

Раздел II. Перечень видов высокотехнологичной медицинской помощи, не включенных в базовую программу обязательного медицинского страхования, финансовое обеспечение которых осуществляется за счет субсидий из бюджета Федерального фонда обязательного медицинского страхования федеральным государственным учреждениям, дотаций федеральному бюджету из бюджета Федерального фонда обязательного медицинского страхования в целях предоставления субсидий бюджетам субъектов Российской Федерации и бюджетных ассигнований бюджетов субъектов Российской Федерации

| № группы ВМП <sup>1</sup> | Наименование вида ВМП <sup>1</sup> | Коды по МКБ-10 <sup>2</sup> | Модель пациента | Вид лечения | Метод лечения | Средний норматив финансовых затрат на единицу объема медицинской помощи <sup>3</sup> , рублей |
|---------------------------|------------------------------------|-----------------------------|-----------------|-------------|---------------|---|
|---------------------------|------------------------------------|-----------------------------|-----------------|-------------|---------------|---|

|   |  |  |   |                       |   |        |
|---|--|--|---|-----------------------|---|--------|
| 1 | Микрохирургические, расширенные, комбинированные и реконструктивно-пластические операции на поджелудочной железе, в том числе лапароскопические ассистированные  | K86.0 - K86.8  | заболевания поджелудочной железы  | хирургическое лечение | панкреатодуоденальная резекция<br>тотальная панкреатодуоденэктомия  | 196830 |
|   | Микрохирургические и реконструктивно-пластические операции на печени, желчных протоках и сосудах печени, в том числе эндоваскулярные операции на сосудах печени, и реконструктивные операции на сосудах системы воротной вены, стентирование внутри- и | D18.0, D13.4, D13.5, B67.0, K76.6, K76.8, Q26.5, I85.0 | заболевания, врожденные аномалии печени, желчных протоков, воротной вены. Новообразования печени. Новообразования внутрипеченочных желчных протоков. Новообразования внепеченочных желчных протоков. Новообразования желчного пузыря. Инвазия печени, вызванная эхинококком | хирургическое лечение | эндоваскулярная окклюзирующая операция на сосудах печени гемигепатэктомия резекция двух и более сегментов печени реконструктивная гепатикоэностомия портокавальное шунтирование. Операции азигопортального разобщения. Трансъюгуллярное внутрипеченочное портосистемное шунтирование (TIPS) |        |

| №<br>группы<br>ВМП <sup>1</sup> | Наименование вида ВМП <sup>1</sup>  | Коды по МКБ-10 <sup>2</sup> | Модель пациента   | Вид лечения   | Метод лечения  | Средний<br>норматив<br>финансовых<br>затрат на<br>единицу объема<br>медицинской<br>помощи <sup>3</sup> ,<br>рублей |
|---------------------------------|---|-----------------------------|---|---|--|--|
|                                 | внепеченочных желчных протоков  |                             |   |   |  |  |
|                                 | Реконструктивно-пластические, в том числе лапароскопически ассистированные операции на прямой кишке и промежности | L05.9, K62.3, N81.6, K62.8  | пресакральная киста опущение мышц тазового дна с выпадением органов малого таза недостаточность анального сфинктера | хирургическое лечение хирургическое лечение хирургическое лечение | иссечение пресакральной кисты парасакральным или комбинированным доступом с удалением копчика, в том числе с пластикой свищевого отверстия полнослойным лоскутом стенки прямой кишки и (или) пластикой тазового дна ликвидация ректоцеле, в том числе с циркулярной эндоректальной проктопластикой по методике Лонго, пластика ректовагинальной перегородки имплантатом ректопексия с пластикой тазового дна имплантатом, заднепетлевая ректопексия, шовная ректопексия, операция Делорма создание сфинктера из поперечно-полосатых мышц с реконструкцией запирательного аппарата прямой кишки |  |
|                                 | Реконструктивно-пластические операции на пищеводе, желудке  | K22.5, K22.2, K22           | приобретенный дивертикул пищевода, ахалазия кардиальной части пищевода, рубцовые структуры пищевода                 | хирургическое лечение   | иссечение дивертикула пищевода пластика пищевода эзофагокардиомиотомия экстирпация пищевода с пластикой, в том числе лапароскопическая   |  |

| №<br>группы<br>ВМП <sup>1</sup> | Наименование вида ВМП <sup>1</sup>  | Коды по МКБ-10 <sup>2</sup>   | Модель пациента   | Вид лечения           | Метод лечения   | Средний<br>норматив<br>финансовых<br>затрат на<br>единицу объема<br>медицинской<br>помощи <sup>3</sup> ,<br>рублей |
|---------------------------------|---|---|---|-----------------------|---|--|
| 2                               | Реконструктивно-пластические операции на поджелудочной железе, печени и желчных протоках, пищеводе, желудке, тонкой и толстой кишке, операции на надпочечниках и при новообразованиях забрюшинного пространства с использованием робототехники  | D12.4, D12.6, D13.1, D13.2, D13.3, D13.4, D13.5, K76.8, D18.0, D20, D35.0, D73.4, K21, K25, K26, K59.0, K59.3, K63.2, K62.3, K86.0 - K86.8, E24, E26.0, E27.5 | гастроэзофагеальная рефлюксная болезнь. Язвенная болезнь желудка. Язвенная болезнь двенадцатиперстной кишки. Новообразования желудка. Новообразования двенадцатиперстной кишки. Новообразования тонкой кишки. Новообразования толстой кишки. Киста печени. Гемангиома печени. Новообразования поджелудочной железы. Новообразования надпочечника. Киста селезенки. Неорганное забрюшинное новообразование | хирургическое лечение | реконструктивно-пластические, органосохраняющие операции с применением робототехники  | 252740   |
| 3                               | Комплексное лечение фето-фетального синдрома, гемолитической болезни плода, синдрома фето-аморфуса, асцита, гидронефроза почек, гидроторакса, гидроцефалии, клапана задней уретры у плода, диафрагмальной грыжи, крестцово-копчиковой тератомы, хорионангииомы, спинно-мозговой грыжи с применением фетальной | O43.0, O31.2, O31.8, P02.3, O36.2, O36.0, P00.2, P60, P61.8, P56.0, P56.9, P83.2  | монохориальная двойня с синдромом фето-фетальной трансфузии водянка плода (асцит, гидроторакс)  | хирургическое лечение | лазерная коагуляция анастомозов при синдроме фето-фетальной трансфузии, фетоскопия кордоцентез с определением группы крови и резус-фактора плода, фетального гемоглобина, гематокрита, билирубина в пуповинной крови в момент проведения кордоцентеза, заготовка отмытых эритроцитов с последующим внутриутробным переливанием крови плоду под контролем ультразвуковой фетометрии, доплерометрии | 218050   |

| №<br>группы<br>ВМП <sup>1</sup> | Наименование вида ВМП <sup>1</sup>  | Коды по МКБ-10 <sup>2</sup>                                  | Модель пациента  | Вид лечения           | Метод лечения   | Средний<br>норматив<br>финансовых<br>затрат на<br>единицу объема<br>медицинской<br>помощи <sup>3</sup> ,<br>рублей |
|---------------------------------|---|--|--|-----------------------|---|--|
|                                 | хирургии, включая лазерную коагуляцию анастомозов внутриутробное переливание крови плоду, баллонная тампонада трахеи и другие хирургические методы лечения  | O33.7, O35.9, O40, Q33.0, Q36.2, Q62, Q64.2, Q03, Q79.0, Q05 | пороки развития плода, требующие антенатального хирургического лечения в виде пункционных методик с возможностью дренирования (гидронефроз почек, гидроцефалия, клапан задней уретры) и баллонная тампонада трахеи при диафрагмальной грыже, коагуляция крестцово-копчиковой тератомы, хорионангиомы и оперативное лечение спинно-мозговой грыжи на открытой матке | хирургическое лечение | антенатальные пункционные методики для обеспечения оттока жидкости с последующим дренированием при состояниях, угрожающих жизни плода, баллонная тампонада трахеи при диафрагмальной грыже, коагуляция крестцово-копчиковой тератомы, хорионангиомы и оперативное лечение спинно-мозговой грыжи на открытой матке |  |
|                                 | Хирургическое органосохраняющее и реконструктивно-пластическое лечение распространенных форм гигантских опухолей гениталий, смежных органов малого таза и других органов брюшной полости у женщин с использованием лапароскопического и комбинированного доступов | N80  | наружный эндометриоз, инфильтративная форма с вовлечением в патологический процесс забрюшинного пространства органов брюшной полости и малого таза   | хирургическое лечение | иссечение очагов инфильтративного эндометриоза, в том числе с резекцией толстой кишки, или мочеточника, или мочевого пузыря, с одномоментной пластикой пораженного органа с использованием лапароскопического доступа   |  |

| №<br>группы<br>ВМП <sup>1</sup> | Наименование вида ВМП <sup>1</sup>   | Коды по МКБ-10 <sup>2</sup>  | Модель пациента  | Вид лечения  | Метод лечения  | Средний<br>норматив<br>финансовых<br>затрат на<br>единицу объема<br>медицинской<br>помощи <sup>3</sup> ,<br>рублей |
|---------------------------------|--|------------------------------|--|--|--|--|
|                                 | Хирургическое органосохраняющее лечение пороков развития гениталий и мочевыделительной системы у женщин, включая лапароскопическую сальпинго-стоматопластику, ретроградную гистерорезектоскопию, операции влагалищным доступом с лапароскопической ассистенцией, реконструкцию влагалища с использованием синтетических имплантатов, кольпопоэза | Q43.7, Q50, Q51, Q52,<br>Q56 | врожденные аномалии (пороки развития) тела и шейки матки, в том числе с удвоением тела матки и шейки матки, с двурогой маткой, с агенезией и аплазией шейки матки. Врожденные ректовагинальные и уретровагинальные свищи. Урогенитальный синус, с врожденной аномалией клитора. Врожденные аномалии вульвы с атопическим расположением половых органов<br><br>врожденное отсутствие влагалища, замкнутоеrudиментарное влагалище при удвоении матки и влагалища | хирургическое лечение<br><br>комбинированное лечение | реконструктивно-пластика, органосохраняющие операции на внутренних и наружных половых органах эндоскопическим, влагалищным и абдоминальным доступом и их комбинацией<br><br>коррекция пороков развития влагалища методом комплексного кольпопоэза с применением реконструктивно-пластика, операций лапароскопическим доступом, с аутотрансплантацией тканей и последующим индивидуальным подбором гормональной терапии |  |
|                                 |  |                              | женский псевдогермафродитизм неопределенность пола   | хирургическое лечение<br><br>комбинированное лечение | феминизирующая пластика наружных половых органов и формирование влагалища с использованием лапароскопического доступа<br><br>хирургическое удаление гонад, формирование влагалища методом комплексного кольпопоэза с последующим индивидуальным подбором гормональной терапии  |  |

| №<br>группы<br>ВМП <sup>1</sup> | Наименование вида ВМП <sup>1</sup>   | Коды по МКБ-10 <sup>2</sup>   | Модель пациента  | Вид лечения           | Метод лечения   | Средний<br>норматив<br>финансовых<br>затрат на<br>единицу объема<br>медицинской<br>помощи <sup>3</sup> ,<br>рублей |
|---------------------------------|--|---|--|-----------------------|---|--|
|                                 | Комплексное лечение при задержке полового созревания у женщин, подтвержденной молекулярно- и иммуногенетическими методами, включающее гормональные, иммунологические, физические и малоинвазивные хирургические методы лечения | E23.0, E28.3, E30.0, E30.9, E34.5, E89.3, Q50.0, Q87.1, Q96, Q97.2, Q97.3, Q97.8, Q97.9, Q99.0, Q99.1 | задержка полового созревания, обусловленная первичным эстрогенным дефицитом, в том числе при наличии мужской (Y) хромосомы в кариотипе | хирургическое лечение | удаление половых желез (дисгенетичных гонад, testикулов) с использованием лапароскопического доступа, реконструктивно-пластикиеские феминизирующие операции с последующим подбором гормонального лечения<br><br>удаление половых желез (дисгенетичных гонад, testикулов) с использованием лапароскопического доступа, реконструктивно-пластикиеские операции лапароскопическим доступом, с аутотрансплантацией тканей<br><br>удаление половых желез (дисгенетичных гонад, testикулов) с использованием лапароскопического доступа, применение кольпопоэза |  |
| 4                               | Неинвазивное и малоинвазивное хирургическое органосохраняющее лечение миомы матки, adenомиоза (узловой формы) у женщин с применением реконструктивно-пластикиеских операций, органосохраняющие операции при                    | D25, N80.0  | множественная узловая форма adenомиоза, требующая хирургического лечения   | хирургическое лечение | реконструктивно-пластикиеские, органосохраняющие операции (миомэктомия с использованием комбинированного эндоскопического доступа)<br><br>ультразвуковая абляция под контролем магнитно-резонансной томографии или ультразвуковым контролем<br><br>эндоваскулярная окклюзия маточных артерий  | 169670   |

| №<br>группы<br>ВМП <sup>1</sup> | Наименование вида ВМП <sup>1</sup>   | Коды по МКБ-10 <sup>2</sup>  | Модель пациента   | Вид лечения           | Метод лечения   | Средний<br>норматив<br>финансовых<br>затрат на<br>единицу объема<br>медицинской<br>помощи <sup>3</sup> ,<br>рублей |
|---------------------------------|--|--|---|-----------------------|---|--|
|                                 | родоразрешении у женщин с миомой матки больших размеров, с истинным приращением плаценты, эмболизации маточных артерий и ультразвуковой абляции под ультразвуковым контролем и (или) контролем магнитно-резонансной томографии | O34.1, O34.2, O43.2; O44.0   | миома матки больших размеров во время беременности, истинное вращение плаценты, в том числе при предлежании плаценты  |                       | проведение органосохраняющих операций, в том числе метропластики, управляемой баллонной тампонады аорты, эндоваскулярной окклюзии магистральных сосудов, в том числе маточных, внутренних или общих подвздошных артерий при абдоминальном родоразрешении с контролем лучевых (в том числе магнитно-резонансной томографии), методов исследования. |  |
| 5                               | Хирургическое лечение распространенного эндометриоза, пороков развития и опухолей гениталий, пролапса гениталий у женщин с использованием робототехники  | D25, D26.0, D26.7, D27, D28, N80, N81, N99.3, N39.4, Q51, Q56.0, Q56.2, Q56.3, Q56.4, Q96.3, Q97.3, Q99.0, E34.5, E30.0, E30.9 | доброкачественная опухоль шейки матки, яичников, вульвы у женщин репродуктивного возраста. Гигантская миома матки у женщин репродуктивного возраста. Наружный эндометриоз, распространенная форма с вовлечением в патологический процесс крестцово-маточных связок, смежных органов малого таза и других органов брюшной полости. Врожденные аномалии (пороки развития) тела и шейки матки, в том числе с удвоением тела матки, с удвоением шейки матки, с двурогой маткой, с агенезией и аплазией шейки; с врожденным ректовагинальным и уретровагинальным свищом, | хирургическое лечение | реконструктивно-пластические, органосохраняющие операции с применением робототехники  | 264850   |

| №<br>группы<br>ВМП <sup>1</sup> | Наименование вида ВМП <sup>1</sup>   | Коды по МКБ-10 <sup>2</sup>                | Модель пациента   | Вид лечения   | Метод лечения  | Средний<br>норматив<br>финансовых<br>затрат на<br>единицу объема<br>медицинской<br>помощи <sup>3</sup> ,<br>рублей   |
|---------------------------------|--|--|---|---|--|--|
| 6                               | Комплексное лечение, включая полихимиотерапию, иммунотерапию, трансфузционную терапию препаратами крови и плазмы, методы экстракорпорального воздействия на кровь, | D69.1, D82.0, D69.5, D58, D59<br><br>D69.3 | урогенитальным синусом, с врожденной аномалией клитора, с врожденными аномалиями вульвы и атопическим расположением половых органов. Врожденное отсутствие влагалища. Замкнутоеrudimentарное влагалище при удвоении матки и влагалища.<br>Пациенты с выпадением стенок и купола влагалища послеэкстирпации матки. Пациенты с опущением и выпадением гениталий в сочетании со стрессовым недержанием мочи. Интрамуральная и субсерозная лейомиома матки, требующая хирургического лечения.<br>Опущение и выпадение гениталий у женщин репродуктивного возраста | Гематология<br><br>патология гемостаза, с течением, осложненным угрожаемыми геморрагическими явлениями.<br>Гемолитическая анемия<br><br>патология гемостаза, резистентная к стандартной терапии, и (или) с течением, осложненным угрожаемыми геморрагическими явлениями | хирургическое лечение<br><br>комбинированное лечение | проведение различных хирургических вмешательств у больных с тяжелым геморрагическим синдромом<br><br>комплексное консервативное и хирургическое лечение, включающее иммуносупрессивную терапию с использованием моноклональных антител, иммуномодулирующую |
|                                 |  |  |   |   |  | 317610   |

| №<br>группы<br>ВМП <sup>1</sup> | Наименование вида ВМП <sup>1</sup>   | Коды по МКБ-10 <sup>2</sup> | Модель пациента  | Вид лечения             | Метод лечения  | Средний<br>норматив<br>финансовых<br>затрат на<br>единицу объема<br>медицинской<br>помощи <sup>3</sup> ,<br>рублей |
|---------------------------------|--|-----------------------------|--|-------------------------|--|--|
|                                 | дистанционную лучевую терапию, хирургические методы лечения, при апластических анемиях, апластических, цитопенических и цитолитических синдромах, нарушениях плазменного и тромбоцитарного гемостаза, острой лучевой болезни, гистиоцитоза у детей | D61.3                       | рефрактерная апластическая анемия и рецидивы заболевания   | комбинированное лечение | терапию с помощью рекомбинантных препаратов тромбопоэтина  |  |
|                                 |  | D60                         | парциальная красноклеточная аплазия (пациенты, перенесшие трансплантацию костного мозга, пациенты с почечным трансплантатом)   | терапевтическое лечение | комплексное консервативное и хирургическое лечение, в том числе программируемая иммуносупрессивная терапия, заместительная терапия компонентами донорской крови, антибиотическая терапия бактериальных и грибковых инфекций, противовирусная терапия, хелаторная терапия |  |
| 7                               | Комплексное консервативное лечение и реконструктивно-восстановительные операции при деформациях и повреждениях конечностей   | D66, D67, D68               | D76.0<br><br>эозинофильная гранулема (гистиоцитоз из клеток Лангерганса монофокальная форма)<br><br>пациенты с наследственным и приобретенным дефицитом VIII, IX факторов, фактора Виллебранда и других факторов свертывания крови (в том числе с наличием ингибиторов к факторам свертывания) с кровотечениями, с | комбинированное лечение | комплексное лечение, включающее эфферентные и афферентные методы лечения, хирургические вмешательства на органах и системах грудной, брюшной полости, на костно-мышечной системе и структурах забрюшинного   | 539730   |

| №<br>группы<br>ВМП <sup>1</sup> | Наименование вида ВМП <sup>1</sup>   | Коды по МКБ-10 <sup>2</sup> | Модель пациента  | Вид лечения             | Метод лечения   | Средний<br>норматив<br>финансовых<br>затрат на<br>единицу объема<br>медицинской<br>помощи <sup>3</sup> ,<br>рублей   |
|---------------------------------|--|-----------------------------|--|-------------------------|---|--|
|                                 | с коррекцией формы и длины конечностей у больных с наследственным и приобретенным дефицитом VIII, IX факторов и других факторов свертывания крови (в том числе с наличием ингибиторов к факторам свертывания), болезнью Гоше | E75.2                       | острой травмой и деформацией и (или) повреждением конечностей пациенты с болезнью Гоше со специфическим поражением внутренних органов (печени, селезенки), деструкцией костей с патологическими переломами и поражением суставов | комбинированное лечение | пространства, заместительную терапию препаратами дефицитных факторов и донорской крови, химическую синовэктомию крупных суставов, элиминацию ингибиторов к факторам свертывания ("индукция иммунной толерантности"), удаление гематом, гемофилических псевдоопухолей, артроскопические вмешательства, ортопедические вмешательства на конечностях (сухожильная и артропластика, корригирующая остеотомия) | комплексное лечение, включающее эfferентные методы лечения, хирургические вмешательства на органах и системах грудной, брюшной полости, на костно-мышечной системе и структурах забрюшного пространства, заместительную терапию компонентами донорской крови, ортопедические вмешательства на конечностях (костная пластика, артродез, мышечная пластика, сухожильная и артропластика, корригирующая остеотомия), некросеквестрэктомию |

| №<br>группы<br>ВМП <sup>1</sup> | Наименование вида ВМП <sup>1</sup>   | Коды по МКБ-10 <sup>2</sup>                            | Модель пациента  | Вид лечения           | Метод лечения  | Средний<br>норматив<br>финансовых<br>затрат на<br>единицу объема<br>медицинской<br>помощи <sup>3</sup> ,<br>рублей |
|---------------------------------|--|--|--|-----------------------|--|--|
| 8                               | Реконструктивно-пластические операции на тонкой и толстой кишке у новорожденных, в том числе лапароскопические<br><br>Хирургическое лечение диафрагмальной грыжи, гастрошизиса и омфалоцеле у новорожденных, в том числе торако- и лапароскопическое | Q41, Q42<br><br>Q79.0, Q79.2, Q79.3                    | Детская хирургия в период новорожденности<br><br>врожденная атрезия и стеноз тонкого кишечника. Брожденная атрезия и стеноз толстого кишечника                 | хирургическое лечение | межкишечный анастомоз (бок-в-бок или конец-в-конец или конец-в-бок), в том числе с лапароскопической ассистенцией  | 353250   |
|                                 | Реконструктивно-пластические операции при опухолевидных образованиях различной локализации у новорожденных, в том числе торако- и лапароскопические  | D18, D20.0, D21.5                                      | тератома. Объемные образования забрюшинного пространства и брюшной полости. Гемангиома и лимфангиома любой локализации   | хирургическое лечение | пластика диафрагмы, в том числе торакоскопическая, с применением синтетических материалов<br><br>пластика передней брюшной стенки, в том числе с применением синтетических материалов, включая этапные операции<br><br>первичная радикальная циркулярная пластика передней брюшной стенки, в том числе этапная |  |
|                                 | Реконструктивно-пластические операции на почках, мочеточниках и мочевом пузыре у новорожденных, в том числе лапароскопические  | Q61.8, Q62.0, Q62.1, Q62.2, Q62.3, Q62.7, Q64.1, D30.0 | врожденный гидронефроз. Брожденный уретерогидронефроз. Брожденный мегауретер. Мультикистоз почек. Экстрофия мочевого пузыря. Брожденный пузырно-мочеточниковый | хирургическое лечение | удаление крестцово-копчиковой тератомы, в том числе с применением лапароскопии<br><br>удаление врожденных объемных образований, в том числе с применением эндоскопической техники  |  |
|                                 |  |  |  |                       | пластика пиелоуретрального сегмента со стентированием мочеточника, в том числе с применением видеоассистированной техники<br><br>вторичная нефрэктомия   |  |

