | <55 |
| 12 – 23 мес. | ≥60 | <60 |
| 24 – 59 мес. | ≥62 | <62 |
| 60 – 143 мес. | ≥65 | <65 |
| 144 – 216 мес.e | ≥67 | <67 |
| Коагуляция | Тромбоциты,  103/мкл | ≥150 | 100-149 | 50-99 | 20-49 | <20 |
| Печень | Билирубин,  мг/дл | <1.2 | 1.2-1.9 | 2.0-5.9 | 6.0-11.9 | >12.0 |
| Почки | Креатинин соответственно возрастной группе, мг/дл |  |  |  |  |  |
| < 1 мес. жизни | <0.8 | 0.8-0.9 | 1.1-1.0 | 1.2-1.5 | ≥1.6 |
| 1 – 11 мес. | <0.3 | 0.3-0.4 | 0.5-0.7 | 0.8-1.1 | ≥1.2 |
| 12 – 23 мес. | <0.4 | 0.4-0.5 | 0.6-1.0 | 1.1-1.4 | ≥1.5 |
| 24 – 59 мес. | <0.6 | 0.6-0.8 | 0.9-1.5 | 1.6-2.2 | ≥2.3 |
| 60 – 143 мес. | <0.7 | 0.7-1.0 | 1.1-1.7 | 1.8-2.5 | ≥2.6 |
| 144 – 216 мес.e | <1.0 | 1.0-1.6 | 1.7-2.8 | 2.9-4.1 | ≥4.2 |
| ЦНС | Шкала Глазго,  Баллыf | 15 | 13-14 | 10-12 | 6-9 | <6 |

Примечания:

a – Оценка по шкале pSOFA производится каждые 24 часа. За 24-период берется худшее значение каждой из переменных для всех 6 систем органов. Если в течение 24-периода какая-либо из переменных не регистрировалась, то считается, что ее значение было 0 баллов, т.е. нормальное. Оценка по шкале pSOFA достигается суммированием оценок по 6 системам органов (от 0 до 24 баллов). Чем выше итоговое значение в баллах, тем хуже прогноз.

b – PaO2 измеряется в миллиметрах ртутного столба.

с – в расчете используется значение SpO2 97% и ниже.

d – Среднее артериальное давление (САД, миллиметры ртутного столба) в случаях измерения имеет бальные оценки 0 или 1; в случаях назначения вазопрессорных медикаментов (измеряются в микрограммах на 1 килограмм массы тела в минуту) присваиваются бальные значения 2 или 4. Учитывается период назначение вазопрессоров как минимум в течение 1 часа.

e – Точкой отсечения является возраст пациентов старше 18 лет (216 месяцев жизни), когда должна использоваться оригинальная шкала SOFA.

f – Расчет производился по педиатрической модификации Шкалы Комы Глазго.

Модификация шкалы комы Глазго, используемой для оценки дисфункции центральной нервной системы у детей, представлена ниже:

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|  | **Старше 1 года** | | **Младше 1 года** | Оценка |
| Открывание глаз | Спонтанное | | Спонтанное | 4 |
| На вербальную команду | | На окрик | 3 |
| На боль | | На боль | 2 |
| Нет реакции | | Нет реакции | 1 |
| Двигательный ответ | Правильно выполняет команду | | Спонтанный | 6 |
| Локализует боль | | Локализует боль | 5 |
| Сгибание-отдергивание | | Сгибание-отдергивание | 4 |
| Патологическое сгибание (декортикационная ригидность) | | Патологическое сгибание (декортикационная ригидность) | 3 |
| Разгибание (децеребрационная ригидность) | | Разгибание (децеребрационная ригидность) | 2 |
| Нет реакции | | Нет реакции | 1 |
| Вербальный ответ | **Старше 5 лет** | **От 2 до 5 лет** | **0-23 месяца** |  |
| Ориентирован | Осмысленные слова и фразы | Гулит/улыбается | 5 |
| Дезориентирован | Бессмысленные слова | Плач | 4 |
| Бессмысленные слова | Продолжающийся плач и крик | Продолжающийся неадекватный плач или крик | 3 |
| Нечленораздельные звуки | Стоны (хрюканье) | Стоны, ажитация, беспокойство | 2 |
| Отсутствует | Отсутствует | Отсутствует | 1 |

При этом субъект Российской Федерации вправе дополнительно выделять в рамках КСГ, утвержденных на федеральном уровне, подгруппы для случаев органной дисфункции с учетом установленных критериев (оценка по шкале SOFA не менее 5 баллов и непрерывное проведение ИВЛ в течение 72 часов и более или оценка по шкале pSOFA не менее 4 баллов и непрерывное проведение ИВЛ в течение 72 часов и более). Перечень КСГ, для которых рекомендуется дополнительно выделять подгруппы для случаев лечения пациентов с органной дисфункцией:

| № КСГ | Наименование КСГ |
| --- | --- |
| st02.002 | Беременность, закончившаяся абортивным исходом |
| st02.003 | Родоразрешение |
| st02.004 | Кесарево сечение |
| st12.003 | Вирусный гепатит острый |
| st16.006 | Переломы черепа, внутричерепная травма |
| st16.008 | Операции на центральной нервной системе и головном мозге (уровень 2) |
| st29.007 | Тяжелая множественная и сочетанная травма (политравма) |

Отнесение к КСГ st36.008 «Интенсивная терапия пациентов с нейрогенными нарушениями жизненно важных функций, нуждающихся в их длительном искусственном замещении» по коду МКБ 10 (основное заболевание) и коду классификационного критерия «it2», означающего непрерывное проведение искусственной вентиляции легких в течение 480 часов и более.

### **19. Особенности формирования КСГ st36.013-st36.015 для случаев проведения антимикробной терапии инфекций, вызванных полирезистентными микроорганизмами**

Отнесение к КСГ st36.013-st36.015 «Проведение антимикробной терапии инфекций, вызванных полирезистентными микроорганизмами (уровни 1-3)» осуществляется по коду иного классификационного критерия из диапазона «amt01»-«amt15», соответствующего коду схемы лекарственной терапии в соответствии со справочником «ДКК» файла «Расшифровка групп».

Иные классификационные критерии для данных КСГ включают МНН дорогостоящего лекарственного препарата, назначение которого является критерием отнесения к группе, возможность назначения в составе схем любых других антимикробных и антимикотических лекарственных препаратов, а также обязательность наличия результатов микробиологического исследования, подтверждающего наличие инфекции, вызванной полирезистентными микроорганизмами.

Оплата случая лечения по указанным КСГ во всех случаях осуществляется в сочетании с КСГ, определенной по коду основного заболевания.

### **20. Особенности формирования реабилитационных КСГ**

Отнесение к КСГ st37.001-st37.018 и ds37.001-ds37.012, охватывающим случаи оказания реабилитационной помощи, производится по коду сложных и комплексных услуг Номенклатуры (раздел В) вне зависимости от диагноза. При этом для отнесения случая к КСГ st37.001-st37.013 и к КСГ ds37.001-ds37.008 также применяется классификационный критерий – оценка состояния пациента по Шкале Реабилитационной Маршрутизации (ШРМ):

|  |  |
| --- | --- |
| Код | Расшифровка классификационного критерия |
| b2 | 2 балла по шкале реабилитационной маршрутизации |
| rb3 | 3 балла по шкале реабилитационной маршрутизации |
| rb4 | 4 балла по шкале реабилитационной маршрутизации |
| rb5 | 5 балла по шкале реабилитационной маршрутизации |
| rb6 | 6 балла по шкале реабилитационной маршрутизации |

Например, для отнесения к КСГ st37.002 «Медицинская реабилитация пациентов с заболеваниями центральной нервной системы (4 балла по ШРМ)» необходимо наличие кода классификационного критерия «rb4» и должны быть использованы следующие медицинские услуги:

1. B05.024.003 «Услуги по реабилитации пациента, перенесшего черепно-мозговую травму»;

2. B05.024.002 «Услуги по реабилитации пациента, перенесшего нейрохирургическую операцию»;

3. B05.024.001 «Услуги по реабилитации пациента с переломом позвоночника»;

4. B05.023.001 «Услуги по реабилитации пациента, перенесшего острое нарушение мозгового кровообращения».

Шкала реабилитационной маршрутизации установлена порядком организации медицинской реабилитации взрослых, утвержденным приказом Минздрава России от 31.07.2020 № 788н.

Состояние пациента по ШРМ оценивается при поступлении в круглосуточный стационар или дневной стационар по максимально выраженному признаку.

При оценке 0-1 балла по ШРМ пациент не нуждается в медицинской реабилитации; при оценке 2 балла пациент получает медицинскую реабилитацию в условиях дневного стационара; при оценке 3 балла медицинская реабилитация оказывается пациенту в условиях дневного стационара или в стационарных условиях в зависимости от состояния пациента и в соответствии с маршрутизацией, установленной в субъекте Российской Федерации; при оценке 4-6 баллов медицинская реабилитация осуществляется в стационарных условиях, а также в рамках выездной реабилитации в домашних условиях и консультаций в телемедицинском режиме.