| №<br>группы<br>ВМП <sup>1</sup> | Наименование вида ВМП <sup>1</sup>   | Коды по МКБ-10 <sup>2</sup>                                     | Модель пациента   | Вид лечения           | Метод лечения  | Средний<br>норматив<br>финансовых<br>затрат на<br>единицу объема<br>медицинской<br>помощи <sup>3</sup> ,<br>рублей |
|---------------------------------|--|---|---|-----------------------|--|--|
| 9                               | Хирургическое лечение послеожоговых рубцов и рубцовых деформаций, требующих этапных реконструктивно-пластиических операций | T95, L90.5, L91.0   | рефлюкс III степени и выше.<br>Врожденное уретероцеле, в том числе при удвоении почки.<br>Добропачественные новообразования почки | Комбустиология        | неоимплантация мочеточника в мочевой пузырь, в том числе с его моделированием<br>геминефруретерэктомия<br>эндоскопическое бужирование и стентирование мочеточника<br>ранняя пластика мочевого пузыря местными тканями<br>уретероилеосигмостомия<br>лапароскопическая нефруретерэктомия<br>нефрэктомия через минилюмботомический доступ           | 116590   |
| 10                              | Нейрореабилитация после перенесенного инсульта и черепно-мозговой травмы при нарушении                                     | S06.2, S06.3, S06.5, S06.7, S06.8, S06.9, S08.8, S08.9, I60-I69 | рубцы, рубцовые деформации вследствие термических и химических ожогов   | хирургическое лечение | иссечение послеожоговых рубцов или удаление рубцовой деформации с пластикой дефектов местными тканями, в том числе с помощью дерматензии, включая эспандерную, полнослойными аутодермотрансплантатами, сложносоставными аутотрансплантатами, в том числе на микрососудистых анастомозах, или лоскутами на постоянной или временно-питающей ножке | 442000   |

| №<br>группы<br>ВМП <sup>1</sup> | Наименование вида ВМП <sup>1</sup>  | Коды по МКБ-10 <sup>2</sup>   | Модель пациента  | Вид лечения              | Метод лечения  | Средний<br>норматив<br>финансовых<br>затрат на<br>единицу объема<br>медицинской<br>помощи <sup>3</sup> ,<br>рублей  |        |
|---------------------------------|---|---|--|--------------------------|--|---|--------|
|                                 | двигательных и<br>когнитивных функций   |   | кровообращения и черепно-<br>мозговых травм со сроком<br>давности не более одного года с<br>оценкой функциональных<br>нарушений по модифицированной<br>шкале Рэнкина 3 степени         |                          |  |   |        |
| 11                              | Микрохирургические<br>вмешательства с<br>использованием<br>операционного<br>микроскопа,<br>стереотаксической<br>биопсии,<br>интраоперационной<br>навигации и<br>нейрофизиологического<br>мониторинга при<br>внутримозговых<br>новообразованиях<br>головного мозга и | C71.0, C71.1, C71.2,<br>C71.3, C71.4, C79.3,<br>D33.0, D43.0, C71.8,<br>Q85.0 | Нейрохирургия<br><br>внутримозговые злокачественные<br>новообразования (первичные и<br>вторичные) и доброкачественные<br>новообразования функционально<br>значимых зон головного мозга | хирургическое<br>лечение | восстановительное лечение с<br>применением комплекса мероприятий в<br>комбинации с виртуальной<br>реальностью<br><br>восстановительное лечение с<br>применением комплекса мероприятий в<br>комбинации с навигационной<br>ритмической транскраниальной<br>магнитной стимуляцией | удаление опухоли с применением<br>нейрофизиологического мониторинга<br>функционально значимых зон<br>головного мозга<br><br>удаление опухоли с применением<br>интраоперационной флюоресцентной<br>микроскопии и эндоскопии<br><br>стереотаксическое вмешательство с<br>целью дренирования опухолевых кист и<br>установки длительно существующих<br>дренажных систем | 289200 |

| №<br>группы<br>ВМП <sup>1</sup>  | Наименование вида ВМП <sup>1</sup>                          | Коды по МКБ-10 <sup>2</sup>                           | Модель пациента  | Вид лечения              | Метод лечения  | Средний<br>норматив<br>финансовых<br>затрат на<br>единицу объема<br>медицинской<br>помощи <sup>3</sup> ,<br>рублей |
|--|---|---|--|--------------------------|--|--|
|  | каверномах<br>функционально значимых<br>зон головного мозга | C71.5, C79.3, D33.0,<br>D43.0, Q85.0                  | внутримозговые злокачественные<br>(первичные и вторичные) и<br>доброкачественные<br>новообразования боковых и III<br>желудочков мозга                              | хирургическое<br>лечение | удаление опухоли с сочетанным<br>применением интраоперационной<br>флюоресцентной микроскопии,<br>эндоскопии или эндоскопической<br>ассистенции<br><br>удаление опухоли с применением<br>нейрофизиологического мониторинга<br>стереотаксическое вмешательство с<br>целью дренирования опухолевых кист и<br>установки длительно существующих<br>дренажных систем |  |
|  |   | C71.6, C71.7, C79.3,<br>D33.1, D18.0, D43.1,<br>Q85.0 | внутримозговые злокачественные<br>(первичные и вторичные) и<br>доброкачественные<br>новообразования IV желудочка<br>мозга, стволовой и паравасковой<br>локализации | хирургическое<br>лечение | удаление опухоли с применением<br>нейрофизиологического мониторинга<br><br>удаление опухоли с применением<br>интраоперационной флюоресцентной<br>микроскопии и эндоскопии<br><br>удаление опухоли с применением<br>нейрофизиологического мониторинга<br>функционально значимых зон<br>головного мозга  |  |
|  |   | D18.0, Q28.3  | кавернома (кавернозная ангиома)<br>функционально значимых зон<br>головного мозга   | хирургическое<br>лечение | удаление опухоли с применением<br>нейрофизиологического мониторинга  |  |
| Микрохирургические<br>вмешательства при<br>злокачественных<br>(первичных и вторичных)<br>и доброкачественных |   | C70.0, C79.3, D32.0,<br>Q85, D42.0                    | злокачественные (первичные и<br>вторичные) и доброкачественные<br>новообразования оболочек<br>головного мозга парасагиттальной<br>локализации с вовлечением        | хирургическое<br>лечение | удаление опухоли с применением<br>нейрофизиологического мониторинга<br><br>удаление опухоли с применением<br>интраоперационной флюоресцентной<br>микроскопии и лазерной спектроскопии  |  |

| №<br>группы<br>ВМП <sup>1</sup> | Наименование вида ВМП <sup>1</sup>   | Коды по МКБ-10 <sup>2</sup>   | Модель пациента  | Вид лечения           | Метод лечения  | Средний<br>норматив<br>финансовых<br>затрат на<br>единицу объема<br>медицинской<br>помощи <sup>3</sup> ,<br>рублей |
|---------------------------------|--|---|--|-----------------------|--|--|
|                                 | новообразованиях оболочек головного мозга с вовлечением синусов, фалькса, намета мозжечка, а также внутрижелудочковой локализации  |   | синусов, фалькса, намета мозжечка, а также внутрижелудочковой локализации  |                       | удаление опухоли с одномоментным пластическим закрытием хирургического дефекта при помощи сложносоставных ауто- или аллотрансплантатов эмболизация сосудов опухоли при помощи адгезивных материалов и (или) микроэмболов |  |
|                                 | Микрохирургические, эндоскопические и стереотаксические вмешательства при глиомах зрительных нервов и хиазмы, крациофарингиомах,adenомах гипофиза, невриномах, в том числе внутричерепных новообразованиях при нейрофиброматозе I - II типов, врожденных (коллоидных, дермоидных, эпидермоидных) cerebralных кистах, злокачественных и доброкачественных новообразованиях шишковидной железы (в том числе кистозных), туберозном склерозе, гамартозе | C72.2, D33.3, Q85<br><br>C75.3, D35.2 - D35.4, D44.3, D44.4, D44.5, Q04.6 | доброкачественные и злокачественные новообразования зрительного нерва (глиомы, невриномы и нейрофибромы, в том числе внутричерепные новообразования при нейрофиброматозе I - II типов). Туберозный склероз. Гамартоз<br><br>аденомы гипофиза, крациофарингиомы, злокачественные и доброкачественные новообразования шишковидной железы. Врожденные cerebralные кисты | хирургическое лечение | удаление опухоли с применением нейрофизиологического мониторинга<br><br>эндоскопическое удаление опухоли   |  |

| №<br>группы<br>ВМП <sup>1</sup> | Наименование вида ВМП <sup>1</sup>  | Коды по МКБ-10 <sup>2</sup>                                   | Модель пациента   | Вид лечения           | Метод лечения   | Средний<br>норматив<br>финансовых<br>затрат на<br>единицу объема<br>медицинской<br>помощи <sup>3</sup> ,<br>рублей |
|---------------------------------|---|---|---|-----------------------|---|--|
|                                 | Микрохирургические, эндоскопические, стереотаксические, а также комбинированные вмешательства при различных новообразованиях и других объемных процессах основания черепа и лицевого скелета, прораставающих в полость черепа | C31   | злокачественные новообразования придаточных пазух носа, прораставающие в полость черепа   | хирургическое лечение | удаление опухоли с одномоментным пластическим закрытием хирургического дефекта при помощи сложносоставных ауто- или аллотрансплантатов<br><br>эндоскопическое удаление опухоли с одномоментным пластическим закрытием хирургического дефекта при помощи формируемых ауто- или аллотрансплантатов<br><br>эмболизация сосудов опухоли при помощи адгезивных материалов и (или) макроэмболов |  |
|                                 |   | C41.0, C43.4, C44.4, C79.4, C79.5, C49.0, D16.4, D48.0, C90.2 | злокачественные (первичные и вторичные) и доброкачественные новообразования костей черепа и лицевого скелета, прораставающие в полость черепа | хирургическое лечение | удаление опухоли с одномоментным пластическим закрытием хирургического дефекта при помощи сложносоставных ауто- или аллотрансплантатов<br><br>эндоскопическое удаление опухоли с одномоментным пластическим закрытием хирургического дефекта при помощи формируемых ауто- или аллотрансплантатов<br><br>эмболизация сосудов опухоли при помощи адгезивных материалов и (или) микроэмболов |  |
|                                 | M85.0   | фиброзная дисплазия   |   | хирургическое лечение | эндоскопическое удаление опухоли с одномоментным пластическим закрытием хирургического дефекта при  |  |

| №<br>группы<br>ВМП <sup>1</sup> | Наименование вида ВМП <sup>1</sup> | Коды по МКБ-10 <sup>2</sup> | Модель пациента | Вид лечения | Метод лечения | Средний<br>норматив<br>финансовых<br>затрат на<br>единицу объема<br>медицинской<br>помощи <sup>3</sup> ,<br>рублей |
|---------------------------------|------------------------------------|-----------------------------|-----------------|-------------|---------------|--|
|---------------------------------|------------------------------------|-----------------------------|-----------------|-------------|---------------|--|

|   |  |  |  |  |  |  |
|---|--|--|--|--|--|--|
| Микрохирургическое удаление новообразований (первичных и вторичных) и дермоидов (липом) спинного мозга и его оболочек, корешков и спинномозговых нервов, позвоночного столба, костей таза, крестца и копчика при условии вовлечения твердой мозговой оболочки, корешков и спинномозговых нервов | D10.6, D10.9, D21.0  | доброкачественные новообразования носоглотки и мягких тканей головы, лица и шеи, прорастающие в основание черепа | хирургическое лечение  | удаление опухоли с одномоментным пластическим закрытием хирургического дефекта при помощи сложносоставных ауто- или аллотрансплантатов | эндоскопическое удаление опухоли с одномоментным пластическим закрытием хирургического дефекта при помощи сложносоставных ауто- или аллотрансплантатов | помощи формируемым ауто- или аллотрансплантатов  |
|   |  |  |  |  |  | микрохирургическое вмешательство с одномоментным пластическим закрытием хирургического дефекта при помощи сложносоставных ауто- или аллотрансплантатов |
| C41.2, C41.4, C70.1, C72.0, C72.1, C72.8, C79.4, C79.5, C90.0, C90.2, D48.0, D16.6, D16.8, D18.0, D32.1, D33.4, D33.7, D36.1, D43.4, Q06.8, M85.5, D42.1  | злокачественные (первичные и вторичные) и доброкачественные новообразования позвоночного столба, костей таза, крестца и копчика, в том числе с вовлечением твердой мозговой оболочки, корешков и спинномозговых нервов, дермоиды (липомы) спинного мозга | хирургическое лечение  | удаление опухоли с применением нейрофизиологического мониторинга | удаление опухоли с применением систем, стабилизирующих позвоночник   | удаление опухоли с одномоментным применением ауто- или аллотрансплантатов  | эндоскопическое удаление опухоли   |

| №<br>группы<br>ВМП <sup>1</sup> | Наименование вида ВМП <sup>1</sup>   | Коды по МКБ-10 <sup>2</sup>                                  | Модель пациента  | Вид лечения           | Метод лечения   | Средний<br>норматив<br>финансовых<br>затрат на<br>единицу объема<br>медицинской<br>помощи <sup>3</sup> ,<br>рублей |
|---------------------------------|--|--|--|-----------------------|---|--|
|                                 | Микрохирургические и эндоскопические вмешательства при поражениях межпозвоночных дисков шейных и грудных отделов с миелопатией, радикуло- и нейропатией, спондилолистезах и спинальных стенозах.   | M43.1, M48.0, T91.1, Q76.4                                   | спондилолистез (все уровни позвоночника). Спинальный стеноз (все уровни позвоночника)  | хирургическое лечение | декомпрессия спинного мозга, корешков и спинномозговых нервов с имплантацией различных стабилизирующих систем двухуровневое проведение эпидуральных электродов с применением малоинвазивного инструментария под нейровизуализационным контролем   |  |
|                                 | Сложные декомпрессионно - стабилизирующие и реконструктивные операции при травмах и заболеваниях позвоночника, сопровождающихся развитием миелопатии, с использованием остеозамещающих материалов, погружных и наружных фиксирующих устройств. Имплантация временных электродов для нейростимуляции спинного мозга и периферических нервов | G95.1, G95.2, G95.8, G95.9, M50, M51.0 - M51.3, M51.8, M51.9 | поражения межпозвоночных дисков шейных и грудных отделов с миелопатией, радикуло- и нейропатией  | хирургическое лечение | удаление межпозвонкового диска с имплантацией системы, стабилизирующей позвоночник, или протезирование межпозвонкового диска удаление межпозвонкового диска эндоскопическое двухуровневое проведение эпидуральных электродов с применением малоинвазивного инструментария под нейровизуализационным контролем |  |
|                                 |  | G95.1, G95.2, G95.8, G95.9, B67, D16, D18, M88               | деструкция и деформация (патологический перелом) позвонков вследствие их поражения доброкачественным новообразованием непосредственно или контактным путем в результате воздействия опухоли спинного мозга, спинномозговых нервов, конского хвоста и их оболочек | хирургическое лечение | резекция опухоли или иного опухолеподобного образования блоком или частями из комбинированных доступов с реконструкцией дефекта позвоночного столба с использованием погружных имплантатов и спондилосинтезом стабилизирующими системами  |  |

| №<br>группы<br>ВМП <sup>1</sup> | Наименование вида ВМП <sup>1</sup> | Коды по МКБ-10 <sup>2</sup>   | Модель пациента  | Вид лечения              | Метод лечения   | Средний<br>норматив<br>финансовых<br>затрат на<br>единицу объема<br>медицинской<br>помощи <sup>3</sup> ,<br>рублей |
|---------------------------------|------------------------------------|---|--|--------------------------|---|--|
|                                 |                                    | G95.1, G95.2, G95.8,<br>G95.9, M42, M43, M45,<br>M46, M48, M50, M51,<br>M53, M92, M93, M95,<br>G95.1, G95.2, G95.8,<br>G95.9, Q76.2 | дегенеративно-дистрофическое<br>поражение межпозвонковых<br>дисков, суставов и связок<br>позвоночника с формированием<br>грыжи диска, деформацией<br>(гипертрофией) суставов и<br>связочного аппарата,<br>нестабильностью сегмента,<br>спондилолистезом, деформацией и<br>стенозом позвоночного канала и его<br>карманов | хирургическое<br>лечение | декомпрессивно-стабилизирующее<br>вмешательство с резекцией позвонка,<br>межпозвонкового диска, связочных<br>элементов сегмента позвоночника из<br>заднего или вентрального доступов, с<br>фиксацией позвоночника, с<br>использованием костной пластики<br>(спондилодеза), погружных<br>имплантатов и стабилизирующих<br>систем (риgidных или динамических)<br>при помощи<br>микроскопа, эндоскопической<br>техники и малоинвазивного<br>инструментария<br><br>двух- и многоэтапное<br>реконструктивное вмешательство с<br>резекцией позвонка, межпозвонкового<br>диска, связочных элементов сегмента<br>позвоночника из комбинированных<br>доступа, с фиксацией позвоночника, с<br>использованием костной пластики<br>(спондилодеза), погружных<br>имплантатов и стабилизирующих<br>систем при помощи микроскопа,<br>эндоскопической техники и<br>малоинвазивного инструментария | 101 000  |
|                                 |                                    | G95.1, G95.2, G95.8,<br>G95.9, A18.0, S12.0,<br>S12.1, S13, S14, S19,<br>S22.0, S22.1, S23, S24,                                    | переломы позвонков, повреждения<br>(разрыв) межпозвонковых дисков и<br>связок позвоночника, деформации<br>позвоночного столба вследствие   | хирургическое<br>лечение | декомпрессивно-стабилизирующее<br>вмешательство с резекцией позвонка,<br>межпозвонкового диска, связочных<br>элементов сегмента позвоночника из   | 101 000  |

| №<br>группы<br>ВМП <sup>1</sup> | Наименование вида ВМП <sup>1</sup>  | Коды по МКБ-10 <sup>2</sup>                           | Модель пациента   | Вид лечения           | Метод лечения   | Средний<br>норматив<br>финансовых<br>затрат на<br>единицу объема<br>медицинской<br>помощи <sup>3</sup> ,<br>рублей |
|---------------------------------|---|---|---|-----------------------|---|--|
|                                 | S32.0, S32.1, S33, S34, T08, T09, T85, T91, M80,M81, M82, M86, M85, M87, M96, M99, Q67, Q76.0, Q76.1, Q76.4, Q77, Q76.3                               | его врожденной патологии или перенесенных заболеваний |   |                       | вентрального или заднего доступа, репозиционно-стабилизирующий спондилосинтез с использованием костной пластики (спондилодеза), погружных имплантатов   |  |
| 12                              | Микрохирургическая васкулярная декомпрессия корешков черепных нервов  | G50 - G53   | невралгии и нейропатии черепных нервов  | хирургическое лечение | двуих- и многоэтапное реконструктивное вмешательство с одно- или многоуровневой вертебротомией путем резекции позвонка, межпозвонкового диска, связочных элементов сегмента позвоночника из комбинированных доступов, репозиционно-стабилизирующий спондилосинтез с использованием костной пластики (спондилодеза), погружных имплантатов |  |
|                                 | Микрохирургические, эндоваскулярные и стереотаксические вмешательства с применением адгезивных kleевых композиций, микроэмболов, микроспиралей (менее | I60, I61, I62   | артериальная аневризма в условиях разрыва или артериовенозная мальформация головного мозга в условиях острого и подострого периода субарахноидального или внутримозгового кровоизлияния | хирургическое лечение | интракраниальная микрохирургическая васкулярная декомпрессия черепных нервов, в том числе с эндоскопической ассистенцией  | 392920   |

| №<br>группы<br>ВМП <sup>1</sup> | Наименование вида ВМП <sup>1</sup>  | Коды по МКБ-10 <sup>2</sup>  | Модель пациента   | Вид лечения           | Метод лечения  | Средний<br>норматив<br>финансовых<br>затрат на<br>единицу объема<br>медицинской<br>помощи <sup>3</sup> ,<br>рублей |
|---------------------------------|---|--|---|-----------------------|--|--|
|                                 | 5 койлов), стентов при патологии сосудов головного и спинного мозга, богатокровоснабжаемых опухолях головы и головного мозга, внутримозговых и внутрижелудочковых гематомах | I67.1  | артериальная аневризма головного мозга вне стадии разрыва   | хирургическое лечение | микрохирургическое вмешательство с применением интраоперационного ультразвукового контроля кровотока в церебральных артериях<br><br>эндоваскулярное вмешательство с применением адгезивных клеевых композиций, микроэмболов, микроспиралей и стентов |  |
|                                 |   | Q28.2, Q28.8   | артериовенозная мальформация головного мозга и спинного мозга   | хирургическое лечение | микрохирургическое вмешательство с применением нейрофизиологического мониторинга<br><br>эндоваскулярное вмешательство с применением адгезивной клеевой композиции, микроэмболов и (или) микроспиралей (менее 5 койлов)                               |  |
|                                 |   | I67.8, I72.0, I77.0, I78.0   | дуральные артериовенозные fistулы головного и спинного мозга, в том числе каротидно-кавернозные. Ложные аневризмы внутренней сонной артерии. Наследственная геморрагическая телеангиэктазия (болезнь Рендю - Ослера - Вебера) | хирургическое лечение | эндоваскулярное вмешательство с применением адгезивных клеевых композиций и микроэмболов   |  |
|                                 |   | C83.9, C85.1, D10.6, D10.9, D18.0 - D18.1, D21.0, D35.5 - D35.7, D36.0, Q85.8, Q28.8 | артериовенозные мальформации, ангиомы, гемангиомы, гемангиобластомы, аngioфибромы, параганглиомы и лимфомы головы, шеи, головного и спинного мозга  | хирургическое лечение | эндоваскулярное вмешательство с применением адгезивных клеевых композиций микроэмболов и (или) микроспиралей (менее 5 койлов)  |  |

| № группы ВМП <sup>1</sup> | Наименование вида ВМП <sup>1</sup>   | Коды по МКБ-10 <sup>2</sup>  | Модель пациента   | Вид лечения           | Метод лечения  | Средний норматив финансовых затрат на единицу объема медицинской помощи <sup>3</sup> , рублей |
|---------------------------|--|--|---|-----------------------|--|---|
|                           | Имплантация временных электродов для нейростимуляции спинного мозга.   | G20, G21, G24, G25.0, G25.2, G80, G95.0, G95.1, G95.8  | болезнь Паркинсона и вторичный паркинсонизм, деформирующая мышечная дистония, детский церебральный паралич и эссенциальный тремор   | хирургическое лечение | эндоваскулярное вмешательство с прорывом гематоэнцефалического барьера для проведения интраартериальной химиотерапии<br>микрохирургические вмешательства с интраоперационным нейрофизиологическим мониторингом<br>микрохирургические вмешательства с интраоперационной реинфузией крови<br>стереотаксическая деструкция подкорковых структур |   |
|                           | Микрохирургические и стереотаксические деструктивные операции на головном и спинном мозге и спинномозговых нервах, в том числе селективная ризотомия, для лечения эпилепсии, гиперкинезов и миелопатий различного генеза | G09, G24, G35, G80, G81.1, G82.1, G82.4, G95.0, G95.1, G95.8, I69.0 - I69.8, M96, T90.5, T91.3 | спастические, болевые синдромы, двигательные и тазовые нарушения как проявления энцефалопатий и миелопатий различного генеза (онкологических процессов, последствий черепно-мозговой и позвоночно-спинномозговой травмы, нарушений мозгового кровообращения по ишемическому или геморрагическому типу, рассеянного склероза, инфекционных заболеваний, последствий медицинских вмешательств и процедур) | хирургическое лечение | двуухровневое проведение эпидуральных электродов с применением малоинвазивного инструментария под нейровизуализационным контролем<br>селективная невротомия, селективная дорзальная ризотомия<br>стереотаксическая деструкция подкорковых структур   |   |

| №<br>группы<br>ВМП <sup>1</sup> | Наименование вида ВМП <sup>1</sup>   | Коды по МКБ-10 <sup>2</sup>   | Модель пациента  | Вид лечения              | Метод лечения   | Средний<br>норматив<br>финансовых<br>затрат на<br>единицу объема<br>медицинской<br>помощи <sup>3</sup> ,<br>рублей |
|---------------------------------|--|---|--|--------------------------|---|--|
|                                 | G31.8, G40.1 - G40.4,<br>Q04.3, Q04.8  | симптоматическая эpileпсия<br>(медикаментозно-резистентная)   |  | хирургическое<br>лечение | селективное удаление и разрушение<br>эpileптических очагов с использо-<br>ванием интраоперационного<br>нейрофизиологического контроля<br>деструктивные операции на эpileп-<br>тических очагах с предварительным<br>картированием мозга на основе<br>инвазивной имплантации<br>эпидуральных электродов и<br>мониторирования<br><br>имплантация, в том числе<br>стереотаксическая, внутримозговых и<br>эпидуральных электродов для<br>проведения нейрофизиологического<br>мониторинга                           | 209780   |
| 13                              | Реконструктивные<br>вмешательства при<br>сложных и гигантских<br>дефектах и деформациях<br>свода и основания черепа,<br>орбиты и прилегающих<br>отделов лицевого скелета<br>врожденного и<br>приобретенного генеза с<br>использованием<br>ресурсоемких имплантатов | M84.8, M85.0, M85.5,<br>Q01, Q67.2 - Q67.3,<br>Q75.0 - Q75.2, Q75.8,<br>Q87.0, S02.1 - S02.2,<br>S02.7 - S02.9, T90.2,<br>T88.8 | сложные и гигантские дефекты и<br>деформации свода и основания<br>черепа, орбиты и прилегающих<br>отделов лицевого скелета<br>врожденного и приобретенного<br>генеза | хирургическое<br>лечение | микрохирургическая реконструкция<br>при врожденных и приобретенных<br>сложных и гигантских дефектах и<br>деформациях свода, лицевого скелета и<br>основания черепа с компьютерным и<br>стереолитографическим<br>моделированием с применением<br>биосовместимых пластических<br>материалов и ресурсоемких<br>имплантатов<br><br>эндоскопическая реконструкция<br>врожденных и приобретенных<br>дефектов и деформации лицевого<br>скелета и основания черепа с<br>применением ауто- и (или)<br>аллотрансплантов |  |

| №<br>группы<br>ВМП <sup>1</sup> | Наименование вида ВМП <sup>1</sup>  | Коды по МКБ-10 <sup>2</sup>                               | Модель пациента   | Вид лечения           | Метод лечения  | Средний<br>норматив<br>финансовых<br>затрат на<br>единицу объема<br>медицинской<br>помощи <sup>3</sup> ,<br>рублей |
|---------------------------------|---|---|---|-----------------------|--|--|
|                                 | Микрохирургические вмешательства на периферических нервах и сплетениях с одномоментной пластикой нервных стволов аутотрансплантатами. Имплантация временных электродов для нейростимуляции спинного мозга и периферических нервов | G54.0 - G54.4, G54.6, G54.8, G54.9<br><br>G56, G57, T14.4 | поражения плечевого сплетения и шейных корешков, синдром фантома конечности с болью, невропатией или радикулопатией                     | хирургическое лечение | невролиз и трансплантация нерва под интраоперационным нейрофизиологическим и эндоскопическим контролем<br><br>двуухровневое проведение эпидуральных электродов с применением малоинвазивного инструментария под нейровизуализационным контролем<br><br>стереотаксическая деструкция подкорковых структур | 106  |
|                                 |   |   | последствия травматических и других поражений периферических нервов и сплетений с туннельными и компрессионно-ишемическими невропатиями | хирургическое лечение | микрохирургические вмешательства под интраоперационным нейрофизиологическим и эндоскопическим контролем<br><br>комбинированное проведение эпидуральных и периферических электродов с применением малоинвазивного инструментария под рентгенологическим и нейрофизиологическим контролем                  | 106  |
|                                 |   | C47, D36.1, D48.2, D48.7                                  | злокачественные и доброкачественные опухоли периферических нервов и сплетений   | хирургическое лечение | микрохирургические вмешательства на периферических нервах и сплетениях с одномоментной пластикой нервных стволов аутотрансплантатами под интраоперационным нейрофизиологическим контролем  | 106  |

| №<br>группы<br>ВМП <sup>1</sup> | Наименование вида ВМП <sup>1</sup>   | Коды по МКБ-10 <sup>2</sup>   | Модель пациента   | Вид лечения   | Метод лечения  | Средний<br>норматив<br>финансовых<br>затрат на<br>единицу объема<br>медицинской<br>помощи <sup>3</sup> ,<br>рублей |
|---------------------------------|--|---|---|---|--|--|
|                                 | Эндоскопические и стереотаксические вмешательства при врожденной или приобретенной гидроцефалии окклюзионного характера и приобретенных церебральных кистах  | G91, G93.0, Q03   | врожденная или приобретенная гидроцефалия окклюзионного характера. Приобретенные церебральные кисты | хирургическое лечение   | эндоскопическая вентрикулостомия дна III желудочка мозга<br>эндоскопическая фенестрация стенок кист<br>эндоскопическая кистовентрикулоцистерностомия<br>стереотаксическая установка внутрижелудочковых стентов |  |
| 14                              | Стереотаксически ориентированное дистанционное лучевое лечение с использованием специализированных ускорителей при поражениях головы, головного и спинного мозга, позвоночника, тригеминальной невралгии и медикаментозно-резистентных болевых синдромах различного генеза | C31, C41, C71.0 - C71.7, злокачественные (первичные и вторичные) и доброкачественные опухоли головного и спинного мозга, их оболочек, черепных нервов, костей черепа и лицевого скелета, позвоночника, мягких покровов головы. Артериовенозные мальформации и дуральные артериовенозные fistулы головного мозга, оболочек головного мозга различного генеза. Тригеминальная невралгия. Медикаментозно-резистентные болевые синдромы различного генеза | лучевое лечение   | стереотаксически ориентированное лучевое лечение злокачественных (первичных и вторичных) и доброкачественных опухолей головного и спинного мозга, оболочек, черепных нервов, а также костей основания черепа и позвоночника<br>стереотаксически ориентированное лучевое лечение артериовенозных мальформаций головного и спинного мозга и патологических соустий головного мозга<br>стереотаксически ориентированное лучевое лечение тригеминальной невралгии и болевых синдромов |  | 316920   |
| 15                              | Микрохирургические, эндоваскулярные и стереотаксические  | I60, I61, I62   | артериальная аневризма в условиях разрыва или артериовенозная мальформация головного мозга          | хирургическое лечение   | ресурсоемкое эндоваскулярное вмешательство с применением адгезивной и неадгезивной клеевой   | 1058790  |

| № группы ВМП <sup>1</sup> | Наименование вида ВМП <sup>1</sup>  | Коды по МКБ-10 <sup>2</sup> | Модель пациента   | Вид лечения           | Метод лечения  | Средний норматив финансовых затрат на единицу объема медицинской помощи <sup>3</sup> , рублей  |
|---------------------------|---|-----------------------------|---|-----------------------|--|--|
|                           | вмешательства с применением неадгезивной kleевой композиции, микроспиралей (5 и более койлов) или потоковых стентов при патологии сосудов головного и спинного мозга, богатокровоснабжаемых опухолях головы и головного мозга | I67.1                       | в условиях острого и подострого периода субарахноидального или внутримозгового кровоизлияния  | хирургическое лечение | композиции, микроспиралей, стентов, в том числе потоковых ресурсоемкое эндоваскулярное вмешательство с комбинированным применением адгезивной и неадгезивной kleевой композиции, микроспиралей и стентов ресурсоемкое комбинированное микрохирургическое и эндovаскулярное вмешательство ресурсоемкое эндovаскулярное вмешательство с применением адгезивной и неадгезивной kleевой композиции, микроспиралей (5 и более койлов) и стентов ресурсоемкое комбинированное микрохирургическое и эндovаскулярное вмешательство | композиции, микроспиралей, стентов, в том числе потоковых ресурсоемкое эндоваскулярное вмешательство с комбинированным применением адгезивной и неадгезивной kleевой композиции, микроспиралей и стентов ресурсоемкое комбинированное микрохирургическое и эндovаскулярное вмешательство ресурсоемкое эндovаскулярное вмешательство с применением адгезивной и неадгезивной kleевой композиции, микроспиралей (5 и более койлов) и стентов ресурсоемкое комбинированное микрохирургическое и эндovаскулярное вмешательство |
|                           | Q28.2, Q28.8  |                             | артериальная аневризма головного мозга вне стадии разрыва   | хирургическое лечение | ресурсоемкое эндovаскулярное вмешательство с применением адгезивной и неадгезивной kleевой композиции, микроспиралей   | ресурсоемкое эндovаскулярное вмешательство с применением адгезивной и неадгезивной kleевой композиции, микроспиралей   |
|                           | I67.8, I72.0, I77.0, I78.0  |                             | дуральные артериовенозные fistулы головного и спинного мозга, в том числе каротидно-кавернозные. Ложные аневризмы внутренней сонной артерии. Наследственная геморрагическая телеангиэктазия (болезнь Рендю - Ослера - Вебера) | хирургическое лечение | ресурсоемкое эндovаскулярное вмешательство с применением адгезивной и неадгезивной kleевой композиции, микроспиралей, стентов  | ресурсоемкое эндovаскулярное вмешательство с применением адгезивной и неадгезивной kleевой композиции, микроспиралей, стентов  |

| №<br>группы<br>ВМП <sup>1</sup> | Наименование вида ВМП <sup>1</sup>  | Коды по МКБ-10 <sup>2</sup>  | Модель пациента   | Вид лечения  | Метод лечения   | Средний<br>норматив<br>финансовых<br>затрат на<br>единицу объема<br>медицинской<br>помощи <sup>3</sup> ,<br>рублей |
|---------------------------------|---|--|---|--|---|--|
|                                 | D18.0, D18.1, D21.0,<br>D36.0, D35.6, I67.8,<br>Q28.8   |  | артериовенозные мальформации,<br>ангиомы, гемангиомы,<br>гемангиобластомы, аngioфибромы<br>и параганглиомы головы, шеи и<br>головного и спинного мозга.<br><br>Варикозное расширение вен орбиты   | хирургическое<br>лечение                                 | ресурсоемкое эндоваскулярное<br>вмешательство с комбинированным<br>применением адгезивной и<br>неадгезивной клеевой композиции,<br>микроспиралей и стентов  |  |
|                                 | I66   |  | окклюзии, стенозы, эмболии и<br>тромбозы интракраниальных<br>отделов церебральных артерий.<br>Ишемия головного мозга как<br>последствие церброваскулярных<br>болезней   | хирургическое<br>лечение                                 | эндоваскулярная ангиопластика и<br>стентирование  |  |
| 16                              | Имплантация, в том числе<br>стереотаксическая,<br>внутримозговых,<br>эпидуральных и<br>периферийных электродов,<br>включая тестовые,<br>нейростимуляторов и помпы<br>на постоянных источниках<br>тока и их замена для<br>нейростимуляции<br>головного и спинного<br>мозга, периферических<br>нервов | G20, G21, G24, G25.0,<br>G25.2, G80, G95.0,<br>G95.1, G95.8<br><br>E75.2, G09, G24, G35 -<br>G37, G80, G81.1, G82.1,<br>G82.4, G95.0, G95.1,<br>G95.8, I69.0 - I69.8,<br>M53.3, M54, M96,<br>T88.8, T90.5, T91.3 | болезнь Паркинсона и вторичный<br>паркинсонизм, деформирующая<br>мышечная дистония, детский<br>церебральный паралич и<br>эссенциальный трепор<br><br>спастические, болевые синдромы,<br>двигательные и тазовые нарушения<br>как проявления энцефалопатий и<br>миелопатий различного генеза<br>(онкологические процессы,<br>последствия черепно-мозговой и<br>позвоночно-спинномозговой<br>травмы, нарушения мозгового<br>кровообращения по ишемическому<br>или геморрагическому типу,<br>демиелинизирующие болезни,<br>инфекционные болезни,<br>последствия медицинских<br>вмешательств и процедур) | хирургическое<br>лечение<br><br>хирургическое<br>лечение | имплантация, в том числе стереотак-<br>сическая, внутримозговых и эпиду-<br>ральных электродов и постоянных<br>нейростимуляторов на постоянных<br>источниках тока и их замена<br><br>имплантация, в том числе стереотак-<br>сическая, внутримозговых и эпиду-<br>ральных электродов и постоянных<br>нейростимуляторов на постоянных<br>источниках тока и их замена<br><br>имплантация помпы для хронического<br>интратекального введения<br>лекарственных препаратов в<br>спинномозговую жидкость и ее замена | 1397620  |

| №<br>группы<br>ВМП <sup>1</sup> | Наименование вида ВМП <sup>1</sup>                                | Коды по МКБ-10 <sup>2</sup>   | Модель пациента  | Вид лечения              | Метод лечения  | Средний<br>норматив<br>финансовых<br>затрат на<br>единицу объема<br>медицинской<br>помощи <sup>3</sup> ,<br>рублей |
|---------------------------------|---|---|--|--------------------------|--|--|
|                                 |   |   |  |                          |  |  |
|                                 |   | G31.8, G40.1 - G40.4,<br>Q04.3, Q04.8   | симптоматическая эпилепсия<br>(резистентная к лечению<br>лекарственными препаратами)   | хирургическое<br>лечение | имплантация, в том числе<br>стереотаксическая, внутричерепных и<br>периферических временных или<br>постоянных электродов и<br>нейростимуляторов на постоянных<br>источниках тока для регистрации и<br>модуляции биопотенциалов и их замена |  |
|                                 |   | M50, M51.0 - M51.3,<br>M51.8 - M51.9  | поражения межпозвоночных дисков<br>шейных и грудных отделов с<br>миелопатией, радикуло- и<br>нейропатией                     | хирургическое<br>лечение | имплантация, в том числе<br>стереотаксическая, внутримозговых и<br>эпидуральных электродов и<br>постоянных нейростимуляторов на<br>постоянных источниках тока и их<br>замена   |  |
| 17                              | Видеоэндоскопические<br>внутриполостные и<br>видеоэндоскопические | G50 - G53, G54.0 - 54.4,<br>G54.6, G54.8, G54.9,<br>G56, G57, T14.4, T91,<br>T92, T93 | поражения плечевого сплетения и<br>шейных корешков, синдром<br>фантома конечности с болью,<br>невропатией или радикулопатией | хирургическое<br>лечение | имплантация эпидуральных и<br>периферических электродов и<br>постоянных нейростимуляторов на<br>постоянных источниках тока и их<br>замена  | 218610   |
|                                 |   | C00, C01, C02, C04 -<br>C06, C09.0, C09.1,<br>C09.8, C09.9, C10.0,                    | злокачественные новообразования<br>головы и шеи I - III стадии   | хирургическое<br>лечение | удаление опухоли полости носа<br>видеоэндоскопическое<br>тиреоидэктомия видеоэндоскопическая   |  |

| №<br>группы<br>ВМП <sup>1</sup> | Наименование вида ВМП <sup>1</sup>   | Коды по МКБ-10 <sup>2</sup>   | Модель пациента | Вид лечения           | Метод лечения   | Средний<br>норматив<br>финансовых<br>затрат на<br>единицу объема<br>медицинской<br>помощи <sup>3</sup> ,<br>рублей |
|---------------------------------|--|---|-----------------|-----------------------|---|--|
|                                 | внутрипросветные хирургические вмешательства, интервенционные радиологические вмешательства, малоинвазивные органосохранные вмешательства при злокачественных новообразованиях | C10.1, C10.2, C10.3, C10.4, C11.0, C11.1, C11.2, C11.3, C11.8, C11.9, C12, C13.0, C13.1, C13.2, C13.8, C13.9, C14.0, C14.2, C15.0, C30.0, C31.0, C31.1, C31.2, C31.3, C31.8, C31.9, C32, C43, C44, C69, C73 |                 |                       | микроэндоларингеальная резекция гортани с использованием эндоскопии<br>микроэндоларингеальная резекция видеоэндоскопическая<br>тиреоидэктомия видеоассистированная<br>нервосберегающая шейная лимфаденэктомия<br>видеоассистированная удаление лимфатических узлов и клетчатки переднего верхнего средостения видеоассистированное удаление опухоли придаточных пазух носа видеоассистированное резекция верхней челюсти видеоассистированная эндоларингеальная резекция видеоэндоскопическая селективная и суперселективная инфузия в глазную артерию химиопрепарата как вид органосохраниющего лечения ретинобластомы у детей |  |
|                                 | C15, C16, C17, C18, C19, C20, C21  | злокачественные новообразования пищевода, желудка, двенадцатиперстной кишки, ободочной кишки, ректосигмоидного соединения,  |                 | хирургическое лечение | эндоскопическое<br>электрохирургическое удаление опухоли  |  |

| №<br>группы<br>ВМП <sup>1</sup> | Наименование вида ВМП <sup>1</sup> | Коды по МКБ-10 <sup>2</sup> | Модель пациента  | Вид лечения              | Метод лечения  | Средний<br>норматив<br>финансовых<br>затрат на<br>единицу объема<br>медицинской<br>помощи <sup>3</sup> ,<br>рублей |
|---------------------------------|------------------------------------|-----------------------------|--|--------------------------|--|--|
|                                 |                                    |                             | прямой кишki, заднего прохода и<br>анального канала в пределах<br>слизистого слоя Т1   |                          |  |  |
|                                 |                                    |                             | локализованные и<br>местнораспространенные формы<br>злокачественных новообразований<br>пищевода  | хирургическое<br>лечение | видеоассистированная одномоментная<br>резекция и пластика пищевода с<br>лимфаденэктомией 2S, 2F, 3F  |  |
|                                 | C16                                |                             | начальные и локализованные<br>формы злокачественных<br>новообразований желудка   | хирургическое<br>лечение | лапароскопическая парциальная<br>резекция желудка, в том числе с<br>исследованием сторожевых<br>лимфатических узлов  |  |
|                                 |                                    |                             |  |                          | лапароскопическая<br>дистальная субтотальная резекция<br>желудка   |  |
|                                 | C17                                |                             | локализованные и<br>местнораспространенные формы<br>злокачественных новообразований<br>двенадцатиперстной и тонкой<br>кишки                    | хирургическое<br>лечение | лапароскопическая резекция тонкой<br>кишки<br>лапароскопическая панкреато-<br>дуоденальная резекция  |  |
|                                 | C18.1, C18.2, C18.3,<br>C18.4      |                             | локализованные формы<br>злокачественных новообразований<br>правой половины ободочной<br>кишки. Карциноидные опухоли<br>червеобразного отростка | хирургическое<br>лечение | лапароскопически-ассистированная<br>правосторонняя гемиколэктомия<br>лапароскопически-ассистированная<br>правосторонняя гемиколэктомия с<br>расширенной лимфаденэктомией |  |
|                                 | C18.5, C18.6                       |                             | локализованные формы<br>злокачественных новообразований<br>левой половины ободочной кишки  | хирургическое<br>лечение | лапароскопически-ассистированная<br>левосторонняя гемиколэктомия   |  |

| №<br>группы<br>ВМП <sup>1</sup> | Наименование вида ВМП <sup>1</sup> | Коды по МКБ-10 <sup>2</sup>  | Модель пациента | Вид лечения           | Метод лечения   | Средний<br>норматив<br>финансовых<br>затрат на<br>единицу объема<br>медицинской<br>помощи <sup>3</sup> ,<br>рублей |
|---------------------------------|------------------------------------|--|-----------------|-----------------------|---|--|
|                                 | C18.7, C19                         | локализованные формы злокачественных новообразований сигмовидной кишки и ректосигмоидного отдела                               |                 | хирургическое лечение | лапароскопически-ассистированная левосторонняя гемиколэктомия с расширенной лимфаденэктомией<br>лапароскопически-ассистированная резекция сигмовидной кишки<br>лапароскопически-ассистированная резекция сигмовидной кишки с расширенной лимфаденэктомией<br>нервооберегающая лапароскопически-ассистированная резекция сигмовидной кишки   |  |
|                                 | C20                                | ранние формы злокачественных новообразований прямой кишки<br>локализованные формы злокачественных новообразований прямой кишки |                 | хирургическое лечение | трансанальная эндоскопическая микрохирургия (TEM)<br>лапароскопически-ассистированная резекция прямой кишки<br>лапароскопически-ассистированная резекция прямой кишки с расширенной лимфаденэктомией<br>лапароскопически-ассистированная резекция прямой кишки с формированием тазового толстокишечного резервуара<br>нервооберегающая лапароскопически-ассистированная резекция прямой кишки |  |
|                                 | C22, C78.7, C24.0                  | первичные и метастатические злокачественные новообразования печени   |                 | хирургическое лечение | видеоэндоскопическая сегментэктомия, атипичная резекция печени  |  |

| №<br>группы<br>ВМП <sup>1</sup> | Наименование вида ВМП <sup>1</sup>  | Коды по МКБ-10 <sup>2</sup> | Модель пациента | Вид лечения           | Метод лечения  | Средний<br>норматив<br>финансовых<br>затрат на<br>единицу объема<br>медицинской<br>помощи <sup>3</sup> ,<br>рублей |
|---------------------------------|---|-----------------------------|-----------------|-----------------------|--|--|
|                                 |   |                             |                 |                       |  |  |
|                                 | нерезектабельные злокачественные новообразования печени и внутрипеченочных желчных протоков |                             |                 | хирургическое лечение | внутрипротоковая фотодинамическая терапия под рентгеноскопическим контролем  |  |
|                                 | злокачественные новообразования общего желчного протока                                     |                             |                 | хирургическое лечение | эндоскопическая комбинированная операция (электрорезекция, аргоноплазменная коагуляция и фотодинамическая терапия опухоли желчных протоков)  |  |
|                                 | злокачественные новообразования общего желчного протока в пределах слизистого слоя Т1       |                             |                 | хирургическое лечение | эндоскопическая комбинированная операция (электрорезекция, аргоноплазменная коагуляция и фотодинамическая терапия опухоли желчных протоков)  |  |
|                                 | злокачественные новообразования желчных протоков  |                             |                 | хирургическое лечение | комбинированное интервенционно-радиологическое и эндоскопическое формирование и стентирование функционного билиодигестивного шунта при опухолевых стенозах желчевыводящих путей  |  |
|                                 |   |                             |                 |                       | комбинированное интервенционно-радиологическое и эндоскопическое формирование и стентирование функционного билиодигестивного шунта с использованием специальных магнитных элементов при опухолевых стенозах желчевыводящих путей |  |

| №<br>группы<br>ВМП <sup>1</sup> | Наименование вида ВМП <sup>1</sup> | Коды по МКБ-10 <sup>2</sup> | Модель пациента   | Вид лечения           | Метод лечения   | Средний<br>норматив<br>финансовых<br>затрат на<br>единицу объема<br>медицинской<br>помощи <sup>3</sup> ,<br>рублей |
|---------------------------------|------------------------------------|-----------------------------|---|-----------------------|---|--|
|                                 |                                    | C33, C34                    | немелкоклеточный ранний центральный рак легкого (Tis-T1NoMo)  | хирургическое лечение | эндоскопическое удаление опухоли бронхов<br>эндоскопическая фотодинамическая терапия опухоли бронхов<br>эндоскопическая комбинированная операция (электрорезекция, аргоноплазменная коагуляция и фотодинамическая терапия опухоли бронхов)<br>эндоскопическая реканализация и эндопротезирование бронха как этап комбинированного лечения |  |
|                                 |                                    | C33, C34                    | ранний рак трахеи   | хирургическое лечение | эндоскопическая комбинированная операция (электрорезекция, аргоноплазменная коагуляция и фотодинамическая терапия опухоли трахеи)<br>эндоскопическое удаление опухоли трахеи  |  |
|                                 |                                    |                             | стенозирующие злокачественные новообразования трахеи.<br>Стенозирующий центральный рак легкого (T2-4NxMx) | хирургическое лечение | эндоскопическая комбинированная операция (электрорезекция, аргоноплазменная коагуляция и фотодинамическая терапия опухоли трахеи)<br>эндоскопическая реканализация и эндопротезирование трахеи как этап комбинированного лечения  |  |