Также с 2022 года для КСГ для случаев медицинской реабилитации пациентов с заболеваниями центральной нервной системы (st37.001-st37.003 и ds37.001-ds37.002) предусмотрена возможность кодирования применения ботулинического токсина в сочетании с оценкой по ШРМ (3-5 в стационарных условиях и 2-3 в условиях дневного стационара) из диапазона кодов «rbb2»-«rbb5», где:

* «rbb2» - 2 балла по шкале реабилитационной маршрутизации (ШРМ), назначение ботулинического токсина;
* «rbb3» - 3 балла по шкале реабилитационной маршрутизации (ШРМ), назначение ботулинического токсина;
* «rbb4» - 4 балла по шкале реабилитационной маршрутизации (ШРМ), назначение ботулинического токсина;
* «rbb5» - 5 баллов по шкале реабилитационной маршрутизации (ШРМ), назначение ботулинического токсина.

С 2021 года в модели КСГ предусмотрены группы «Медицинская реабилитация после онкоортопедических операций» (st37.019 и ds37.013) и «Медицинская реабилитация по поводу постмастэктомического синдрома в онкологии» (st37.020 и ds37.014), которые формируются по соответствующему коду МКБ 10 в сочетании с медицинской услугой B05.027.001 «Услуги по медицинской реабилитации пациента, перенесшего операцию по поводу онкологического заболевания».

Кроме того, с 2021 годы предусмотрены КСГ для случаев медицинской реабилитации пациентов, перенесших коронавирусную инфекцию COVID-19. Формирование этих групп осуществляется по коду иного классификационного критерия «rb2cov»-«rb5cov», отражающего признак перенесенной коронавирусной инфекции COVID-19, а также оценку по ШРМ (2-5 баллов соответственно). Перечень кодов «rb2cov»-«rb5cov» с расшифровкой содержится на вкладке «ДКК» файла «Расшифровка групп».

**Медицинская реабилитация детей с нарушениями слуха без замены речевого процессора системы кохлеарной имплантации**

Отнесение к КСГ «Медицинская реабилитация детей с нарушениями слуха без замены речевого процессора системы кохлеарной имплантации» (КСГ st37.015 и ds37.010) осуществляется по коду медицинской услуги B05.028.001 «Услуги по медицинской реабилитации пациента с заболеваниями органа слуха» или B05.046.001 «Слухо-речевая реабилитация глухих детей с кохлеарным имплантом» в сочетании с двумя классификационными критериями: возраст до 18 лет (код 5) и код классификационного критерия «rbs».

Классификационный критерий «rbs» означает обязательное сочетание 2-х медицинских услуг: B05.069.005 «Разработка индивидуальной программы дефектологической реабилитации», B05.069.006 «Разработка индивидуальной программы логопедической реабилитации».

### **21. Особенности формирования КСГ для случаев лечения дерматозов (st06.004- st06.007 и ds06.002- ds06.005)**

Отнесение к КСГ st06.004 и ds06.002 «Лечение дерматозов с применением наружной терапии» производится только по коду МКБ 10 (диагнозу).

Отнесение к КСГ st06.005 и ds06.003 «Лечение дерматозов с применением наружной терапии, физиотерапии, плазмафереза», st06.006 и ds06.004 «Лечение дерматозов с применением наружной и системной терапии», st06.007 и ds06.005 «Лечение дерматозов с применением наружной терапии и фототерапии» производится по комбинации кода МКБ 10 (диагноза) и иного классификационного критерия из диапазона «derm1»-«derm9», соответствующего примененному виду терапии в соответствии со справочником «ДКК» файла «Расшифровка групп». Для случаев лечения псориаза в ином классификационном критерии также предусмотрена оценка индекса тяжести и распространенности псориаза (PASI).

Также в указанные КСГ добавлен код МКБ 10 C84.0 - Грибовидный микоз. При этом сочетание кода C84.0 с иным классификационным критерием «derm4», или «derm5», или «derm7», или «derm8» возможно только при оказании медицинской помощи по профилю «Дерматовенерология».

### **22. Оплата случаев лечения соматических заболеваний, осложненных старческой астенией**

КСГ st38.001 «Соматические заболевания, осложненные старческой астенией» формируется с учетом двух классификационных критериев – основного диагноза пациента (из установленного Расшифровкой групп перечня) и сопутствующего диагноза пациента (R54 Старческая астения).

Обязательным условием для оплаты медицинской помощи по данной КСГ также является лечение на геронтологической профильной койке.

**23. Оплата медицинской помощи с применением методов диализа**

Примеры КСГ в стационарных условиях:

КСГ st18.002 «Формирование, имплантация, реконструкция, удаление, смена доступа для диализа». Группа формируется исходя из соответствующих кодов МКБ 10 и кодов номенклатуры, обозначающих выполнение услуг, обеспечивающих доступ для диализа.