| №<br>группы<br>ВМП <sup>1</sup> | Наименование вида ВМП <sup>1</sup> | Коды по МКБ-10 <sup>2</sup>   | Модель пациента       | Вид лечения   | Метод лечения | Средний<br>норматив<br>финансовых<br>затрат на<br>единицу объема<br>медицинской<br>помощи <sup>3</sup> ,<br>рублей |
|---------------------------------|------------------------------------|---|-----------------------|---|---------------|--|
|                                 | C54                                | злокачественные новообразования эндометрия <i>in situ</i> - III стадия  | хирургическое лечение | видеоэндоскопическая экстирпация матки с придатками и тазовой лимфаденэктомией<br><br>экстирпация матки расширенная<br>видеоэндоскопическая |               |  |
|                                 |                                    | местнораспространенные формы злокачественных новообразований тела матки, осложненных кровотечением                            | хирургическое лечение | селективная эмболизация (химиоэмболизация) маточных артерий   |               |  |
|                                 | C56                                | злокачественные новообразования яичников I стадии   | хирургическое лечение | лапароскопическая экстирпация матки с придатками, субтотальная резекция большого сальника   |               |  |
|                                 | C61                                | локализованные злокачественные новообразования предстательной железы I стадии (T1a-T2cNxMo)                                   | хирургическое лечение | лапароскопическая простатэктомия  |               |  |
|                                 | C64                                | злокачественные новообразования почки (I - III стадия), нефробластома   | хирургическое лечение | лапароскопическая резекция почки  |               |  |
|                                 | C64                                | локализованные злокачественные новообразования почки (I - IV стадия), нефробластома, в том числе двусторонняя (T1a-T2NxMo-M1) | хирургическое лечение | лапароскопическая нефрорадикальная лимфаденэктомия, парааортальная лимфаденэктомия  |               |  |
|                                 | C66, C65                           | злокачественные новообразования мочеточника, почечной лоханки (I - II стадия (T1a-T2NxMo)                                     | хирургическое лечение | лапароскопическая нефруретерэктомия   |               |  |

| №<br>группы<br>ВМП <sup>1</sup> | Наименование вида ВМП <sup>1</sup>  | Коды по МКБ-10 <sup>2</sup>   | Модель пациента   | Вид лечения           | Метод лечения  | Средний<br>норматив<br>финансовых<br>затрат на<br>единицу объема<br>медицинской<br>помощи <sup>3</sup> ,<br>рублей |
|---------------------------------|---|---|---|-----------------------|--|--|
|                                 |   | C67   | локализованные злокачественные новообразования, саркома мочевого пузыря (I - II стадия (T1-T2bNxMo) | хирургическое лечение | лапароскопическая резекция мочевого пузыря<br>лапароскопическая цистэктомия<br>лапароскопическая цистпростатвезикулэктомия   |  |
|                                 |   |   | злокачественные новообразования мочевого пузыря (I стадия (T1NxMo)                                  | хирургическое лечение | трансуретральная резекция мочевого пузыря с внутрипузырной химиотерапией, фотодинамической диагностикой и терапией   |  |
|                                 |   | C74   | злокачественные новообразования надпочечника  | хирургическое лечение | лапароскопическая адреналэктомия   |  |
|                                 |   | C38.4, C38.8, C45.0   | опухоль плевры. Распространенное поражение плевры. Мезотелиома плевры                               | хирургическое лечение | видеоторакоскопическое удаление опухоли плевры<br>видеоторакоскопическая плеврэктомия  |  |
| 18                              | Реконструктивно-пластиические, микрохирургические, обширные циторедуктивные, расширенно-комбинированные хирургические вмешательства, в том числе с применением физических факторов при злокачественных новообразованиях | C00.0, C00.1, C00.2, C00.3, C00.4, C00.5, C00.6, C00.8, C00.9, C01, C02, C03.1, C03.9, C04.0, C04.1, C04.8, C04.9, C05, C06.0, C06.1, C06.2, C06.8, C06.9, C07, C08.0, C08.1, C08.8, C08.9, C09.0, C09.1, C09.8, C09.9, C10.0, C10.1, C10.2, C10.3, C10.4, C10.8, C10.9, C11.0, C11.1, C11.2, C11.3, C11.8, C11.9, C12, | опухоли головы и шеи, первичные и рецидивные, метастатические опухоли центральной нервной системы   | хирургическое лечение | поднакостничная экзентерация орбиты<br>поднакостничная экзентерация орбиты с сохранением век<br>орбитосинуальная экзентерация<br>удаление опухоли орбиты темпоральным доступом<br>удаление опухоли орбиты транзигоматозным доступом<br>транскраниальная верхняя орбитотомия<br>орбитотомия с ревизией носовых пазух<br>органосохраняющее удаление опухоли орбиты | 240710   |

| № группы ВМП <sup>1</sup> | Наименование вида ВМП <sup>1</sup>  | Коды по МКБ-10 <sup>2</sup> | Модель пациента | Вид лечения | Метод лечения   | Средний норматив финансовых затрат на единицу объема медицинской помощи <sup>3</sup> , рублей |
|---------------------------|---|-----------------------------|-----------------|-------------|---|---|
|                           |   |                             |                 |             |   |   |
|                           | C13.0, C13.1, C13.2, C13.8, C13.9, C14.0, C14.2, C14.8, C15.0, C30.0, C30.1, C31.0, C31.1, C31.2, C31.3, C31.8, C31.9, C32.0, C32.1, C32.2, C32.3, C32.8, C32.9, C33, C43.0 - C43.9, C44.0 - C44.9, C49.0, C69, C73 |                             |                 |             | реконструкция стенок глазницы<br>пластика верхнего неба<br>глосэктомия с реконструктивно-пластическим компонентом<br>резекция ротоглотки комбинированная с реконструктивно-пластическим компонентом<br>фарингэктомия комбинированная с реконструктивно-пластическим компонентом<br>иссечение новообразования мягких тканей с реконструктивно-пластическим компонентом<br>резекция верхней или нижней челюсти с реконструктивно-пластическим компонентом<br>резекция губы с реконструктивно-пластическим компонентом<br>резекция черепно-лицевого комплекса с реконструктивно-пластическим компонентом<br>паротидэктомия радикальная с реконструктивно-пластическим компонентом<br>резекция твердого неба с реконструктивно-пластическим компонентом |   |
|                           |   |                             |                 |             |   |   |

| №<br>группы<br>ВМП <sup>1</sup> | Наименование вида ВМП <sup>1</sup> | Коды по МКБ-10 <sup>2</sup> | Модель пациента | Вид лечения | Метод лечения | Средний<br>норматив<br>финансовых<br>затрат на<br>единицу объема<br>медицинской<br>помощи <sup>3</sup> ,<br>рублей |
|---------------------------------|------------------------------------|-----------------------------|-----------------|-------------|---------------|--|
|---------------------------------|------------------------------------|-----------------------------|-----------------|-------------|---------------|--|

резекция глотки с реконструктивно-пластическим компонентом

ларингофарингэктомия с реконструкцией перемещенным лоскутом

резекция ротоглотки комбинированная с реконструктивно-пластическим компонентом

резекция дна полости рта комбинированная с микрохирургической пластикой ларингофарингоэзофагэктомия с реконструкцией висцеральными лоскутами

резекция твердого неба с микрохирургической пластикой

резекция гортани с реконструкцией посредством имплантата или биоинженерной реконструкцией

ларингофарингэктомия с биоинженерной реконструкцией

ларингофарингэктомия с микрососудистой реконструкцией

резекция нижней челюсти с микрохирургической пластикой

резекция ротоглотки комбинированная с микрохирургической реконструкцией

| №<br>группы<br>ВМП <sup>1</sup> | Наименование вида ВМП <sup>1</sup> | Коды по МКБ-10 <sup>2</sup> | Модель пациента | Вид лечения | Метод лечения | Средний<br>норматив<br>финансовых<br>затрат на<br>единицу объема<br>медицинской<br>помощи <sup>3</sup> ,<br>рублей |
|---------------------------------|------------------------------------|-----------------------------|-----------------|-------------|---------------|--|
|---------------------------------|------------------------------------|-----------------------------|-----------------|-------------|---------------|--|

тиреоидэктомия с микрохирургической  
пластикой

резекция верхней челюсти с  
микрохирургической пластикой

лимфаденэктомия шейной  
расширенная с ангиопластикой

резекция черепно-глазнично-лицевого  
комплекса с микрохирургической  
пластикой

иссечение новообразования мягких  
тканей с микрохирургической  
пластикой

резекция черепно-лицевого комплекса  
с микрохирургической пластикой

удаление внеорганной опухоли с  
комбинированной резекцией соседних  
органов

удаление внеорганной опухоли с  
ангиопластикой

удаление внеорганной опухоли с  
пластикой нервов

резекция грушевидного синуса с  
реконструктивно-пластическим  
компонентом

фарингэктомия комбинированная с  
микрососудистой реконструкцией

резекция глотки с микрососудистой  
реконструкцией

| №<br>группы<br>ВМП <sup>1</sup> | Наименование вида ВМП <sup>1</sup>  | Коды по МКБ-10 <sup>2</sup> | Модель пациента | Вид лечения           | Метод лечения   | Средний<br>норматив<br>финансовых<br>затрат на<br>единицу объема<br>медицинской<br>помощи <sup>3</sup> ,<br>рублей  |
|---------------------------------|---|-----------------------------|-----------------|-----------------------|---|---|
| C15                             | начальные, локализованные и местнораспространенные формы злокачественных новообразований пищевода |                             |                 | хирургическое лечение | пластика трахеи биоинженерным лоскутом<br>реконструкция и пластика трахеостомы и фарингостомы с отсроченным трахеопищеводным шунтированием и голосовым протезированием<br>расширенная ларингофарингэктомия с реконструктивно-пластическим компонентом и одномоментным трахеопищеводным шунтированием и голосовым протезированием<br>ларингэктомия с пластическим оформлением трахеостомы<br>отсроченная микрохирургическая пластика (все виды)<br>резекция рогоглотки комбинированная<br>удаление опухоли головного мозга с крациообитофациальным ростом<br>удаление опухоли головы и шеи с интракраниальным ростом | отсроченная пластика пищевода желудочным стеблем<br>отсроченная пластика пищевода сегментом толстой кишки<br>отсроченная пластика пищевода сегментом тонкой кишки |

| №<br>группы<br>ВМП <sup>1</sup> | Наименование вида ВМП <sup>1</sup>  | Коды по МКБ-10 <sup>2</sup> | Модель пациента       | Вид лечения | Метод лечения  | Средний<br>норматив<br>финансовых<br>затрат на<br>единицу объема<br>медицинской<br>помощи <sup>3</sup> ,<br>рублей |
|---------------------------------|---|-----------------------------|-----------------------|-------------|--|--|
|                                 |   |                             |                       |             |  |  |
| C17                             | местнораспространенные и диссеминированные формы злокачественных новообразований двенадцатиперстной и тонкой кишки  |                             | хирургическое лечение |             | отсроченная пластика пищевода с микрохирургической реваскуляризацией трансплантата одномоментная эзофагэктомия или субтотальная резекция пищевода с лимфаденэктомией, интраоперационной фотодинамической терапией и пластикой пищевода   |  |
| C18                             | местнораспространенные и метастатические формы первичных и рецидивных злокачественных новообразований ободочной, сигмовидной, прямой кишки и ректосигмоидного соединения (II - IV стадия) |                             | хирургическое лечение |             | панкреатодуоденальная резекция с интраоперационной фотодинамической терапией циторедуктивная резекция тонкой кишки с интраоперационной фотодинамической терапией или внутрибрюшной гипертермической химиотерапией левосторонняя гемиколэктомия с резекцией печени левосторонняя гемиколэктомия с резекцией легкого резекция сигмовидной кишки с резекцией печени резекция сигмовидной кишки с резекцией легкого тотальная экзентерация малого таза задняя экзентерация малого таза |  |

| №<br>группы<br>ВМП <sup>1</sup> | Наименование вида ВМП <sup>1</sup>                                    | Коды по МКБ-10 <sup>2</sup> | Модель пациента       | Вид лечения | Метод лечения  | Средний<br>норматив<br>финансовых<br>затрат на<br>единицу объема<br>медицинской<br>помощи <sup>3</sup> ,<br>рублей |
|---------------------------------|---|-----------------------------|-----------------------|-------------|--|--|
| C20                             | локализованные опухоли средне- и нижнеампулярного отдела прямой кишки |                             | хирургическое лечение |             | расширенная, комбинированная брюшно-анальная резекция прямой кишки<br><br>резекция прямой кишки с резекцией легкого<br><br>расширенная, комбинированная брюшно-промежностная экстирпация прямой кишки<br><br>брюшно-промежностная экстирпация прямой кишки с формированием неосфинктера и толстокишечного резервуара<br><br>тотальная экзентерация малого таза с реконструкцией сфинктерного аппарата прямой кишки и толстокишечного резервуара, а также пластикой мочевого пузыря |  |
| C22, C23, C24                   | местнораспространенные первичные и метастатические опухоли печени     |                             | хирургическое лечение |             | сфинктеросохраняющие низкие внутрибрюшные резекции прямой кишки с реконструкцией сфинктерного аппарата и (или) формированием толстокишечных резервуаров<br><br>анатомическая резекция печени<br>правосторонняя гемигепатэктомия<br>левосторонняя гемигепатэктомия<br>медианная резекция печени<br>двухэтапная резекция печени  |  |

| №<br>группы<br>ВМП <sup>1</sup> | Наименование вида ВМП <sup>1</sup> | Коды по МКБ-10 <sup>2</sup> | Модель пациента                             | Вид лечения           | Метод лечения   | Средний<br>норматив<br>финансовых<br>затрат на<br>единицу объема<br>медицинской<br>помощи <sup>3</sup> ,<br>рублей |
|---------------------------------|------------------------------------|-----------------------------|---|-----------------------|---|--|
|                                 |                                    | C25                         | резектабельные опухоли поджелудочной железы | хирургическое лечение | панкреатодуоденальная резекция<br>пилоруссберегающая панкреато-дуоденальная резекция<br>срединная резекция поджелудочной железы<br>тотальная дуоденопанкреатэктомия<br>расширенно-комбинированная панкреатодуоденальная резекция<br>расширенно-комбинированная пилоруссберегающая панкреато-дуоденальная резекция<br>расширенно-комбинированная срединная резекция поджелудочной железы<br>расширенно-комбинированная тотальная дуоденопанкреатэктомия<br>расширенно-комбинированная дистальная гемипанкреатэктомия |  |
|                                 |                                    | C33                         | опухоль трахеи                              | хирургическое лечение | расширенная, комбинированная циркулярная резекция трахеи с формированием межтрахеального или трахеогортанного анастомозов<br>расширенная, комбинированная циркулярная резекция трахеи с формированием концевой трахеостомы<br>пластика трахеи (авто- и аллопластика, использование свободных микрохирургических, перемещенных и биоинженерных лоскутов)   |  |

| №<br>группы<br>ВМП <sup>1</sup> | Наименование вида ВМП <sup>1</sup> | Коды по МКБ-10 <sup>2</sup>        | Модель пациента  | Вид лечения              | Метод лечения  | Средний<br>норматив<br>финансовых<br>затрат на<br>единицу объема<br>медицинской<br>помощи <sup>3</sup> ,<br>рублей |
|---------------------------------|------------------------------------|------------------------------------|--|--------------------------|--|--|
|                                 |                                    | C34                                | опухоли легкого (I - III стадия)   | хирургическое<br>лечение | изолированная (циркулярная) резекция<br>бронха (формирование<br>межбронхиального анастомоза)<br><br>комбинированная пневмонэктомия с<br>циркулярной резекцией бифуркации<br>трахеи (формирование трахео-<br>бронхиального анастомоза)<br><br>комбинированная лобэктомия<br>(билиобэктомия, пневмонэктомия) с<br>резекцией, пластикой (алло- и<br>аутотрансплантатом, перемещенным<br>биоинженерным лоскутом) грудной<br>стенки<br><br>расширенные лоб- и билобэктомии,<br>пневмонэктомия, включая<br>бilateralную медиастинальную<br>лимфаденэктомию |  |
|                                 |                                    | C37, C08.1, C38.2,<br>C38.3, C78.1 | опухоль вилочковой железы<br>III стадии, опухоль переднего,<br>заднего средостения,<br>местнораспространенные формы,<br>метастатическое поражение<br>средостения | хирургическое<br>лечение | удаление опухоли средостения с<br>интраоперационной фотодинамической<br>терапией   |  |

| №<br>группы<br>ВМП <sup>1</sup> | Наименование вида ВМП <sup>1</sup>        | Коды по МКБ-10 <sup>2</sup>   | Модель пациента       | Вид лечения  | Метод лечения | Средний<br>норматив<br>финансовых<br>затрат на<br>единицу объема<br>медицинской<br>помощи <sup>3</sup> ,<br>рублей |
|---------------------------------|---|---|-----------------------|--|---------------|--|
|                                 | C38.4, C38.8, C45, C78.2                  | опухоль плевры. Распространенное поражение плевры. Мезотелиома плевры. Метастатическое поражение плевры | хирургическое лечение | плевропневмонэктомия<br>тотальная плеврэктомия с гемиперикардэктомией, резекцией диафрагмы<br>тотальная плеврэктомия или плевропневмонэктомия с интраоперационной фотодинамической терапией, гипертермической хемоперфузацией  |               |  |
|                                 | C39.8, C41.3, C49.3                       | опухоли грудной стенки (мягких тканей, ребер, грудины, ключицы)   | хирургическое лечение | удаление опухоли грудной стенки с экзартикуляцией ребер, ключицы и пластикой дефекта грудной стенки местными тканями<br>удаление опухоли грудной стенки с экзартикуляцией ребер, ключицы и пластикой обширного дефекта мягких тканей, каркаса грудной стенки ауто- и алломатериалами, перемещенными, биоинженерными лоскутами<br>удаление опухоли грудной стенки с экзартикуляцией ребер, ключицы и резекцией соседних органов и структур (легкого, мышечной стенки пищевода, диафрагмы, перикарда, верхней полой вены, адвентииции аорты и др.) |               |  |
|                                 | C40.0, C40.1, C40.2, C40.3, C40.8, C40.9, | первичные злокачественные новообразования костей  | хирургическое лечение | резекция кости с микрохирургической реконструкцией   |               |  |

| №<br>группы<br>ВМП <sup>1</sup> | Наименование вида ВМП <sup>1</sup>                    | Коды по МКБ-10 <sup>2</sup>  | Модель пациента | Вид лечения | Метод лечения  | Средний<br>норматив<br>финансовых<br>затрат на<br>единицу объема<br>медицинской<br>помощи <sup>3</sup> ,<br>рублей |
|---------------------------------|---|--|-----------------|-------------|--|--|
|                                 | C41.2, C41.3, C41.4,<br>C41.8, C41.9, C79.5,<br>C43.5 | и суставных хрящей туловища и<br>конечностей Ia-b, Iia-b, Iva-b<br>стадии. Метастатические<br>новообразования костей, суставных<br>хрящей туловища и конечностей |                 |             | резекция грудной стенки с<br>микрохирургической реконструкцией<br>удаление злокачественного<br>новообразования кости с<br>микрохирургической реконструкцией<br>нерва<br>стабилизирующие операции на<br>позвоночнике передним доступом<br>резекция кости с реконструктивно-<br>пластическим компонентом<br>резекция лопатки с реконструктивно-<br>пластическим компонентом<br>экстирпация ребра с реконструктивно-<br>пластическим компонентом<br>экстирпация лопатки с<br>реконструктивно-пластическим<br>компонентом<br>экстирпация ключицы с<br>реконструктивно-пластическим<br>компонентом<br>резекция костей таза комбинированная<br>с реконструктивно-пластическим<br>компонентом<br>ампутация межподвздошно-брюшная с<br>пластикой<br>удаление позвонка с<br>эндопротезированием и фиксацией |  |

| №<br>группы<br>ВМП <sup>1</sup> | Наименование вида ВМП <sup>1</sup>  | Коды по МКБ-10 <sup>2</sup> | Модель пациента   | Вид лечения              | Метод лечения   | Средний<br>норматив<br>финансовых<br>затрат на<br>единицу объема<br>медицинской<br>помощи <sup>3</sup> ,<br>рублей |
|---------------------------------|---|-----------------------------|---|--------------------------|---|--|
|                                 |   |                             |   |                          | резекция лонной и седалищной костей<br>с реконструктивно-пластическим<br>компонентом  |  |
|                                 |   |                             |   |                          | резекция костей верхнего плечевого<br>пояса с реконструктивно-пластическим<br>компонентом                                     |  |
|                                 |   |                             |   |                          | экстирпация костей верхнего<br>плечевого пояса с реконструктивно-<br>пластическим компонентом                                 |  |
|                                 |   |                             |   |                          | резекция костей таза комбинированная<br>с реконструктивно-пластическим<br>компонентом   |  |
|                                 |   |                             |   |                          | удаление злокачественного<br>новообразования кости с<br>протезированием артерии   |  |
|                                 |   |                             | местнораспространенные формы<br>первичных и метастатических<br>злокачественных опухолей<br>длинных трубчатых костей | хирургическое<br>лечение | изолированная гипертермическая<br>регионарная химиоперфузия<br>конечностей  |  |
|                                 | C43, C43.5, C43.6,<br>C43.7, C43.8, C43.9,<br>C44, C44.5, C44.6,<br>C44.7, C44.8, C44.9 |                             | злокачественные новообразования<br>кожи   | хирургическое<br>лечение | широкое иссечение меланомы кожи с<br>пластикой дефекта кожно-мышечным<br>лоскутом на сосудистой ножке                         |  |
|                                 |   |                             | местнораспространенные формы<br>первичных и метастатических<br>меланом кожи конечностей                             | хирургическое<br>лечение | широкое иссечение опухоли кожи с<br>реконструктивно-пластическим<br>компонентом комбинированное<br>(местные ткани и эспандер) |  |
|                                 |   |                             |   |                          | изолированная гипертермическая<br>регионарная химиоперфузия<br>конечностей  |  |

| №<br>группы<br>ВМП <sup>1</sup> | Наименование вида ВМП <sup>1</sup>  | Коды по МКБ-10 <sup>2</sup> | Модель пациента   | Вид лечения           | Метод лечения   | Средний<br>норматив<br>финансовых<br>затрат на<br>единицу объема<br>медицинской<br>помощи <sup>3</sup> ,<br>рублей |
|---------------------------------|---|-----------------------------|---|-----------------------|---|--|
|                                 | C48   |                             | местнораспространенные и диссеминированные формы первичных и рецидивных неорганных опухолей забрюшинного пространства   | хирургическое лечение | удаление первичных и рецидивных неорганных забрюшинных опухолей с ангиопластикой<br><br>удаление первичных и рецидивных неорганных забрюшинных опухолей с реконструктивно-пластическим компонентом                                |  |
|                                 |   |                             | местнораспространенные формы первичных и метастатических опухолей брюшной стенки  | хирургическое лечение | удаление первичных, рецидивных и метастатических опухолей брюшной стенки с реконструктивно-пластическим компонентом   |  |
|                                 | C49.1, C49.2, C49.3,<br>C49.5, C49.6, C47.1,<br>C47.2, C47.3, C47.5,<br>C43.5 |                             | первичные злокачественные новообразования мягких тканей туловища и конечностей, злокачественные новообразования периферической нервной системы туловища, нижних и верхних конечностей I a-b, II a-b, III, IV a-b стадии | хирургическое лечение | иссечение новообразования мягких тканей с микрохирургической пластикой  |  |
|                                 |   |                             | местнораспространенные формы первичных и метастатических сарком мягких тканей конечностей   | хирургическое лечение | изолированная гипертермическая регионарная химиоперфузия конечностей  |  |
|                                 | C50, C50.1, C50.2,<br>C50.3, C50.4, C50.5,<br>C50.6, C50.8, C50.9             |                             | злокачественные новообразования молочной железы (0 - IV стадия)   | хирургическое лечение | радикальная мастэктомия с пластикой подмышечно-подключично-подлопаточной области композитным мышечным трансплантом<br><br>радикальная мастэктомия с перевязкой лимфатических сосудов подмышечно-подключично-подлопаточной области |  |

| №<br>группы<br>ВМП <sup>1</sup> | Наименование вида ВМП <sup>1</sup> | Коды по МКБ-10 <sup>2</sup> | Модель пациента | Вид лечения | Метод лечения | Средний<br>норматив<br>финансовых<br>затрат на<br>единицу объема<br>медицинской<br>помощи <sup>3</sup> ,<br>рублей |
|---------------------------------|------------------------------------|-----------------------------|-----------------|-------------|---------------|--|
|---------------------------------|------------------------------------|-----------------------------|-----------------|-------------|---------------|--|

с использованием микрохирургической  
техники

радикальная мастэктомия с пластикой  
кожно-мышечным лоскутом прямой  
мышцы живота и использованием  
микрохирургической техники

подкожная мастэктомия  
(или субтотальная радикальная  
резекция молочной железы) с  
одномоментной маммопластикой  
широкайшей мышцей спины или  
широкайшей мышцей спины в  
комбинации с эндопротезом

подкожная мастэктомия (или  
субтотальная радикальная резекция  
молочной железы) с одномоментной  
маммопластикой широкайшей мышцей  
спины и (или) большой грудной  
мышцей в комбинации с эндопротезом

подкожная мастэктомия (или  
субтотальная радикальная резекция  
молочной железы) с одномоментной  
маммопластикой кожно-мышечным  
лоскутом прямой мышцы живота или  
кожно-мышечным лоскутом прямой  
мышцы живота в комбинации с  
эндопротезом, в том числе с  
применением микрохирургической  
техники

| №<br>группы<br>ВМП <sup>1</sup> | Наименование вида ВМП <sup>1</sup> | Коды по МКБ-10 <sup>2</sup>                             | Модель пациента | Вид лечения           | Метод лечения   | Средний<br>норматив<br>финансовых<br>затрат на<br>единицу объема<br>медицинской<br>помощи <sup>3</sup> ,<br>рублей |
|---------------------------------|------------------------------------|---|-----------------|-----------------------|---|--|
|                                 | C51                                | злокачественные новообразования вульвы (I - III стадия) |                 | хирургическое лечение | <p>радикальная расширенная модифицированная мастэктомия с закрытием дефекта кожно-мышечным лоскутом прямой мышцы живота, в том числе с применением микрохирургической техники</p> <p>подкожная радикальная мастэктомия с одномоментной пластикой эндопротезом и сетчатым имплантатом</p> <p>мастэктомия радикальная расширенная модифицированная с пластическим закрытием дефекта грудной стенки различными вариантами кожно-мышечных лоскутов</p> <p>расширенная вульвэктомия с реконструктивно-пластическим компонентом</p> <p>вульвэктомия с двусторонней расширенной подвздошно-паховой лимфаденэктомией и интраоперационной фотодинамической терапией</p> <p>вульвэктомия с определением сторожевых лимфоузлов и расширенной лимфаденэктомией</p> <p>вульвэктомия с двусторонней подвздошно-паховой лимфаденэктомией</p> |  |

| №<br>группы<br>ВМП <sup>1</sup> | Наименование вида ВМП <sup>1</sup> | Коды по МКБ-10 <sup>2</sup> | Модель пациента   | Вид лечения           | Метод лечения   | Средний<br>норматив<br>финансовых<br>затрат на<br>единицу объема<br>медицинской<br>помощи <sup>3</sup> ,<br>рублей |
|---------------------------------|------------------------------------|-----------------------------|---|-----------------------|---|--|
|                                 |                                    | C52                         | злокачественные новообразования влагалища (II - III стадия)   | хирургическое лечение | удаление опухоли влагалища с реконструктивно-пластиическим компонентом<br><br>удаление опухоли влагалища с резекцией смежных органов, пахово-бедренной лимфаденэктомией   |  |
|                                 |                                    | C53                         | злокачественные новообразования шейки матки   | хирургическое лечение | радикальная абдоминальная трахелектомия<br><br>радикальная влагалищная трахелектомия с видеоэндоскопической тазовой лимфаденэктомией<br><br>расширенная экстирпация матки с парааортальной лимфаденэктомией, резекцией смежных органов<br><br>нервосберегающая расширенная экстирпация матки с придатками и тазовой лимфаденэктомией<br><br>нервосберегающая расширенная экстирпация матки с транспозицией яичников и тазовой лимфаденэктомией<br><br>расширенная экстирпация матки с придатками после предоперационной лучевой терапии |  |
|                                 |                                    | C54                         | злокачественные новообразования тела матки (местнораспространенные формы).<br>Злокачественные новообразования | хирургическое лечение | расширенная экстирпация матки с парааортальной лимфаденэктомией и субтотальной резекцией большого сальника  |  |

| №<br>группы<br>ВМП <sup>1</sup> | Наименование вида ВМП <sup>1</sup> | Коды по МКБ-10 <sup>2</sup>  | Модель пациента   | Вид лечения   | Метод лечения   | Средний<br>норматив<br>финансовых<br>затрат на<br>единицу объема<br>медицинской<br>помощи <sup>3</sup> ,<br>рублей |
|---------------------------------|------------------------------------|--|---|---|---|--|
|                                 |                                    |  | эндометрия IA<br>III стадии с осложненным<br>соматическим статусом (тяжелая<br>степень ожирения, тяжелая степень<br>сахарного диабета и т.д.) |   | нервосберегающая экстирпация матки<br>с придатками, с верхней третью<br>влагалища и тазовой<br>лимфаденэктомией         |  |
| C56                             |                                    | злокачественные новообразования яичников (I - IV стадия). Рецидивы злокачественных новообразований яичников  | хирургическое лечение   | экстирпация матки с транспозицией яичников и тазовой лимфаденэктомией   | экстирпация матки с придатками, верхней третью влагалища, тазовой лимфаденэктомией и интраоперационной лучевой терапией |  |
| C53, C54, C56, C57.8            |                                    | рецидивы злокачественных новообразований тела матки, шейки матки и яичников  | хирургическое лечение   | экстирпация матки с придатками, субтотальная резекция большого сальника с интраоперационной флюоресцентной диагностикой и фотодинамической терапией | тазовые эвисцерации   |  |
| C60                             |                                    | злокачественные новообразования полового члена (I - IV стадия)   | хирургическое лечение   |   | резекция полового члена с пластикой   |  |
| C61                             |                                    | злокачественные новообразования предстательной железы II стадии (T1c-2bN0M0), уровень ПСА менее 10 нг/мл, сумма баллов по Глисону менее 7<br><br>злокачественные новообразования предстательной железы II стадии (T1b-T2cNxMo) | хирургическое лечение   |   | радикальная простатэктомия промежностным доступом   |  |

| №<br>группы<br>ВМП <sup>1</sup> | Наименование вида ВМП <sup>1</sup> | Коды по МКБ-10 <sup>2</sup> | Модель пациента   | Вид лечения              | Метод лечения  | Средний<br>норматив<br>финансовых<br>затрат на<br>единицу объема<br>медицинской<br>помощи <sup>3</sup> ,<br>рублей |
|---------------------------------|------------------------------------|-----------------------------|---|--------------------------|--|--|
|                                 |                                    |                             | злокачественные новообразования<br>предстательной железы<br>(II - III стадия (T1c-2bN0M0) с<br>высоким риском регионарного<br>метастазирования<br><br>локализованные злокачественные<br>новообразования предстательной<br>железы (I - II стадия (T1-2cN0M0) | хирургическое<br>лечение | резекция почечной лоханки с<br>пиелопластикой<br><br>радикальная нефрэктомия с<br>расширенной забрюшинной<br>лимфаденэктомией<br><br>радикальная нефрэктомия с резекцией<br>соседних органов |  |
| C64                             |                                    |                             | злокачественные новообразования<br>единственной почки с инвазией в<br>лоханку почки<br><br>злокачественные новообразования<br>почки (III - IV стадия)   | хирургическое<br>лечение | удаление рецидивной опухоли почки с<br>расширенной лимфаденэктомией<br><br>удаление рецидивной опухоли почки с<br>резекцией соседних органов   |  |
| C67                             |                                    |                             | злокачественные новообразования<br>почки (I - III стадия (T1a-<br>T3aNxMo)  | хирургическое<br>лечение | цистпростатвезикулэктомия с<br>пластикой мочевого резервуара<br>сегментом тонкой кишки<br><br>передняя экзентерация таза   |  |
| C74                             |                                    |                             | злокачественные новообразования<br>мочевого пузыря (I - IV стадия)  | хирургическое<br>лечение | лапароскопическое удаление<br>рецидивной опухоли надпочечника с<br>расширенной лимфаденэктомией  |  |

| № группы ВМП <sup>1</sup> | Наименование вида ВМП <sup>1</sup>  | Коды по МКБ-10 <sup>2</sup>   | Модель пациента  | Вид лечения   | Метод лечения  | Средний норматив финансовых затрат на единицу объема медицинской помощи <sup>3</sup> , рублей |
|---------------------------|---|---|--|---|--|---|
|                           |   |   |  |   |  |   |
| 19                        | Комбинированное лечение злокачественных новообразований, сочетающее обширные хирургические вмешательства и лекарственное противоопухолевое лечение, требующее интенсивной поддерживающей и корректирующей терапии | C00, C01, C02, C03, C04, C05, C06, C07, C08, C09, C10, C11, C12, C13, C14, C15.0, C30, C31, C32, C33, C43, C44, C49.0, C69, C73<br><br>C16<br><br>C18, C19, C20 | злокачественные новообразования надпочечника (III - IV стадия)<br><br>злокачественные новообразования головы и шеи (III - IV стадия), рецидив<br><br>местнораспространенные злокачественные новообразования желудка (T2N2M0, T3N1M0, T4N0M0, T3N2M0, T4N1-3M0-1) после операций в объеме R0<br><br>местнораспространенные колоректальные злокачественные новообразования (T1-2N1M0, T3-4N1M0, T1-4N2M0)<br><br>метастатические колоректальные злокачественные новообразования, предполагающие использование на одном из этапов лечения хирургического метода | хирургическое лечение<br><br>комбинированное лечение<br><br>комбинированное лечение | удаление рецидивной опухоли надпочечника с резекцией соседних органов<br><br>лапароскопическая расширенная адреналэктомия или адреналэктомия с резекцией соседних органов<br><br>внутриартериальная или системная предоперационная полихимиотерапия с последующей операцией в течение одной госпитализации<br><br>хирургическое лечение с последующим курсом химиотерапии в течение одной госпитализации<br><br>хирургическое лечение с последующим курсом химиотерапии в течение одной госпитализации | 368910  |

| №<br>группы<br>ВМП <sup>1</sup> | Наименование вида ВМП <sup>1</sup>     | Коды по МКБ-10 <sup>2</sup>   | Модель пациента         | Вид лечения             | Метод лечения   | Средний<br>норматив<br>финансовых<br>затрат на<br>единицу объема<br>медицинской<br>помощи <sup>3</sup> ,<br>рублей   |
|---------------------------------|--|---|-------------------------|-------------------------|---|--|
|                                 |  |   |                         |                         |   | хирургическое лечение с последующим курсом химиотерапии с применением таргетных лекарственных препаратов после проведения генетических исследований (определение мутаций) в течение одной госпитализации |
|                                 | C34                                    | местнораспространенные злокачественные новообразования легкого (T3N1M0, T1-3N2M0, T4N0-2M0, T1-4N3M0)   | комбинированное лечение | комбинированное лечение | предоперационная или послеоперационная химиотерапия с проведением хирургического вмешательства в течение одной госпитализации |  |
|                                 | C40, C41.2, C41.3, C41.4, C41.8, C41.9 | первичные злокачественные новообразования костей и суставных хрящей туловища и конечностей IIb - IVa,b стадии. Первичные злокачественные новообразования мягких тканей туловища и конечностей IIa-b, III, IV стадии | комбинированное лечение | комбинированное лечение | внутриартериальная химиотерапия с последующим хирургическим вмешательством  |  |
|                                 | C48                                    | местнораспространенные и метастатические формы первичных и рецидивных неорганных опухолей забрюшинного пространства   | комбинированное лечение | комбинированное лечение | предоперационная или послеоперационная химиотерапия с проведением хирургического вмешательства в течение одной госпитализации |  |
|                                 |  | местнораспространенные формы опухолей брюшной стенки  | комбинированное лечение | комбинированное лечение | предоперационная или послеоперационная химиотерапия с проведением хирургического вмешательства в течение одной госпитализации |  |

| №<br>группы<br>ВМП <sup>1</sup> | Наименование вида ВМП <sup>1</sup> | Коды по МКБ-10 <sup>2</sup> | Модель пациента   | Вид лечения             | Метод лечения   | Средний<br>норматив<br>финансовых<br>затрат на<br>единицу объема<br>медицинской<br>помощи <sup>3</sup> ,<br>рублей |
|---------------------------------|------------------------------------|-----------------------------|---|-------------------------|---|--|
|                                 |                                    |                             |   |                         |   |  |
|                                 | C50                                |                             | первичные злокачественные новообразования молочной железы (T1-3N0-1M0)  | комбинированное лечение | предоперационная или послеоперационная химиотерапия с проведением хирургического вмешательства в течение одной госпитализации   |  |
|                                 |                                    |                             | первичные злокачественные новообразования молочной железы (T1N2-3M0; T2-3N1-3M0)  | комбинированное лечение | предоперационная химиотерапия, в том числе в сочетании с таргетными лекарственными препаратами, с проведением хирургического вмешательства в течение одной госпитализации |  |
|                                 |                                    |                             | метастатические и рецидивные злокачественные новообразования молочной железы, предполагающие использование на одном из этапов лечения хирургического метода | комбинированное лечение | предоперационная или послеоперационная химиотерапия с проведением хирургического вмешательства в течение одной госпитализации   |  |
|                                 | C53                                |                             | местнораспространенные формы злокачественных новообразований шейки матки  | комбинированное лечение | предоперационная или послеоперационная химиотерапия с проведением хирургического вмешательства в течение одной госпитализации   |  |
|                                 | C54                                |                             | злокачественные новообразования эндометрия (II - III стадия)  | комбинированное лечение | послеоперационная химиотерапия с проведением хирургического вмешательства в течение одной госпитализации  |  |
|                                 | C56                                |                             | злокачественные новообразования яичников (I - IV стадия)  | комбинированное лечение | предоперационная или послеоперационная химиотерапия с проведением хирургического вмешательства в течение одной госпитализации   |  |

| №<br>группы<br>ВМП <sup>1</sup> | Наименование вида ВМП <sup>1</sup> | Коды по МКБ-10 <sup>2</sup>   | Модель пациента  | Вид лечения   | Метод лечения   | Средний<br>норматив<br>финансовых<br>затрат на<br>единицу объема<br>медицинской<br>помощи <sup>3</sup> ,<br>рублей |
|---------------------------------|------------------------------------|---|--|---|---|--|
|                                 |                                    |   | рецидивы злокачественных новообразований яичников                    | комбинированное лечение   | предоперационная или послеоперационная химиотерапия с проведением хирургического вмешательства в течение одной госпитализации |  |
|                                 | C62                                | местнораспространенные, метастатические и рецидивные злокачественные новообразования яичка                                  | злокачественные новообразования яичка (I - III стадия (T1-4N1-3M0-1) | комбинированное лечение   | предоперационная или послеоперационная химиотерапия с проведением хирургического вмешательства в течение одной госпитализации |  |
|                                 | C64                                | злокачественные новообразования почки IV стадии (T3b-3c4,N0-1M1)  | комбинированное лечение  | послеоперационная лекарственная терапия с проведением хирургического вмешательства в течение одной госпитализации             |   |  |
|                                 | C65, C66, C67                      | местнораспространенные уретериальные злокачественные новообразования (T3-4N0M0) при планировании органосохраняющей операции | комбинированное лечение  | предоперационная или послеоперационная химиотерапия с проведением хирургического вмешательства в течение одной госпитализации |   |  |
|                                 |                                    | местнораспространенные уретериальные злокачественные новообразования (T1-4N1-3M0)   | комбинированное лечение  | предоперационная или послеоперационная химиотерапия с проведением хирургического вмешательства в течение одной госпитализации |   |  |

| №<br>группы<br>ВМП <sup>1</sup> | Наименование вида ВМП <sup>1</sup> | Коды по МКБ-10 <sup>2</sup>   | Модель пациента   | Вид лечения                  | Метод лечения   | Средний<br>норматив<br>финансовых<br>затрат на<br>единицу объема<br>медицинской<br>помощи <sup>3</sup> ,<br>рублей |
|---------------------------------|------------------------------------|---|---|------------------------------|---|--|
|                                 |                                    | C00, C01, C02, C03,<br>C04, C05, C09, C10,<br>C11, C30, C31, C41.0,<br>C41.1, C49.0, C69.2,<br>C69.4, C69.6 | опухоли головы и шеи у детей<br>(остеосаркома, опухоли семейства<br>саркомы Юинга, саркомы мягких<br>тканей, хондросаркома,<br>злокачественная фиброзная<br>гистиоцитома, ретинобластома) | комбинирован-<br>ное лечение | предоперационная или<br>послеоперационная химиотерапия с<br>проведением хирургического<br>вмешательства в течение одной<br>госпитализации<br><br>комплексное лечение с применением<br>высокотоксичных противоопухолевых<br>лекарственных препаратов, включая<br>таргетные лекарственные препараты,<br>при развитии выраженных токсических<br>реакций с применением сопрово-<br>дительной терапии, требующей<br>постоянного мониторирования в<br>стационарных условиях |  |
|                                 | C71                                |   | опухоли центральной нервной<br>системы у детей  | комбинирован-<br>ное лечение | предоперационная или<br>послеоперационная химиотерапия с<br>проведением хирургического<br>вмешательства в течение одной<br>госпитализации<br><br>комплексное лечение с применением<br>высокотоксичных противоопухолевых<br>лекарственных препаратов, включая<br>таргетные лекарственные препараты,<br>при развитии выраженных токсических<br>реакций с применением сопрово-<br>дительной терапии, требующей<br>постоянного мониторирования в<br>стационарных условиях |  |

| №<br>группы<br>ВМП <sup>1</sup> | Наименование вида ВМП <sup>1</sup> | Коды по МКБ-10 <sup>2</sup>                                      | Модель пациента   | Вид лечения             | Метод лечения   | Средний<br>норматив<br>финансовых<br>затрат на<br>единицу объема<br>медицинской<br>помощи <sup>3</sup> ,<br>рублей |
|---------------------------------|------------------------------------|--|---|-------------------------|---|--|
|                                 |                                    | C22, C34, C38, C48.0, C52, C53.9, C56, C61, C62, C64, C67.8, C74 | злокачественные новообразования торако-абдоминальной локализации у детей (опухоли средостения, опухоли надпочечника, опухоли печени, яичка, яичников, неорганные забрюшинные опухоли, опухоли почки, мочевыводящей системы и другие). Программное лечение | комбинированное лечение | предоперационная или послеоперационная химиотерапия с проведением хирургического вмешательства в течение одной госпитализации |  |
|                                 |                                    | C40, C41, C49  | опухоли опорно-двигательного аппарата у детей (остеосаркома, опухоли семейства саркомы Юинга, злокачественная фиброзная гистиоцитома, саркомы мягких тканей)  | комбинированное лечение | предоперационная или послеоперационная химиотерапия с проведением хирургического вмешательства в течение одной госпитализации |  |

| №<br>группы<br>ВМП <sup>1</sup> | Наименование вида ВМП <sup>1</sup>   | Коды по МКБ-10 <sup>2</sup>  | Модель пациента   | Вид лечения             | Метод лечения   | Средний<br>норматив<br>финансовых<br>затрат на<br>единицу объема<br>медицинской<br>помощи <sup>3</sup> ,<br>рублей |
|---------------------------------|--|--|---|-------------------------|---|--|
| 20                              | Комплексное лечение с применением стандартной химио- и (или) иммунотерапии (включая таргетные лекарственные препараты), лучевой и афферентной терапии при первичных острых и хронических лейкозах и лимфомах (за исключением высокозлокачественных лимфом, хронического миелолейкоза в стадии бластного криза и фазе акселерации), рецидивах и рефрактерных формах солидных опухолей | C81 - C90, C91.1 - C91.9, C92.1, C93.1, D45, C95.1   | первичные хронические лейкозы и лимфомы (кроме высокозлокачественных лимфом, хронического миелолейкоза в фазе бластного криза и фазе акселерации)   | терапевтическое лечение | комплексная иммунохимиотерапия с поддержкой ростовыми факторами и использованием антибактериальной, противогрибковой, противовирусной терапии, методов афферентной терапии и лучевой терапии<br><br>комплексное лечение с использованием таргетных лекарственных препаратов, факторов роста, биопрепаратов, поддержкой стволовыми клетками<br><br>комплексная химиотерапия с поддержкой ростовыми факторами и использованием антибактериальных, противогрибковых, противовирусных лекарственных препаратов, методов афферентной терапии и лучевой терапии | 298640   |
| 21                              | Дистанционная, внутритканевая, внутриполостная, стереотаксическая, радионуклидная лучевая терапия в радиотерапевтических отделениях, высокоинтенсивная фокусированная ультразвуковая терапия   | C00 - C14, C15 - C17, C18 - C22, C23 - C25, C30, C31, C32, C33, C34, C37, C39, C40, C41, C44, C48, C49, C50, C51, C55, C60, C61, C64, C67, C68, C73, C74, C77,0, C77,1, C77,2, C77,5 | злокачественные новообразования головы и шеи, трахеи, бронхов, легкого, плевры, средостения, щитовидной железы, молочной железы, пищевода, желудка, тонкой кишки, ободочной кишки, желчного пузыря, поджелудочной железы, толстой и прямой кишки, анального канала, печени, мочевого пузыря, надпочечников, почки, полового члена, предстательной | терапевтическое лечение | конформная дистанционная лучевая терапия, в том числе IMRT, IGRT, ViMAT, стереотаксическая. Радиомодификация. Компьютерная томография и (или) магнитно-резонансная топометрия. 3D - 4D планирование. Фиксирующие устройства. Плоскостная и (или) объемная визуализация мишени. Синхронизация дыхания. Интраоперационная лучевая терапия.  | 269170   |

| №<br>группы<br>ВМП <sup>1</sup> | Наименование вида ВМП <sup>1</sup>   | Коды по МКБ-10 <sup>2</sup>   | Модель пациента  | Вид лечения   | Метод лечения   | Средний<br>норматив<br>финансовых<br>затрат на<br>единицу объема<br>медицинской<br>помощи <sup>3</sup> ,<br>рублей |
|---------------------------------|--------------------------------------|---|--|---|---|--|
|                                 | при злокачественных новообразованиях |   | железы, костей и суставных хрящей, кожи, мягких тканей (T1-4N любая M0), локализованные и местнораспространенные формы |   | Внутритканевая, аппликационная лучевая терапия. 3D-4D планирование. Внутриполостная лучевая терапия. Рентгенологический и/или ультразвуковой контроль установки эндостата |  |
|                                 | C51, C52, C53, C54, C55              | интрапительальные, микроинвазивные и инвазивные злокачественные новообразования вульвы, влагалища, шейки и тела матки (T0-4N0-1M0-1), в том числе с метастазированием в параортальные или паховые лимфоузлы | терапевтическое лечение  | конформная дистанционная лучевая терапия, в том числе IMRT, IGRT, ViMAT, стереотаксическая. Радиомодификация. Компьютерная томография и (или) магнитно-резонансная топометрия. 3D - 4D планирование. Фиксирующие устройства. Плоскостная и (или) объемная визуализация мишени. Интраоперационная лучевая терапия. | Внутритканевая, аппликационная лучевая терапия. 3D-4D планирование. Внутриполостная лучевая терапия. Рентгенологический и/или ультразвуковой контроль установки эндостата |  |
|                                 | C56                                  | злокачественные новообразования яичников. Локальный рецидив, поражение лимфатических узлов после неоднократных курсов полихимиотерапии и невозможности выполнить хирургическое вмешательство                | терапевтическое лечение  | дистанционная конформная лучевая терапия, в том числе IMRT, IGRT, ViMAT. Радиомодификация. Компьютерная томография и (или) магнитно-резонансная топометрия. 3D - 4D планирование. Фиксирующие устройства. Плоскостная и (или) объемная визуализация мишени  |   |  |