КСГ st18.001 «Почечная недостаточность».

Группа включает острое и устойчивое нарушение функции почек (острая почечная недостаточность и хронические болезни почек).

Пример в условиях дневного стационара:

КСГ ds18.002 «Лекарственная терапия у пациентов, получающих диализ».

Данная группа включает в себя затраты на лекарственные препараты для лечения и профилактики осложнений диализа (эритропоэз стимулирующие препараты, препараты железа, фосфат связывающие вещества, кальцимиметики, препараты витамина Д и др.).

КСГ ds18.003 «Формирование, имплантация, удаление, смена доступа для диализа»

Группа формируется исходя из соответствующих кодов МКБ 10 и кодов номенклатуры, обозначающих выполнение услуг, обеспечивающих доступ для диализа.

При этом стоимость услуги с учетом количества фактически выполненных услуг прибавляется в рамках одного случая лечения по всем КСГ. Перечень рекомендуемых коэффициентов относительной затратоемкости к базовым тарифам (A18.05.002 «Гемодиализ» и А18.30.001 «Перитонеальный диализ») для оплаты диализа (без учета коэффициента дифференциации), представлен в Приложении 4 к настоящим рекомендациям. Поправочные коэффициенты: КУС, КСЛП, коэффициент специфики распространяются только на КСГ. Применение поправочных коэффициентов к стоимости услуг недопустимо.

Приложение 13

Правила выделения и применения подгрупп

Настоящие правила регламентируют подходы к выделению подгрупп в структуре КСГ и их применению для оплаты медицинской помощи.

Выделение подгрупп рекомендуется проводить после всестороннего анализа информации, проведения моделирования и экономических расчетов, подтверждающих целесообразность такого шага.

Увеличение количества групп должно осуществляться только через ***выделение подгрупп в структуре стандартного перечня КСГ***. При этом необходимо придерживаться следующих правил:

- номер подгруппы формируется из номера базовой КСГ, точки и порядкового номера подгруппы в группе;

- наименование подгруппы совпадает с наименованием базовой КСГ либо содержит наименование базовой КСГ со смысловым дополнением.

Пример:

**Базовая КСГ:**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| № КСГ | Наименование КСГ | КЗ |
| st05.003 | Нарушения свертываемости крови | 4,50 |

**После разделения на подгруппы:**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| КСГ | Наименование КСГ | КЗ |
| st05.003.1 | Нарушения свертываемости крови, уровень 1 | 3,15 |
| st05.003.2 | Нарушения свертываемости крови, уровень 2 | 6,52 |

Формирование подгрупп может осуществляться следующими основными способами:

***1-й способ: выделение подгрупп с использованием справочников МКБ 10 и Номенклатуры.***

Данный способ предполагает, что базовая КСГ делится на подгруппы через разнесение кодов основных классификационных справочников (МКБ 10 и Номенклатура), используемых при формировании базовой КСГ.

Внимание: формирование подгрупп из кодов МКБ 10 и Номенклатуры, входящих в разные базовые КСГ, не допускается.

***2-й способ: выделение подгрупп с использованием схемы лекарственной терапии или МНН лекарственных препаратов.***

В рамках данного способа базовая КСГ делится на подгруппы на основании схем лекарственной терапии или кодов МНН, как в случае их использования в базовой КСГ, так и при отсутствии схемы/МНН в базовой КСГ. В случае отсутствия схемы/МНН в базовой КСГ предполагается формирование соответствующего перечня возможных к применению в рамках указанной КСГ лекарственных препаратов строго в соответствии с клиническими рекомендациями. Данный способ выделения подгрупп целесообразно применять в случае отсутствия соответствующих услуг по назначению лекарственных препаратов в Номенклатуре, но необходимости назначения соответствующего лечения согласно клиническим рекомендациям.

***3-й способ: выделение подгрупп через введение дополнительно установленных классификационных критериев.***

Введение дополнительно установленных классификационных критериев приводит к созданию новых, как позитивных, так и негативных экономических стимулов, для медицинских организаций. Поэтому данный способ может применяться исключительно в тех случаях, когда классификационный критерий отвечает следующим основным требованиям:

- основания к применению данного критерия должны быть четко регламентированы нормативными документами (например, в клинических протоколах, стандартах медицинской помощи);

- применение дополнительно установленного классификационного критерия легко проконтролировать.

Классификационный критерий должен быть включен в реестр счетов на оплату медицинской помощи.