| №<br>группы<br>ВМП <sup>1</sup> | Наименование вида ВМП <sup>1</sup> | Коды по МКБ-10 <sup>2</sup>  | Модель пациента         | Вид лечения | Метод лечения  | Средний<br>норматив<br>финансовых<br>затрат на<br>единицу объема<br>медицинской<br>помощи <sup>3</sup> ,<br>рублей |
|---------------------------------|------------------------------------|--|-------------------------|-------------|--|--|
|                                 | C57                                | злокачественные новообразования маточных труб. Локальный рецидив после неоднократных курсов полихимиотерапии и невозможности выполнить хирургическое вмешательство | терапевтическое лечение |             | дистанционная конформная лучевая терапия, в том числе IMRT, IGRT, ViMAT. Радиомодификация. Компьютерная томография и (или) магнитно-резонансная топометрия. 3D - 4D планирование. Фиксирующие устройства. Плоскостная и (или) объемная визуализация мишени   |  |
|                                 | C64                                | злокачественные новообразования почки (T1-3N0M0), локализованные и местнораспространенные формы  | терапевтическое лечение |             | интраоперационная лучевая терапия. Компьютерная томография и (или) магнитно-резонансная топометрия. 3D - 4D планирование   |  |
|                                 | C73                                | злокачественные новообразования щитовидной железы  | терапевтическое лечение |             | радиоийодабляция остаточной тиреоидной ткани<br>радиоийодтерапия отдаленных метастазов дифференцированного рака щитовидной железы (в легкие, в кости и другие органы)<br>радиоийодтерапия в сочетании с локальной лучевой терапией при метастазах рака щитовидной железы в кости<br>радиоийодтерапия в сочетании с радионуклидной терапией при множественных метастазах рака щитовидной железы с болевым синдромом |  |

| №<br>группы<br>ВМП <sup>1</sup> | Наименование вида ВМП <sup>1</sup> | Коды по МКБ-10 <sup>2</sup>     | Модель пациента  | Вид лечения                | Метод лечения  | Средний<br>норматив<br>финансовых<br>затрат на<br>единицу объема<br>медицинской<br>помощи <sup>3</sup> ,<br>рублей |
|---------------------------------|------------------------------------|---------------------------------|--|----------------------------|--|--|
|                                 |                                    | C50, C61, C34, C73,<br>C64, C79 | множественные метастазы в кости<br>при злокачественных<br>новообразованиях молочной<br>железы, предстательной железы,<br>легкого, почки, щитовидной<br>железы (радиоийоднегативный<br>вариант) и других опухолей,<br>сопровождающиеся болевым<br>синдромом | терапевтическое<br>лечение | системная радионуклидная терапия<br>сочетание системной радионуклидной<br>терапии и локальной лучевой терапии  |  |
|                                 |                                    | C22, C24.0, C78.7               | первичные и метастатические<br>злокачественные новообразования<br>печени, внутрипеченочных<br>желчных протоков, общего<br>желчного протока, в том числе у<br>соматически-отягощенных<br>пациентов  | терапевтическое<br>лечение | эмболизация с использованием<br>локальной радионуклидной терапии   |  |
|                                 |                                    | C70, C71, C72, C75.1            | злокачественные новообразования<br>оболочек головного мозга,<br>спинного мозга, головного мозга  | терапевтическое<br>лечение | конформная дистанционная лучевая<br>терапия, в том числе IMRT, IGRT,<br>ViMAT, стереотаксическая.<br>Компьютерная томография и (или)<br>магнитно-резонансная топометрия.<br>3D - 4D планирование. Фиксирующие<br>устройства. Плоскостная и (или)<br>объемная визуализация мишени |  |
|                                 |                                    | C81, C82, C83, C84, C85         | злокачественные новообразования<br>лимфоидной ткани  | терапевтическое<br>лечение | конформная дистанционная лучевая<br>терапия, в том числе IMRT, IGRT,<br>ViMAT. Компьютерная томография и<br>(или) магнитно-резонансная<br>топометрия. 3D - 4D планирование.<br>Фиксирующие устройства.   |  |

| №<br>группы<br>ВМП <sup>1</sup> | Наименование вида ВМП <sup>1</sup>  | Коды по МКБ-10 <sup>2</sup> | Модель пациента   | Вид лечения             | Метод лечения  | Средний<br>норматив<br>финансовых<br>затрат на<br>единицу объема<br>медицинской<br>помощи <sup>3</sup> ,<br>рублей |
|---------------------------------|---|-----------------------------|---|-------------------------|--|--|
|                                 | Контактная лучевая терапия при раке предстательной железы   | C61                         | злокачественные новообразования предстательной железы (T1-2N0M0), локализованные формы  | терапевтическое лечение | Плоскостная и (или) объемная визуализация мишени. Синхронизация дыхания  | внутритканевая лучевая терапия с использованием постоянных или временных источников ионизирующего излучения        |
|                                 | Стереотаксическая лучевая терапия при злокачественных новообразованиях с олигометастатическим поражением внутренних органов | C00-C75, C97                | Злокачественные новообразования головы и шеи, трахеи, бронхов, легкого, пищевода, желудка, тонкой кишки, желчного пузыря, желчных путей, поджелудочной железы, толстой и прямой кишки, анального канала, печени, плевры, средостения, кожи, мезотелиальной и мягких тканей, молочной железы, мочевого пузыря, надпочечников, щитовидной железы, женских и мужских половых органов, костей и суставных хрящей, кожи, мягких тканей, глаза, головного мозга и других отделов центральной нервной системы, щитовидной железы и других эндокринных желез, первичных множественных локализаций | терапевтическое лечение | стереотаксическая дистанционная лучевая терапия. Компьютерная томография и (или) магнитно-резонансная топометрия. 3D - 4D планирование. Фиксирующие устройства. Плоскостная и (или) объемная визуализация мишени. Установка маркеров |  |

| №<br>группы<br>ВМП <sup>1</sup> | Наименование вида ВМП <sup>1</sup>  | Коды по МКБ-10 <sup>2</sup>   | Модель пациента  | Вид лечения             | Метод лечения   | Средний<br>норматив<br>финансовых<br>затрат на<br>единицу объема<br>медицинской<br>помощи <sup>3</sup> ,<br>рублей |
|---------------------------------|---|---|--|-------------------------|---|--|
| 22                              | Комплексная и высокодозная химиотерапия (включая эпигеномную терапию) острых лейкозов, высокозлокачественных лимфом, рецидивов и рефрактерных форм лимфопролиферативных и миелопролиферативных заболеваний. Комплексная, высокоинтенсивная и высокодозная химиотерапия (включая лечение таргетными лекарственными препаратами) солидных опухолей, рецидивов и рефрактерных форм солидных опухолей, гистиоцитоза у детей | C81 - C90, C91.0, C91.5 - C91.9, C92, C93, C94.0, C94.2 - 94.7, C95, C96.9, C00 - C14, C15 - C21, C22, C23 - C26, C30 - C32, C34, C37, C38, C39, C40, C41, C45, C46, C47, C48, C49, C51 - C58, C60, C61, C62, C63, C64, C65, C66, C67, C68, C69, C71, C72, C73, C74, C75, C76, C77, C78, C79, C96.5, C96.6, C96.8 | острые лейкозы, высокозлокачественные лимфомы, рецидивы и резистентные формы других лимфопролиферативных заболеваний, хронический миелолейкоз в фазах акселерации и бластного криза. Солидные опухоли у детей высокого риска (опухоли центральной нервной системы, ретинобластома, нейробластома и другие опухоли перipherической нервной системы, опухоли почки, опухоли печени, опухоли костей, саркомы мягких тканей, герминогенные опухоли). Рак носоглотки. Меланома. Другие злокачественные эпителиальные опухоли. Опухоли головы и шеи у детей (остеосаркома, опухоли семейства саркомы Юинга, хондросаркома, злокачественный фиброзный гистиоцитоз, саркомы мягких тканей, ретинобластома, опухоли параменингеальной области). Высокий риск. Гистиоцитоз X (мультифокальный, унифокальный). Гистиоцитоз Лангерганса (мультифокальный, унифокальный). Злокачественный гистиоцитоз | терапевтическое лечение | высокодозная химиотерапия, применение таргетных лекарственных препаратов с поддержкой ростовыми факторами, использованием компонентов крови, антибактериальных, противогрибковых, противовирусных лекарственных препаратов и методов афферентной терапии<br><br>комплексная терапия химиопрепаратами и эпигеномная терапия с поддержкой ростовыми факторами и использованием антибактериальных, противогрибковых, противовирусных лекарственных препаратов<br><br>интенсивная высокотоксичная химиотерапия, требующая массивного и длительного сопроводительного лечения с поддержкой ростовыми факторами, использованием антибактериальных, противогрибковых, противовирусных лекарственных препаратов и методов афферентной терапии<br><br>комплексная химиотерапия с использованием лекарственных препаратов направленного действия, бисфосфонатов, иммуномодулирующих лекарственных | 331910   |

| №<br>группы<br>ВМП <sup>1</sup> | Наименование вида ВМП <sup>1</sup>  | Коды по МКБ-10 <sup>2</sup> | Модель пациента  | Вид лечения           | Метод лечения  | Средний<br>норматив<br>финансовых<br>затрат на<br>единицу объема<br>медицинской<br>помощи <sup>3</sup> ,<br>рублей  |         |
|---------------------------------|---|-----------------------------|--|-----------------------|--|---|---------|
|                                 |   |                             |  |                       |  |   |         |
| 23                              | Эндопротезирование, реэндопротезирование сустава, реконструкция кости с применением эндопротезов онкологических раздвижных и нераздвижных при опухолевых заболеваниях, поражающих опорно-двигательный аппарат у детей | C40.0, C40.2, C41.2, C41.4  | опухоли опорно-двигательного аппарата у детей. Остеосаркома, опухоли семейства саркомы Юинга, хондросаркома, злокачественная фиброзная гистиоцитома, саркомы мягких тканей | хирургическое лечение | препаратов, иммунопрепаратов (в том числе вакцинация дендритными клетками, цитотоксическими лимфоцитами и др.), с поддержкой ростовыми факторами и использованием антибактериальных, противогрибковых, противовирусных лекарственных препаратов<br><br>высокодозная химиотерапия с поддержкой аутологичными стволовыми клетками крови с использованием ростовых факторов, антибактериальных, противогрибковых, противовирусных лекарственных препаратов, компонентов крови | резекция большой берцовой кости сегментарная с эндопротезированием<br><br>резекция костей голени сегментарная с эндопротезированием<br><br>резекция бедренной кости сегментарная с эндопротезированием<br><br>резекция плечевой кости сегментарная с эндопротезированием<br><br>резекция костей предплечья сегментарная с эндопротезированием<br><br>резекция костей верхнего плечевого пояса с эндопротезированием | 1766490 |

| № группы ВМП <sup>1</sup> | Наименование вида ВМП <sup>1</sup>   | Коды по МКБ-10 <sup>2</sup>   | Модель пациента  | Вид лечения           | Метод лечения  | Средний норматив финансовых затрат на единицу объема медицинской помощи <sup>3</sup> , рублей |
|---------------------------|--|---|--|-----------------------|--|---|
| 24                        | Эндопротезирование, реэндопротезирование сустава, реконструкция кости при опухолевых заболеваниях, поражающих опорно-двигательный аппарат у взрослых | C12, C13, C14, C32.1 - опухоли черепно-челюстной локализации<br>C32.3, C32.8, C32.9, C33, C41.1, C41.2, C43.1, C43.2, C43.3, C43.4, C44.1 - C44.4, C49.1 - C49.3, C69<br><br>C40.0, C40.1, C40.2, C40.3, C40.8, C40.9, C41.2, C41.3, C41.4, C41.8, C41.9, C79.5 | первичные опухоли длинных костей Ia-б, IIa-б, IVa, IVb стадии у взрослых. Метастатические опухоли длинных костей у | хирургическое лечение | экстирпация костей верхнего плечевого пояса с эндопротезированием<br>экстирпация бедренной кости с тотальным эндопротезированием<br>реэндопротезирование<br>резекция грудной стенки с эндопротезированием<br>резекция костей, образующих коленный сустав, сегментарная с эндопротезированием<br>резекция костей таза и бедренной кости сегментарная с эндопротезированием<br>удаление тела позвонка с эндопротезированием<br>удаление позвонка с эндопротезированием и фиксацией | 947820  |

| №<br>группы<br>ВМП <sup>1</sup> | Наименование вида ВМП <sup>1</sup>   | Коды по МКБ-10 <sup>2</sup>  | Модель пациента  | Вид лечения           | Метод лечения  | Средний<br>норматив<br>финансовых<br>затрат на<br>единицу объема<br>медицинской<br>помощи <sup>3</sup> ,<br>рублей |
|---------------------------------|--|--|--|-----------------------|--|--|
|                                 |  |  | взрослых. Гигантоклеточная опухоль длинных костей у взрослых |                       | резекция бедренной кости сегментарная с эндопротезированием<br>резекция плечевой кости сегментарная с эндопротезированием<br>резекция костей предплечья сегментарная с эндопротезированием<br>резекция костей верхнего плечевого пояса с эндопротезированием<br>экстирпация костей верхнего плечевого пояса с эндопротезированием<br>экстирпация бедренной кости с тотальным эндопротезированием<br>реэндопротезирование<br>резекция грудной стенки с эндопротезированием<br>удаление тела позвонка с эндопротезированием<br>удаление позвонка с эндопротезированием и фиксацией |  |
| 25                              | Хирургическое лечение злокачественных новообразований, в том числе у детей, с использованием робототехники | C06.2, C09.0, C09.1, C09.8, C09.9, C10.0 - C10.4, C11.0 - C11.3, C11.8, C11.9, C12, C13.0 - C13.2, C13.8, C13.9, C14.0 - C14.2, C15.0, | опухоли головы и шеи (T1-2, N3-4), рецидив                   | хирургическое лечение | роботассистированное удаление опухолей головы и шеи<br>роботассистированные резекции щитовидной железы<br>роботассистированная тиреоидэктомия  | 281140   |

| №<br>группы<br>ВМП <sup>1</sup> | Наименование вида ВМП <sup>1</sup>  | Коды по МКБ-10 <sup>2</sup>   | Модель пациента          | Вид лечения | Метод лечения   | Средний<br>норматив<br>финансовых<br>затрат на<br>единицу объема<br>медицинской<br>помощи <sup>3</sup> ,<br>рублей |
|---------------------------------|---|---|--------------------------|-------------|---|--|
|                                 |   | C30.0, C31.0 - C31.3,<br>C31.8, C31.9, C32.0 -<br>C32.3, C32.8, C32.9 |                          |             | роботассистированная нервосбе-<br>регающая шейная лимфаденэктомия<br>роботассистированная шейная<br>лимфаденэктомия |  |
|                                 |   |   |                          |             | роботассистированное удаление<br>лимфатических узлов и клетчатки<br>передневерхнего средостения                     |  |
|                                 |   |   |                          |             | роботассистированное удаление<br>опухолей полости носа и придаточных<br>пазух носа                                  |  |
|                                 |   |   |                          |             | роботассистированная<br>эндоларингеальная резекция  |  |
|                                 |   |   |                          |             | роботассистированное удаление<br>опухоли полости рта  |  |
|                                 |   |   |                          |             | роботассистированное удаление<br>опухоли глотки   |  |
|                                 |   |   |                          |             | роботассистированное удаление<br>опухолей мягких тканей головы и шеи  |  |
| C16                             | начальные и локализованные<br>формы злокачественных<br>новообразований желудка      |   | хирургическое<br>лечение |             | роботассистированная парциальная<br>резекция желудка  |  |
| C17                             | начальные и локализованные<br>формы злокачественных<br>новообразований тонкой кишки |   | хирургическое<br>лечение |             | роботассистированная дистальная<br>субтотальная резекция желудка  |  |
| C18.1, C18.2, C18.3,<br>C18.4   | локализованные опухоли правой<br>половины ободочной кишки                           |   | хирургическое<br>лечение |             | роботассистированная резекция тонкой<br>кишки   |  |
|                                 |   |   |                          |             | роботассистированная правосторонняя<br>гемиколэктомия   |  |



| №<br>группы<br>ВМП <sup>1</sup> | Наименование вида ВМП <sup>1</sup>                                   | Коды по МКБ-10 <sup>2</sup> | Модель пациента | Вид лечения           | Метод лечения   | Средний<br>норматив<br>финансовых<br>затрат на<br>единицу объема<br>медицинской<br>помощи <sup>3</sup> ,<br>рублей |
|---------------------------------|--|-----------------------------|-----------------|-----------------------|---|--|
|                                 |  |                             |                 |                       |   |  |
| C23                             | локализованные формы злокачественных новообразований желчного пузыря |                             |                 | хирургическое лечение | роботассистированная медианная резекция печени<br>роботассистированная холецистэктомия  |  |
| C24                             | резектабельные опухоли внепеченочных желчных протоков                |                             |                 | хирургическое лечение | роботассистированная панкреато-дуоденальная резекция<br>роботассистированная панкреато-дуоденальная резекция с расширенной лимфаденэктомией<br>роботассистированная пилоросохраняющая панкреато-дуоденальная резекция |  |
| C25                             | резектабельные опухоли поджелудочной железы                          |                             |                 | хирургическое лечение | роботассистированная панкреато-дуоденальная резекция<br>роботассистированная панкреато-дуоденальная резекция с расширенной лимфаденэктомией<br>роботассистированная пилоросохраняющая панкреато-дуоденальная резекция |  |
| C34                             | ранние формы злокачественных новообразований легкого I стадии        |                             |                 | хирургическое лечение | роботассистированная дистальная резекция поджелудочной железы с расширенной лимфаденэктомией<br>роботассистированная медианная резекция поджелудочной железы<br>роботассистированная лобэктомия                       |  |

| №<br>группы<br>ВМП <sup>1</sup> | Наименование вида ВМП <sup>1</sup> | Коды по МКБ-10 <sup>2</sup> | Модель пациента   | Вид лечения           | Метод лечения  | Средний<br>норматив<br>финансовых<br>затрат на<br>единицу объема<br>медицинской<br>помощи <sup>3</sup> ,<br>рублей |
|---------------------------------|------------------------------------|-----------------------------|---|-----------------------|--|--|
|                                 |                                    | C37, C38.1                  | опухоль вилочковой железы I стадии.<br>Опухоль переднего средостения (начальные формы)      | хирургическое лечение | роботассистированное удаление опухоли средостения  |  |
|                                 |                                    | C53                         | злокачественные новообразования шейки матки Ia стадии                                       | хирургическое лечение | роботассистированная экстирпация матки с придатками<br>роботассистированная экстирпация матки без придатков                                    |  |
|                                 |                                    |                             | злокачественные новообразования шейки матки (Ia2 - Ib стадия)                               | хирургическое лечение | роботассистированная радикальная трахелектомия   |  |
|                                 |                                    |                             | злокачественные новообразования шейки матки (Ia2 - III стадия)                              | хирургическое лечение | роботассистированная расширенная экстирпация матки с придатками<br>роботассистированная расширенная экстирпация матки с транспозицией яичников |  |
|                                 |                                    |                             | злокачественные новообразования шейки матки (II - III стадия), местнораспространенные формы | хирургическое лечение | роботассистированная транспозиция яичников   |  |
|                                 |                                    | C54                         | злокачественные новообразования эндометрия (Ia - Ib стадия)                                 | хирургическое лечение | роботассистированная экстирпация матки с придатками<br>роботоассистированная экстирпация матки с маточными трубами                             |  |
|                                 |                                    |                             | злокачественные новообразования эндометрия (Ib - III стадия)                                | хирургическое лечение | роботассистированная экстирпация матки с придатками и тазовой лимфаденэктомией<br>роботассистированная экстирпация матки расширенная           |  |

| № группы ВМП <sup>1</sup> | Наименование вида ВМП <sup>1</sup>                                 | Коды по МКБ-10 <sup>2</sup>            | Модель пациента  | Вид лечения           | Метод лечения   | Средний норматив финансовых затрат на единицу объема медицинской помощи <sup>3</sup> , рублей |
|---------------------------|--|--|--|-----------------------|---|---|
|                           |  | C56                                    | злокачественные новообразования яичников I стадии  | хирургическое лечение | роботассистированная аднексэктомия или резекция яичников, субтотальная резекция большого сальника<br>роботассистированная аднексэктомия односторонняя с резекцией контрлатерального яичника и субтотальная резекция большого сальника |   |
|                           |  | C61                                    | локализованный рак предстательной железы II стадии (T1C-2CN0M0)  | хирургическое лечение | радикальная простатэктомия с использованием робототехники<br>роботассистированная тазовая лимфаденэктомия   |   |
|                           |  | C64                                    | злокачественные новообразования почки I стадии (T1a-1bN0M0)  | хирургическое лечение | резекция почки с использованием робототехники<br>роботассистированная нефрэктомия   |   |
|                           |  | C62                                    | злокачественные новообразования яичка  | хирургическое лечение | роботассистированная расширенная забрюшинная лимфаденэктомия  |   |
|                           |  | C67                                    | злокачественные новообразования мочевого пузыря (I - IV стадия)  | хирургическое лечение | роботассистированная радикальная цистэктомия  |   |
|                           |  | C78                                    | метастатическое поражение легкого  | хирургическое лечение | роботассистированная атипичная резекция легкого   |   |
| 26                        | Реконструктивные операции на звукопроводящем аппарате среднего уха | H66.1, H66.2, Q16, H80.0, H80.1, H80.9 | Оториноларингология<br>хронический туботимпальный гнойный средний отит.<br>Хронический эпитимпано-антральный гнойный средний отит.<br>Другие приобретенные дефекты слуховых косточек. Врожденные | хирургическое лечение | тимпанопластика с санирующим вмешательством, в том числе при врожденных аномалиях развития, приобретенной атрезии вследствие хронического гнойного среднего отита, с применением микрохирургической                                   | 127620  |

| № группы ВМП <sup>1</sup>   | Наименование вида ВМП <sup>1</sup> | Коды по МКБ-10 <sup>2</sup> | Модель пациента  | Вид лечения           | Метод лечения | Средний норматив финансовых затрат на единицу объема медицинской помощи <sup>3</sup> , рублей  |
|---|------------------------------------|-----------------------------|--|-----------------------|---------------|--|
| Хирургическое лечение болезни Меньера и других нарушений вестибулярной функции                              | H81.0                              |                             | аномалии (пороки развития) уха, вызывающие нарушение слуха. Отосклероз, вовлекающий овальное окно, необлитерирующий. Отосклероз неуточненный. Кондуктивная и нейросенсорная потеря слуха. Отосклероз, вовлекающий овальное окно, облитерирующий  |                       |               | техники, аллогенных трансплантатов, в том числе металлических стапедопластика при патологическом процессе, врожденном или приобретенном, с вовлечением окна преддверия, с применением аутотканей и аллогенных трансплантатов, в том числе металлических слухоулучшающие операции с применением имплантата среднего уха |
| Хирургическое лечение доброкачественных новообразований околоносовых пазух, основания черепа и среднего уха | D10.6, D14.0, D33.3                |                             | болезнь Меньера при неэффективности консервативной терапии   | хирургическое лечение |               | дренирование эндолимфатических пространств внутреннего уха с применением микрохирургической и лучевой техники  |
| Реконструктивно-пластическое восстановление функции гортани и трахеи  | J38.6, D14.1, D14.2, J38.0         |                             | доброкачественное новообразование носоглотки. Доброкачественное новообразование среднего уха. Юношеская ангиофиброма основания черепа. Гломусные опухоли с распространением в среднее ухо. Доброкачественное новообразование основания черепа. Доброкачественное новообразование черепных нервов | хирургическое лечение |               | удаление новообразования с применением эндоскопической, навигационной техники, эндоваскулярной эмболизации сосудов микроэмболами и при помощи адгезивного агента   |