***Примеры дополнительно установленных классификационных критериев:***

- длительное пребывание на профильной койке (реанимационные, реанимационные для новорожденных, интенсивной терапии, интенсивной терапии для новорожденных) или использование дорогостоящих реанимационных технологий;

- тяжесть состояния больных, характеризующаяся однозначными клиническими критериями;

- осложнение, серьезное сопутствующее заболевание.

***Внимание:*** *формирование подгрупп целесообразно предусматривать, если количество случаев, которые планируется выделить в подгруппу статистически репрезентативно, и их большая затратоемкость внутри действующей КСГ, является закономерным (систематически встречающимся) явлением. Оплату отдельных, редко встречающихся, затратных случаев целесообразно осуществлять с применением коэффициента сложности лечения пациента (КСЛП).*

По мере внедрения системы КСГ необходимо постоянно осуществлять мониторинг объемных показателей и количества случаев в разрезе подгрупп, прежде всего, имеющих повышенный коэффициент затратоемкости (по сравнению с базовой КСГ). При возникновении чрезмерного роста таких случаев необходимо пересмотреть подходы к формированию подгрупп, а также регулярно проводить медико-экономическую экспертизу и экспертизу качества медицинской помощи по указанным случаям.

**Расчет весовых коэффициентов подгрупп**

Основным условием расчета весовых коэффициентов подгрупп является необходимость сохранить принцип бюджетной нейтральности и обеспечить, ***чтобы СКЗ подгрупп равнялся коэффициенту затратоемкости базовой группы***.

При этом, при необходимости, коэффициент затратоемкости базовой группы может быть скорректирован коэффициентом специфики, в соответствии с Рекомендациями.

СКЗ рассчитывается по формуле:

, где:

КЗi – весовой коэффициент затратоемкости подгрупы i;

КСi – количество случаев, пролеченных по подгруппе i;

КС – количество случаев в целом по группе.

Количество случаев по каждой подгруппе планируется в соответствии с количеством случаев за предыдущий год, с учетом запланированной динамики на текущий год.

***1 этап: Расчет КЗ «приоритетной группы», или всех КЗ, кроме последней группы***

Как правило, выделение подгрупп предполагает определение группы случаев в структуре базовой КСГ, которые предполагается оплачивать по более высокому тарифу, чем остальные случаи в группе.

Средняя стоимость таких случаев рассчитывается в соответствии с действующими нормативными актами (методологией расчета тарифов). Далее, рассчитывается КЗ выделяемой подгруппы по формуле:

, где:

КЗN –коэффициент затратоемкости подгруппы N;

ССN – средняя стоимость случая, входящего в подгруппу N;

БС – базовая ставка финансирования, утвержденная тарифным соглашением.

***2 этап: Определяется КЗ «оставшейся» подгруппы***

Расчетный коэффициент затратоемкости оставшейся подгруппы определяется по формуле:

2. Для самой последней подгруппы по формуле:

, где:

– коэффициент затратоемкости оставшейся (последней) подгруппы;

КЗ – коэффициент затратоемкости основной группы;

КС – количество случаев, планируемых по группе в целом;

– коэффициент затратоемкости подгруппы 1;

– количество случаев, планируемых по подгруппе 1;

– коэффициент затратоемкости подгруппы m-1;

– количество случаев, планируемых по подгруппе m-1;

– количество случаев, планируемых по оставшейся (последней) подгруппе.

Необходимо учитывать, что выделение подгрупп может внести существенные искажения в систему финансирования. Например, если количество случаев в «дорогой» подгруппе будет большим, и расчетная средняя стоимость в этой подгруппе существенно превышает стоимость случая в других подгруппах, то более «дешевые» подгруппы могут получить крайне низкий КЗ. Для обеспечения баланса в системе финансирования необходимо использовать, при необходимости, другие инструменты коррекции рисков (коэффициент специфики, коэффициент уровня медицинской организации и др.).

1. Закупке подлежат специализированные продукты лечебного и диетического питания, смеси белковые композитные сухие, выпускаемые по ГОСТ 33933-2016 «Продукты диетического лечебного и диетического профилактического питания. Смеси белковые композитные сухие. Общие технические условия», и витаминно-минеральные комплексы, выпускаемые по ГОСТ Р 57106-2016 «Продукты диетического лечебного и диетического профилактического питания. Комплексы витаминно-минеральные в лечебном питании. Технические условия» и ГОСТ Р 58040-2017 «Комплексы витаминно-минеральные. Общие технические условия». [↑](#footnote-ref-0)
2. https://minzdrav.gov.ru/documents/8048-perechen-redkih-orfannyh-zabolevaniy [↑](#footnote-ref-1)