| №<br>группы<br>ВМП <sup>1</sup> | Наименование вида ВМП <sup>1</sup>   | Коды по МКБ-10 <sup>2</sup>  | Модель пациента   | Вид лечения                           | Метод лечения  | Средний<br>норматив<br>финансовых<br>затрат на<br>единицу объема<br>медицинской<br>помощи <sup>3</sup> ,<br>рублей |
|---------------------------------|--|--|---|---------------------------------------|--|--|
| 27                              | Хирургическое лечение сенсоневральной тугоухости высокой степени и глухоты   | H90.3  | нейросенсорная потеря слуха двусторонняя  | хирургическое лечение                 | операции по реиннервации и заместительной функциональной пластике гортани и трахеи с применением микрохирургической техники и электромиографическим мониторингом<br><br>кохлеарная имплантация при двусторонней нейросенсорной потере слуха  | 1362720  |
| 28                              | Хирургическое лечение глаукомы, включая микроинвазивную энергетическую оптико-реконструктивную и лазерную хирургию, имплантацию различных видов дренажей                           | H26.0-H26.4,<br>H40.1- H40.8, Q15.0                                    | глаукома с повышенным или высоким внутриглазным давлением развитой, далеко зашедшей стадии, в том числе с осложнениями, у взрослых. Брожденная глаукома, глаукома вторичная вследствие воспалительных и других заболеваний глаза, в том числе с осложнениями, у детей | хирургическое лечение                 | имплантация антиглаукоматозного металлического шунта   | 94480  |
|                                 | Хирургическое и (или) лучевое лечение новообразований глаза, его придаточного аппарата и орбиты, внутриорбитальных доброкачественных опухолей, врожденных пороков развития орбиты, | C43.1, C44.1, C69.0 - C69.9, C72.3, D31.5, D31.6, Q10.7, Q11.0 - Q11.2 | злокачественные новообразования глаза, его придаточного аппарата, орбиты у взрослых и детей (стадии T1 - T3 N0 M0), доброкачественные опухоли орбиты, врожденные пороки развития орбиты без осложнений или осложненные патологией роговицы, хрусталика,               | хирургическое и (или) лучевое лечение | отсроченная имплантация иридо-хрусталиковой диафрагмы при новообразованиях глаза<br><br>брехтерапия, в том числе с одномоментной склеропластикой, при новообразованиях глаза<br><br>орбитотомия различными доступами<br>транспупиллярная термотерапия, в том числе с ограничительной |  |

| №<br>группы<br>ВМП <sup>1</sup> | Наименование вида ВМП <sup>1</sup>                           | Коды по МКБ-10 <sup>2</sup> | Модель пациента   | Вид лечения | Метод лечения   | Средний<br>норматив<br>финансовых<br>затрат на<br>единицу объема<br>медицинской<br>помощи <sup>3</sup> ,<br>рублей |
|---------------------------------|--|-----------------------------|---|-------------|---|--|
|                                 | реконструктивно-<br>пластика хирургия при<br>их последствиях |                             | стекловидного тела, зрительного<br>нерва, глазодвигательных мышц,<br>офтальмогипертензией |             | лазеркоагуляцией при<br>новообразованиях глаза<br><br>криодеструкция при новообразованиях<br>глаза<br><br>энуклеация с пластикой культи и<br>радиокоагуляцией тканей орбиты при<br>новообразованиях глаза<br><br>экзентерация орбиты с одномоментной<br>пластикой свободным кожным<br>лоскутом или пластикой местными<br>тканями<br><br>иридэктомия, в том числе с<br>иридопластикой, при новообразованиях<br>глаза<br><br>иридэктомия с иридопластикой с<br>экстракцией катаракты с имплантацией<br>интраокулярной линзы при<br>новообразованиях глаза<br><br>иридоциклосклерэктомия, в том числе с<br>иридопластикой, при новообразованиях<br>глаза<br><br>иридоциклосклерэктомия с<br>иридопластикой, экстракапсулярной<br>экстракцией катаракты, имплантацией<br>интраокулярной линзы при<br>новообразованиях глаза |  |

| №<br>группы<br>ВМП <sup>1</sup> | Наименование вида ВМП <sup>1</sup> | Коды по МКБ-10 <sup>2</sup> | Модель пациента | Вид лечения | Метод лечения | Средний<br>норматив<br>финансовых<br>затрат на<br>единицу объема<br>медицинской<br>помощи <sup>3</sup> ,<br>рублей |
|---------------------------------|------------------------------------|-----------------------------|-----------------|-------------|---------------|--|
|---------------------------------|------------------------------------|-----------------------------|-----------------|-------------|---------------|--|

|    |   |  |   |                       |  |  |        |
|----|---|--|---|-----------------------|--|--|--------|
| 29 | Реконструктивно-пластические и оптико-реконструктивные операции при травмах (открытых, закрытых) глаза, его придаточного аппарата, орбиты | H02.0 - H02.5, H04.0 - H04.6, H05.0 - H05.5, H11.2, H21.5, H27.0, H27.1, H26.0 - H26.9, H31.3, H40.3, S00.1, S00.2, S02.3, S04.0 - S04.5, S05.0 - S05.9, T26.0 - T26.9, H44.0 - H44.8, T85.2, T85.3, T90.4, T95.0, T95.8 | травма глаза и глазницы, термические и химические ожоги, ограниченные областью глаза и его придаточного аппарата, при острой или стабильной фазе при любой стадии у взрослых и детей со следующими осложнениями: патология хрусталика, стекловидного тела, офтальмогипертензия, перелом дна орбиты, открытая рана века и окологлазничной области, вторичная глаукома, энтропион и | хирургическое лечение | иридоциклохориосклерэктомия, в том числе с иридопластикой, при новообразованиях глаза<br>реконструктивно-пластические операции переднего и заднего отделов глаза и его придаточного аппарата<br>орбитотомия с энуклеацией и пластикой культи<br>контурная пластика орбиты<br>экцизия новообразования<br>конъюнктивы и роговицы с послойной кератоконъюнктивальной пластикой<br>брехитерапия при новообразованиях придаточного аппарата глаза<br>рентгенотерапия при злокачественных новообразованиях век | аллолимбальная трансплантация<br>витрэктомия с удалением люксированного хрусталика<br>vitreolensectomy with implantation of an intraocular lens, including with laser vitreolysis<br>discoblastic removal of foreign bodies with local scleroplasty<br>microinvasive vitrectomy, including with lensectomy, implantation of an intraocular lens, membranopexy, shunt surgery | 114300 |
|----|---|--|---|-----------------------|--|--|--------|

| №<br>группы<br>ВМП <sup>1</sup> | Наименование вида ВМП <sup>1</sup> | Коды по МКБ-10 <sup>2</sup> | Модель пациента  | Вид лечения | Метод лечения   | Средний<br>норматив<br>финансовых<br>затрат на<br>единицу объема<br>медицинской<br>помощи <sup>3</sup> ,<br>рублей |
|---------------------------------|------------------------------------|-----------------------------|--|-------------|---|--|
|                                 |                                    |                             | трихиаз века, эктропион века, лагофтальм, птоз века, стеноз и недостаточность слезных протоков, деформация орбиты, энофтальм, неудаленное инородное тело орбиты вследствие проникающего ранения, рубцы конъюнктивы, рубцы и помутнение роговицы, слипчивая лейкома, гнойный эндофталмит, дегенеративные состояния глазного яблока, неудаленное магнитное инородное тело, неудаленное немагнитное инородное тело, травматическое косоглазие, осложнения механического происхождения, связанные с имплантатами и трансплантатами |             | швартотомией, ретинотомией, эндотампонадой перфторорганическим соединением, силиконовым маслом, эндолазеркоагуляцией сетчатки имплантация искусственной радужки (иридохрусталиковой диафрагмы) иридопластика, в том числе с лазерной реконструкцией, передней камеры кератопротезирование пластика полости, века, свода (ов) с пересадкой свободных лоскутов, в том числе с пересадкой ресниц пластика культи с орбитальным имплантатом и реконструкцией, в том числе с кровавой тарзографией трансвитеральное удаление внутрглазного инородного тела с эндолазерной коагуляцией сетчатки реконструктивно-пластические операции на веках, в том числе с кровавой тарзографией реконструкция слезоотводящих путей трансплантация амниотической мембранны контурная пластика орбиты энуклеация (эвисцерация) глаза с пластикой культи орбитальным имплантатом |  |

| №<br>группы<br>ВМП <sup>1</sup> | Наименование вида ВМП <sup>1</sup> | Коды по МКБ-10 <sup>2</sup> | Модель пациента | Вид лечения | Метод лечения | Средний<br>норматив<br>финансовых<br>затрат на<br>единицу объема<br>медицинской<br>помощи <sup>3</sup> ,<br>рублей |
|---------------------------------|------------------------------------|-----------------------------|-----------------|-------------|---------------|--|
|---------------------------------|------------------------------------|-----------------------------|-----------------|-------------|---------------|--|

устранение посттравматического птоза верхнего века

дилатация слезных протоков  
экспандерами

дакриоцисториностомия наружным  
доступом

вторичная имплантация  
интраокулярной линзы с  
реконструкцией передней камеры,  
в том числе с дисцизией лазером  
вторичной катаракты

реконструкция передней камеры с  
передней витрэктомией с удалением  
травматической катаракты, в том числе  
с имплантацией интраокулярной линзы  
удаление подвывижнутого хрусталика с  
имплантацией различных моделей  
интраокулярной линзы

сквозная кератопластика с  
имплантацией иридохрусталиковой  
диафрагмы

герметизация раны роговицы (склеры) с  
реконструкцией передней камеры с  
иридопластикой, склеропластикой

герметизация раны роговицы (склеры) с  
реконструкцией передней камеры с  
иридопластикой, с удалением  
иородного тела из переднего сегмента  
глаза

| №<br>группы<br>ВМП <sup>1</sup>  | Наименование вида ВМП <sup>1</sup>  | Коды по МКБ-10 <sup>2</sup>  | Модель пациента         | Вид лечения   | Метод лечения   | Средний<br>норматив<br>финансовых<br>затрат на<br>единицу объема<br>медицинской<br>помощи <sup>3</sup> ,<br>рублей |
|--|-------------------------------------|--|-------------------------|---|---|--|
| Комплексное лечение болезней роговицы, включая оптико-реконструктивную и лазерную хирургию, интенсивное консервативное лечение язвы роговицы | H16.0, H17.0 - H17.9, H18.0 - H18.9 | язва роговицы острая, стромальная или перфорирующая у взрослых и детей, осложненная гипопионом, эндофталмитом, патологией хрусталика. Рубцы и помутнения роговицы, другие болезни роговицы (буллезная кератопатия, дегенерация, наследственные дистрофии роговицы, кератоконус) у взрослых и детей вне зависимости от осложнений | комбинированное лечение | эндовитреальное вмешательство, в том числе с тампонадой витреальной полости, с удалением инородного тела из заднего сегмента глаза<br>пластика орбиты, в том числе с удалением инородного тела<br>шнейверная (лазерная) реконструктивная операция при патологии слезоотводящих путей<br>реконструктивная блефаропластика<br>рассечение симблефарона с пластикой конъюнктивальной полости (с пересадкой тканей)<br>эндовитреальное вмешательство с репозицией интраокулярной линзы<br>укрепление бельма, удаление ретропротезной пленки при кератопротезировании | автоматизированная послойная кератопластика с использованием фемтосекундного лазера или кератома, в том числе с реимплантацией эластичной интраокулярной линзы, при различных болезнях роговицы<br>неавтоматизированная послойная кератопластика<br>имплантация интрастромальных сегментов с помощью фемтосекундного лазера при болезнях роговицы |  |

| №<br>группы<br>ВМП <sup>1</sup> | Наименование вида ВМП <sup>1</sup>  | Коды по МКБ-10 <sup>2</sup> | Модель пациента  | Вид лечения              | Метод лечения   | Средний<br>норматив<br>финансовых<br>затрат на<br>единицу объема<br>медицинской<br>помощи <sup>3</sup> ,<br>рублей   |
|---------------------------------|---|-----------------------------|--|--------------------------|---|--|
|                                 | Хирургическое и (или)<br>лазерное лечение<br>ретролентальной<br>фиброплазии (ретинопатия<br>недоношенных), в том<br>числе с применением | H35.2                       | ретролентальная фиброплазия<br>(ретинопатия недоношенных) у<br>детей, активная фаза, рубцовая<br>фаза, любой стадии, без<br>осложнений или осложненная<br>патологией роговицы, хрусталика, | хирургическое<br>лечение | эксимерлазерная коррекция<br>посттравматического астигматизма<br>эксимерлазерная фототерапевтическая<br>кератэктомия при язвах роговицы<br>эксимерлазерная фототерапевтическая<br>кератэктомия рубцов и помутнений<br>роговицы<br>сквозная реконструктивная<br>кератопластика<br>сквозная кератопластика<br>трансплантация десциеметовой<br>мембранны<br>трансплантация амиотической<br>мембранны<br>послойная глубокая передняя<br>кератопластика<br>кератопротезирование<br>кератопластика послойная ротационная<br>или обменная<br>кератопластика послойная инвертная<br>интенсивное консервативное лечение<br>язвы роговицы | микроинвазивная витрэктомия, в том<br>числе с ленсэктомией, имплантацией<br>интраокулярной линзы,<br>мембранопилингом, швартэктомией,<br>швартотомией, ретинотомией,<br>эндотампонадой |

| №<br>группы<br>ВМП <sup>1</sup> | Наименование вида ВМП <sup>1</sup>  | Коды по МКБ-10 <sup>2</sup> | Модель пациента   | Вид лечения | Метод лечения   | Средний<br>норматив<br>финансовых<br>затрат на<br>единицу объема<br>медицинской<br>помощи <sup>3</sup> ,<br>рублей |
|---------------------------------|---|-----------------------------|---|-------------|---|--|
|                                 | комплексного<br>офтальмологического<br>обследования под общей<br>анестезией |                             | стекловидного тела,<br>глазодвигательных мышц,<br>врожденной и вторичной<br>глаукомой |             | перфтороганическими соединениями,<br>силиконовым маслом,<br>эндолазеркоагуляцией сетчатки<br>реконструкция передней камеры с<br>ленсэктомией, в том числе с<br>витрэктомией, швартотомией<br>модифицированная<br>синустрабекулэктомия<br>эписклеральное круговое и (или)<br>локальное пломбирование, в том числе<br>с трансклеральной лазерной<br>коагуляцией сетчатки<br>эписклеральное круговое и (или)<br>локальное пломбирование в сочетании<br>с витрэктомией, в том числе с<br>ленсэктомией, имплантацией<br>интраокулярной линзы,<br>мембронопилингом, швартэктомией,<br>швартотомией, ретинотомией,<br>эндотампонадой<br>перфтороганическими соединениями,<br>силиконовым маслом,<br>эндолазеркоагуляцией сетчатки<br>исправление косоглазия с пластикой<br>экстраокулярных мышц<br>удаление силиконового масла (другого<br>высокомолекулярного соединения) из<br>витреальной полости с введением<br>расширяющегося газа и (или) воздуха, в |  |

| №<br>группы<br>ВМП <sup>1</sup> | Наименование вида ВМП <sup>1</sup> | Коды по МКБ-10 <sup>2</sup> | Модель пациента | Вид лечения | Метод лечения | Средний<br>норматив<br>финансовых<br>затрат на<br>единицу объема<br>медицинской<br>помощи <sup>3</sup> ,<br>рублей |
|---------------------------------|------------------------------------|-----------------------------|-----------------|-------------|---------------|--|
|---------------------------------|------------------------------------|-----------------------------|-----------------|-------------|---------------|--|

|    |  |  |   |                       |   |        |
|----|--|--|---|-----------------------|---|--------|
| 30 | Транспупиллярная, микроинвазивная энергетическая оптико-реконструктивная, эндovитреальная 23 - 27 гейджевая хирургия при витреоретинальной патологии различного генеза | E10, E11, H25.0 - H25.9, H26.0 - H26.4, H27.0, H28, H30.0 - H30.9, H31.3, H32.8, H33.0 - H33.5, H34.8, H35.2 - H35.4, H36.0, H36.8, H43.1, H43.3, H44.0, H44.1 | сочетанная патология глаза у взрослых и детей (хориоретинальные воспаления, хориоретинальные нарушения при болезнях, классифицированных в других рубриках, ретиношизис и ретинальные кисты, ретинальные сосудистые окклюзии, пролиферативная ретинопатия, дегенерация макулы и заднего полюса). Кровоизлияние в стекловидное тело, осложненные патологией роговицы, хрусталика, стекловидного тела. Диабетическая | хирургическое лечение | <p>том числе с эндолазеркоагуляцией сетчатки</p> <p>транспупиллярная лазеркоагуляция вторичных ретинальных дистрофий и ретиношизиса</p> <p>лазерная корепраксия (создание искусственного зрачка)</p> <p>лазерная иридокореопластика</p> <p>лазерная витреошвартотомия</p> <p>лазерные комбинированные операции на структурах угла передней камеры</p> <p>лазерная деструкция зрачковой мембранны с коагуляцией (без коагуляции) сосудов</p> | 136890 |
|----|--|--|---|-----------------------|---|--------|

| №<br>группы<br>ВМП <sup>1</sup>   | Наименование вида ВМП <sup>1</sup>  | Коды по МКБ-10 <sup>2</sup>  | Модель пациента  | Вид лечения           | Метод лечения   | Средний<br>норматив<br>финансовых<br>затрат на<br>единицу объема<br>медицинской<br>помощи <sup>3</sup> ,<br>рублей   |
|---|---|--|--|-----------------------|---|--|
| Реконструктивное, восстановительное, реконструктивно-пластическое хирургическое и лазерное лечение при врожденных | ретинопатия взрослых, пролиферативная стадия, в том числе с осложнениями или с патологией хрусталика, стекловидного тела, вторичной глаукомой, макулярным отеком. Различные формы отслойки и разрывы сетчатки у взрослых и детей, в том числе осложненные патологией роговицы, хрусталика, стекловидного тела. Катаракта у взрослых и детей, осложненная сублюксацией хрусталика, глаукомой, патологией стекловидного тела, сетчатки, сосудистой оболочки. Осложнения, возникшие в результате предшествующих оптико-реконструктивных, эндовитреальных вмешательств у взрослых и детей. Возрастная макулярная дегенерация (ВМД), влажная форма, в том числе с осложнениями | H26.0, H26.1, H26.2, H26.4, H27.0, H33.0, H33.2 - 33.5, H35.1, H40.3, H40.4, H40.5, H43.1, H43.3, H49.9, Q10.0, Q10.1, Q10.4 - | врожденные аномалии хрусталика, переднего сегмента глаза, врожденная, осложненная и вторичная катаракта, кератоконус, кисты радужной оболочки, цилиарного тела и передней камеры | хирургическое лечение | силиконовым маслом, эндолазеркоагуляцией сетчатки интравитреальное введение ингибитора ангиогенеза микронизависимая ревизия витреальной полости, в том числе с ленсэктомией, имплантацией эластичной интраокулярной линзы, мембранопилингом, швартэктомией, швартотомией, ретинотомией, эндотампонадой перфторорганическими соединениями, силиконовым маслом, эндолазеркоагуляцией сетчатки | эписклеральное круговое и (или) локальное пломбирование, в том числе с трансклеральной лазерной коагуляцией сетчатки эписклеральное круговое и (или) локальное пломбирование в сочетании |

| №<br>группы<br>ВМП <sup>1</sup> | Наименование вида ВМП <sup>1</sup>  | Коды по МКБ-10 <sup>2</sup>   | Модель пациента  | Вид лечения | Метод лечения   | Средний<br>норматив<br>финансовых<br>затрат на<br>единицу объема<br>медицинской<br>помощи <sup>3</sup> ,<br>рублей |
|---------------------------------|---|---|--|-------------|---|--|
|                                 | аномалиях (пороках<br>развития) века, слезного<br>аппарата, глазницы,<br>переднего и заднего<br>сегментов глаза,<br>хрусталика, в том числе с<br>применением<br>комплексного<br>офтальмологического<br>обследования под общей<br>анестезией | Q10.7, Q11.1, Q12.0,<br>Q12.1, Q12.3, Q12.4,<br>Q12.8, Q13.0, Q13.3,<br>Q13.4, Q13.8, Q14.0,<br>Q14.1, Q14.3, Q15.0,<br>H02.0 - H02.5, H04.5,<br>H05.3, H11.2 | глаза, колобома радужки,<br>врожденное помутнение роговицы,<br>другие пороки развития роговицы<br>без осложнений или осложненные<br>патологией роговицы,<br>стекловидного тела, частичной<br>атрофией зрительного нерва.<br>Врожденные аномалии заднего<br>сегмента глаза (сетчатки,<br>стекловидного тела, сосудистой<br>оболочки, без осложнений или<br>осложненные патологией<br>стекловидного тела, частичной<br>атрофией зрительного нерва).<br>Врожденные аномалии (пороки<br>развития) век, слезного аппарата,<br>глазницы, врожденный птоз,<br>отсутствие или агенезия слезного<br>аппарата, другие пороки развития<br>слезного аппарата без осложнений<br>или осложненные патологией<br>роговицы. Врожденные болезни<br>мышц глаза, нарушение<br>содружественного движения глаз |             | s витрэктомией, в том числе с<br>ленсэктомией, имплантацией<br>интраокулярной линзы, мембрano-<br>пилингом, швартэктомией, швартото-<br>мийей, ретинотомией, эндотампонадой<br>перфорогорганическим соединением,<br>силиконовым маслом,<br>эндолазеркоагуляцией сетчатки<br>сквозная кератопластика, в том числе с<br>реконструкцией передней камеры,<br>имплантацией эластичной<br>интраокулярной линзы<br>сквозная лимбокератопластика<br>послойная кератопластика<br>реконструкция передней камеры с<br>ленсэктомией, в том числе с<br>витрэктомией, швартотомией<br>микроинвазивная экстракция<br>катаракты, в том числе с<br>реконструкцией передней камеры,<br>витрэктомией, имплантацией<br>эластичной интраокулярной линзы<br>факоаспирация врожденной катаракты<br>с имплантацией эластичной<br>интраокулярной линзы<br>панретинальная лазеркоагуляция<br>сетчатки<br>микроинвазивная витрэктомия, в том<br>числе с ленсэктомией, имплантацией |  |

| №<br>группы<br>ВМП <sup>1</sup> | Наименование вида ВМП <sup>1</sup> | Коды по МКБ-10 <sup>2</sup> | Модель пациента | Вид лечения | Метод лечения | Средний<br>норматив<br>финансовых<br>затрат на<br>единицу объема<br>медицинской<br>помощи <sup>3</sup> ,<br>рублей |
|---------------------------------|------------------------------------|-----------------------------|-----------------|-------------|---------------|--|
|---------------------------------|------------------------------------|-----------------------------|-----------------|-------------|---------------|--|

интраокулярной линзы,  
мембранопилингом, швартэктомией,  
швартотомией, ретинотомией,  
эндотампонадой перфтоторганическим  
соединением, силиконовым маслом,  
эндолазеркоагуляцией сетчатки

диодлазерная циклофотокоагуляция, в  
том числе с коагуляцией сосудов

удаление силиконового масла (другого  
высокомолекулярного соединения) из  
витреальной полости с введением  
расширяющегося газа и (или) воздуха, в  
том числе эндолазеркоагуляцией  
сетчатки

реконструктивно-пластиические  
операции на экстраокулярных мышцах  
или веках или слезных путях при  
пороках развития

модифицированная  
синустрабекулэктомия, в том числе с  
задней трепанацией склеры

имплантация эластичной  
интраокулярной линзы в афакичный  
глаз с реконструкцией задней камеры, в  
том числе с витрэктомией

пластика культи орбитальным  
имплантатом с реконструкцией

удаление вторичной катаракты с  
реконструкцией задней камеры,

| №<br>группы<br>ВМП <sup>1</sup> | Наименование вида ВМП <sup>1</sup> | Коды по МКБ-10 <sup>2</sup> | Модель пациента | Вид лечения | Метод лечения  | Средний<br>норматив<br>финансовых<br>затрат на<br>единицу объема<br>медицинской<br>помощи <sup>3</sup> ,<br>рублей |
|---------------------------------|------------------------------------|-----------------------------|-----------------|-------------|--|--|
|                                 |                                    |                             |                 |             | <p>в том числе с имплантацией интраокулярной линзы</p> <p>микроинвазивная капсулэктомия, в том числе с витрэктомией на афакичном (артифакичном) глазу</p> <p>удаление подвывихнутого хрусталика, в том числе с витрэктомией, имплантацией различных моделей эластичной интраокулярной линзы</p> <p>репозиция интраокулярной линзы с витрэктомией</p> <p>контурная пластика орбиты</p> <p>пластика конъюнктивальных сводов</p> <p>лэнсвитрэктомия подвывихнутого хрусталика, в том числе с имплантацией интраокулярной линзы</p> <p>лазерная кореопраксия (создание искусственного зрачка)</p> <p>лазерная иридокореопластика</p> <p>лазерная витреошвартотомия</p> <p>лазерные комбинированные операции на структурах угла передней камеры</p> <p>лазерная деструкция зрачковой мембранны, в том числе с коагуляцией сосудов</p> |  |

| №<br>группы<br>ВМП <sup>1</sup> | Наименование вида ВМП <sup>1</sup>  | Коды по МКБ-10 <sup>2</sup>            | Модель пациента   | Вид лечения             | Метод лечения  | Средний<br>норматив<br>финансовых<br>затрат на<br>единицу объема<br>медицинской<br>помощи <sup>3</sup> ,<br>рублей |
|---------------------------------|---|--|---|-------------------------|--|--|
| 31                              | Поликомпонентное лечение врожденных аномалий (пороков развития) трахеи, бронхов, легкого с применением химиотерапевтических и генно-инженерных биологических лекарственных препаратов | Q32.0, Q32.2, Q32.3, Q32.4, Q33, P27.1 | Педиатрия<br><br>врожденные аномалии (пороки развития) трахеи, бронхов, легкого, сосудов легкого, врожденная бронхиоэктазия, которые сопровождаются развитием тяжелого хронического бронхолегочного процесса с дыхательной недостаточностью и формированием легочного сердца.<br>Врожденная трахеомаляция.<br>Врожденная бронхомаляция.<br>Врожденный стеноз бронхов.<br>Синдром Картагенера, первичная цилиарная дискинезия.<br>Врожденные аномалии (пороки развития) легкого. Агенезия легкого. Врожденная бронхиоэктазия. Синдром Вильямса - Кэмбелла.<br>Бронхолегочная дисплазия | терапевтическое лечение | поликомпонентное лечение с применением химиотерапевтических лекарственных препаратов для длительного внутривенного и ингаляционного введения и (или) генно-инженерных биологических лекарственных препаратов | 101080   |
|                                 | Комбинированное лечение тяжелых форм преждевременного полового развития (II - V степень по Prader), включая оперативное лечение, блокаду  | E30, E22.8, Q78.1                      | преждевременное половое развитие, обусловленное врожденными мальформациями и (или) опухолями головного мозга.<br>Преждевременное половое развитие, обусловленное опухолями надпочечников.   | комбинированное лечение | введение блокаторов гормональных рецепторов в различном пульсовом режиме под контролем комплекса биохимических, гормональных, молекулярно-генетических, морфологических и иммуногистохимических методов      |  |

| №<br>группы<br>ВМП <sup>1</sup> | Наименование вида ВМП <sup>1</sup>                               | Коды по МКБ-10 <sup>2</sup> | Модель пациента   | Вид лечения | Метод лечения  | Средний<br>норматив<br>финансовых<br>затрат на<br>единицу объема<br>медицинской<br>помощи <sup>3</sup> ,<br>рублей |
|---------------------------------|--|-----------------------------|---|-------------|--|--|
|                                 | гормональных рецепторов, супрессивную терапию в пульсовом режиме |                             | Преждевременное половое развитие, обусловленное опухолями гонад.<br>Преждевременное половое развитие, обусловленное мутацией генов половых гормонов и их рецепторов |             | диагностики, а также методов визуализации (эндоскопических, ультразвуковой диагностики с доплерографией, магнитно-резонансной томографии, компьютерной томографии), включая рентгенрадиологические удаление опухолей гонад в сочетании с введением блокаторов гормональных рецепторов в различном пульсовом режиме под контролем комплекса биохимических, гормональных, молекулярно-генетических, морфологических и иммуногистохимических методов диагностики, а также методов визуализации (эндоскопических, ультразвуковой диагностики с доплерографией, магнитно-резонансной томографии, компьютерной томографии), включая рентгенрадиологические удаление опухолей надпочечников комплексное лечение костной дисплазии, включая бисфосфонаты последнего поколения и другие лекарственные препараты, влияющие на формирование костной ткани, под контролем эффективности лечения с применением двухэнергетической |  |

| №<br>группы<br>ВМП <sup>1</sup> | Наименование вида ВМП <sup>1</sup>  | Коды по МКБ-10 <sup>2</sup> | Модель пациента  | Вид лечения             | Метод лечения  | Средний<br>норматив<br>финансовых<br>затрат на<br>единицу объема<br>медицинской<br>помощи <sup>3</sup> ,<br>рублей  |
|---------------------------------|---|-----------------------------|--|-------------------------|--|---|
|                                 | Поликомпонентное лечение тяжелой формы бронхиальной астмы и (или) атопического дерматита в сочетании с другими клиническими проявлениями поливалентной аллергии с дифференцированным использованием кортикостероидов (в том числе комбинированных), иммуносупрессивных и иммунобиологических лекарственных препаратов | J45.0, T78.3                | бронхиальная астма, атопическая форма, тяжелое персистирующее течение, неконтролируемая и (или) атопический дерматит, распространенная форма, обострение в сочетании с другими клиническими проявлениями поливалентной аллергии (аллергическим ринитом, риносинуситом, риноконъюнктивитом, конъюнктивитом) | терапевтическое лечение | рентгеновской абсорбциометрии, определением маркеров костного ремоделирования, гормонально-биохимического статуса  | дифференцированное назначение иммунобиологического генно-инженерного лекарственного препарата, содержащего анти-IgE-антитела на фоне базисного кортикостероидного и иммуносупрессивного лечения |
| 32                              | Поликомпонентное лечение болезни Крона, неспецифического язвенного колита, гликогеновой болезни, фармакорезистентных хронических вирусных гепатитов, аутоиммунного гепатита, цирроза печени с применением   | K50                         | болезнь Крона, непрерывно-рецидивирующее течение и (или) с формированием осложнений (стенозы, свищи)   | терапевтическое лечение | поликомпонентное лечение с применением противовоспалительных, гормональных лекарственных препаратов, цитотоксических иммунодепрессантов, в том числе биологических генно-инженерных лекарственных препаратов, под контролем эффективности терапии с применением комплекса иммунологических, биохимических, | 159770  |

| №<br>группы<br>ВМП <sup>1</sup> | Наименование вида ВМП <sup>1</sup>  | Коды по МКБ-10 <sup>2</sup>   | Модель пациента             | Вид лечения                | Метод лечения   | Средний<br>норматив<br>финансовых<br>затрат на<br>единицу объема<br>медицинской<br>помощи <sup>3</sup> ,<br>рублей |
|---------------------------------|---|---|-----------------------------|----------------------------|---|--|
|                                 | химиотерапевтических,<br>генно-инженерных<br>биологических<br>лекарственных препаратов<br>и методов<br>экстракорпоральной<br>детоксикации |   |                             |                            | молекулярно-биологических,<br>цитохимических и морфологических<br>методов, а также визуализирующих<br>методов диагностики<br>(эндоскопических,<br>ультразвуковой диагностики с<br>доплерографией, магнитно-<br>резонансной томографии,<br>компьютерной томографии)  |  |
|                                 | E74.0   | гликогеновая болезнь (I и III типы)<br>с формированием фиброза  | терапевтическое<br>лечебное | терапевтическое<br>лечение | поликомпонентное лечение с<br>применением гормональных,<br>биологических и иных лекарственных<br>препаратов, влияющих на эндокринную<br>систему, специализированных диет под<br>контролем эффективности лечения с<br>применением комплекса<br>биохимических, иммунологических,<br>молекулярно-биологических и<br>морфологических методов<br>диагностики, а также комплекса<br>методов визуализации (ультразвуковой<br>диагностики с доплерографией,<br>магнитно-резонансной томографии,<br>компьютерной томографии) |  |
|                                 | K51   | неспецифический язвенный колит,<br>непрерывно рецидивирующее<br>течение, с развитием первичного<br>склерозирующего холангита и<br>(или) с формированием осложнений<br>(мегаколон, кровотечения) | терапевтическое<br>лечебное | терапевтическое<br>лечение | поликомпонентное лечение с<br>применением противовоспалительных,<br>гормональных лекарственных<br>препаратов, цитотоксических<br>иммунодепрессантов, в том числе<br>биологических генно-инженерных  |  |

| №<br>группы<br>ВМП <sup>1</sup> | Наименование вида ВМП <sup>1</sup> | Коды по МКБ-10 <sup>2</sup> | Модель пациента | Вид лечения | Метод лечения | Средний<br>норматив<br>финансовых<br>затрат на<br>единицу объема<br>медицинской<br>помощи <sup>3</sup> ,<br>рублей |
|---------------------------------|------------------------------------|-----------------------------|-----------------|-------------|---------------|--|
|---------------------------------|------------------------------------|-----------------------------|-----------------|-------------|---------------|--|

препаратов, под контролем эффективности терапии с применением комплекса иммунологических, биохимических, молекулярно-биологических, цитохимических и морфологических методов, а также визуализирующих методов диагностики (эндоскопических, ультразвуковой диагностики с доплерографией, магнитно-резонансной томографии)

B18.0, B18.1, B18.2, хронический вирусный гепатит с терапевтическое B18.8, B18.9, K73.2, умеренной и высокой степенью лечение K73.9 активности и (или) формированием фиброза печени и резистентностью к проводимой лекарственной терапии. Аутоиммунный гепатит поликомпонентное лечение с применением комбинированных схем иммуносупрессивной терапии, включающей системные и (или) топические глюкокортикоиды и цитостатики; гепатопротекторы и компоненты крови, в том числе с проведением экстракорпоральных методов детоксикации под контролем показателей гуморального и клеточного иммунитета, биохимических (включая параметры гемостаза), иммуноцитохимических, молекулярно-генетических методов, а также методов визуализации (эндоскопических, ультразвуковой диагностики с доплерографией, фибрэластографии и количественной оценки нарушений структуры паренхимы печени,

| №<br>группы<br>ВМП <sup>1</sup>  | Наименование вида ВМП <sup>1</sup> | Коды по МКБ-10 <sup>2</sup> | Модель пациента  | Вид лечения             | Метод лечения  | Средний<br>норматив<br>финансовых<br>затрат на<br>единицу объема<br>медицинской<br>помощи <sup>3</sup> ,<br>рублей |
|--|------------------------------------|-----------------------------|--|-------------------------|--|--|
|  | K74.6                              |                             | цирроз печени, активное течение с развитием коллатерального кровообращения   | терапевтическое лечение | магнитно-резонансной томографии, компьютерной томографии)  |  |
| Поликомпонентное лечение ювенильного ревматоидного артрита, юношеского анкилозирующего спондилита, системной красной волчанки, системного склероза, юношеского | M33, M34.9                         |                             | дерматополимиозит, системный склероз с высокой степенью активности воспалительного процесса и (или) резистентностью к проводимому лекарственному лечению | терапевтическое лечение | поликомпонентное иммуномодулирующее лечение генно-инженерными биологическими препаратами, мегадозами глюкокортикоидных гормонов и иммуноглобулина человека нормального и цитотоксических иммунодепрессантов, экстракорпоральных методов очищения |  |

| №<br>группы<br>ВМП <sup>1</sup> | Наименование вида ВМП <sup>1</sup> | Коды по МКБ-10 <sup>2</sup> | Модель пациента | Вид лечения | Метод лечения | Средний<br>норматив<br>финансовых<br>затрат на<br>единицу объема<br>медицинской<br>помощи <sup>3</sup> ,<br>рублей |
|---------------------------------|------------------------------------|-----------------------------|-----------------|-------------|---------------|--|
|---------------------------------|------------------------------------|-----------------------------|-----------------|-------------|---------------|--|

дерматополимиозита,  
ювенильного узелкового  
полиартериит с  
применением  
химиотерапевтических,  
генно-инженерных  
биологических  
лекарственных препаратов,  
протезно-ортопедической  
коррекции и  
экстракорпоральных  
методов очищения крови

M30, M31, M32

системная красная волчанка,  
узелковый полиартериит и  
родственные состояния, другие  
некротизирующие васкулопатии с  
высокой степенью активности  
воспалительного процесса и (или)  
резистентностью к проводимому  
лекарственному лечению

терапевтическое  
лечение

крови. Контроль эффективности  
лечения с применением комплекса  
иммунологических, биохимических,  
молекулярно-биологических методов  
диагностики ревматических болезней,  
а также комплекса визуализирующих  
методов диагностики ревматических  
болезней (включая компьютерную  
томографию, магнитно-резонансную  
томографию, сцинтиграфию,  
рентгеноденситометрию)

поликомпонентное  
иммуномодулирующее лечение с  
применением генно-инженерных  
биологических лекарственных  
препаратов, пульс-терапии мегадозами  
глюкокортикоидов и цитотоксических  
иммунодепрессантов,  
экстракорпоральных методов очищения  
крови под контролем лабораторных и  
инструментальных методов, включая  
иммунологические, молекулярно-  
генетические методы, а также  
эндоскопические, рентгенологические  
(компьютерная томография, магнитно-  
резонансная томография),  
ультразвуковые методы и  
радиоизотопное сканирование

| №<br>группы<br>ВМП <sup>1</sup>  | Наименование вида ВМП <sup>1</sup> | Коды по МКБ-10 <sup>2</sup> | Модель пациента   | Вид лечения             | Метод лечения   | Средний<br>норматив<br>финансовых<br>затрат на<br>единицу объема<br>медицинской<br>помощи <sup>3</sup> ,<br>рублей |
|--|------------------------------------|-----------------------------|---|-------------------------|---|--|
|  |                                    | M08                         | ювенильный артрит с высокой степенью активности воспалительного процесса и (или) резистентностью к проводимому лекарственному лечению   | терапевтическое лечение | поликомпонентная иммуномодулирующая терапия с применением генно-инженерных биологических лекарственных препаратов, пульс-терапии мегадозами глюкокортикоидов и цитотоксических иммунодепрессантов под контролем лабораторных и инструментальных методов, включая иммунологические, молекулярно-генетические методы, а также эндоскопические, рентгенологические (компьютерная томография, магнитно-резонансная томография), ультразвуковые методы и радиоизотопное сканирование |  |
| Поликомпонентное лечение кистозного фиброза (муковисцидоза) с использованием химиотерапевтических, генно-инженерных биологических лекарственных препаратов, включая генетическую диагностику |                                    | E84                         | кистозный фиброз. Кистозный фиброз с легочными проявлениями, дыхательной недостаточностью и сниженными респираторными функциями. Кистозный фиброз с кишечными проявлениями и синдромом мальабсорбции. Кистозный фиброз с другими проявлениями, дыхательной недостаточностью и синдромом мальабсорбции | терапевтическое лечение | поликомпонентное лечение с применением: химиотерапевтических лекарственных препаратов для длительного внутривенного и ингаляционного введения и (или) генно-инженерных биологических лекарственных препаратов; методов лечения, направленных на улучшение дренажной функции бронхов (физиотерапия, кинезо- и механотерапия) с учетом резистентности патологического агента, эндоскопической санации бронхиального дерева и введением химиотерапевтических и генно-              |  |

| №<br>группы<br>ВМП <sup>1</sup> | Наименование вида ВМП <sup>1</sup> | Коды по МКБ-10 <sup>2</sup> | Модель пациента | Вид лечения | Метод лечения | Средний<br>норматив<br>финансовых<br>затрат на<br>единицу объема<br>медицинской<br>помощи <sup>3</sup> ,<br>рублей |
|---------------------------------|------------------------------------|-----------------------------|-----------------|-------------|---------------|--|
|---------------------------------|------------------------------------|-----------------------------|-----------------|-------------|---------------|--|

|  |   |  |                         |  |  |
|--|---|--|-------------------------|--|--|
| Поликомпонентное лечение врожденных иммунодефицитов с применением химиотерапевтических и генно-инженерных биологических лекарственных препаратов, под контролем молекулярно-генетических, иммунологических и цитологических методов обследования | D80, D81.0, D81.1, D81.2, D82, D83, D84 | иммунодефициты с преобладанием недостаточностью антител, наследственная гипогаммаглобулинемия, несемейная гипогаммаглобулинемия, избирательный дефицит иммуноглобулина A, избирательный дефицит подклассов иммуноглобулина G, избирательный дефицит иммуноглобулина M, иммунодефицит с повышенным содержанием иммуноглобулина M, | терапевтическое лечение | инженерных биологических лекарственных препаратов под контролем микробиологического мониторирования, лабораторных и инструментальных методов, включая ультразвуковые исследования с доплерографией сосудов печени, фибрэластографию и количественную оценку нарушений структуры паренхимы печени, биохимические, цитохимические (мониторирование содержания панкреатической эластазы, витаминов), лучевые методы (в том числе ангиопульмографию) и радиоизотопное сканирование | поликомпонентное лечение врожденных иммунодефицитов с применением химиотерапевтических и генно-инженерных биологических лекарственных препаратов, под контролем молекулярно-генетических, иммунологических и цитологических методов обследования |
|--|---|--|-------------------------|--|--|

| №<br>группы<br>ВМП <sup>1</sup> | Наименование вида ВМП <sup>1</sup> | Коды по МКБ-10 <sup>2</sup> | Модель пациента | Вид лечения | Метод лечения | Средний<br>норматив<br>финансовых<br>затрат на<br>единицу объема<br>медицинской<br>помощи <sup>3</sup> ,<br>рублей |
|---------------------------------|------------------------------------|-----------------------------|-----------------|-------------|---------------|--|
|---------------------------------|------------------------------------|-----------------------------|-----------------|-------------|---------------|--|

|  |               |  |                         |  |
|--|---------------|--|-------------------------|--|
| Поликомпонентное лечение наследственных нефритов, тубулопатий, стероидрезистентного и стероид зависимого нефротических синдромов с применением иммуносупрессивных и (или) ренопротективных лекарственных препаратов с морфологическим исследованием почечной ткани (методами световой, | N04, N07, N25 | недостаточность антител с близким к норме уровнем иммуноглобулинов или с гипериммуноглобулинемией.<br>Преходящая гипогаммаглобулинемия детей.<br>Комбинированные иммунодефициты. Тяжелый комбинированный иммунодефицит с ретикулярным дисгенезом.<br>Тяжелый комбинированный иммунодефицит с низким содержанием Т- и В-клеток.<br>Тяжелый комбинированный иммунодефицит с низким или нормальным содержанием В-клеток. Общий вариабельный иммунодефицит | терапевтическое лечение | поликомпонентное иммуносупрессивное лечение нефротического стероидозависимого и стероидрезистентного синдрома с применением селективных иммуносупрессивных, генно-инженерных биологических лекарственных препаратов под контролем иммунологических сывороточных и тканевых маркеров активности патологического процесса, а также эффективности и токсичности проводимого лечения |
|--|---------------|--|-------------------------|--|

| №<br>группы<br>ВМП <sup>1</sup> | Наименование вида ВМП <sup>1</sup>   | Коды по МКБ-10 <sup>2</sup> | Модель пациента   | Вид лечения             | Метод лечения  | Средний<br>норматив<br>финансовых<br>затрат на<br>единицу объема<br>медицинской<br>помощи <sup>3</sup> ,<br>рублей |
|---------------------------------|--|-----------------------------|---|-------------------------|--|--|
|                                 | электронной микроскопии и иммунофлюоросценции) и дополнительным молекулярно-генетическим исследованием |                             | поражением желудочно-кишечного тракта, анемией, неврологическими нарушениями, склонностью к тромбообразованию, задержкой роста и иммунодефицитным состоянием  |                         | поликомпонентное иммunoупрессивное лечение с включением селективных иммunoупрессивных, генно-инженерных рекобинантных и биологических лекарственных препаратов при первичных и вторичных нефритах, ассоциированных с коллагенозами и васкулигами, под контролем лабораторных и инструментальных методов, включая иммунологические, фармакодинамические, а также эндоскопические, рентгенорадиологические и ультразвуковые методы диагностики |  |
|                                 |  |                             | наследственные нефропатии, в том числе наследственный нефрит, кистозные болезни, болезни почечных сосудов и другие, осложнившиеся нарушением почечных функций вплоть до почечной недостаточности, анемией, артериальной гипертензией, инфекцией мочевыводящих путей, задержкой роста, нарушением зрения и слуха, неврологическими расстройствами. Наследственные и приобретенные тубулопатии, | терапевтическое лечение | поликомпонентное лечение при наследственных нефритах с применением нефропротективных и генно-инженерных биологических лекарственных препаратов под контролем лабораторных и инструментальных методов, включая иммунологические, фармакодинамические, а также рентгенорадиологические и ультразвуковые методы диагностики поликомпонентное лечение метаболических расстройств при канальцевых заболеваниях почек в                            |  |

| № группы ВМП <sup>1</sup> | Наименование вида ВМП <sup>1</sup>   | Коды по МКБ-10 <sup>2</sup>   | Модель пациента   | Вид лечения   | Метод лечения           | Средний норматив финансовых затрат на единицу объема медицинской помощи <sup>3</sup> , рублей   |        |
|---------------------------|--|---|---|---|-------------------------|---|--------|
| 33                        | Поликомпонентное лечение рассеянного склероза, оптикомиелита Девика, нейродегенеративных нервно-мышечных заболеваний, спастических форм детского церебрального паралича, митохондриальных энцефаломиопатий с применением химиотерапевтических, генно-инженерных биологических лекарственных препаратов, методов экстракорпорального воздействия на кровь и с | G12.0, G31.8, G35, G36, G60, G70, G71, G80, G80.1, G80.2, G80.8, G81.1, G82.4 | сопровождающиеся нарушением почечных функций, системными метаболическими расстройствами, жизнеугрожающими нарушениями водноэлектролитного, минерального, кислотно-основного гомеостаза, артериальной гипертензией, неврологическими нарушениями, задержкой роста и развития | врожденные и дегенеративные заболевания центральной нервной системы с тяжелыми двигательными нарушениями, включая перинатальное поражение центральной нервной системы и его последствия. Ремиттирующий с частыми обострениями или прогрессирующий рассеянный склероз. Оптикомиелит Девика. Нервно-мышечные заболевания с тяжелыми двигательными нарушениями. Митохондриальные энцефаломиопатии с очаговыми поражениями центральной нервной системы. Спастические формы детского церебрального паралича и другие паралитические синдромы с двигательными | Терапевтическое лечение | стадии почечной недостаточности с использованием цистеамина и других селективных метаболических корректоров под контролем лабораторных и инструментальных методов, включая иммунологические, цитохимические, а также рентгенорадиологические (в том числе двухэнергетическая рентгеновская абсорбциометрия) и ультразвуковые методы диагностики | 213880 |

| №<br>группы<br>ВМП <sup>1</sup> | Наименование вида ВМП <sup>1</sup>         | Коды по МКБ-10 <sup>2</sup> | Модель пациента  | Вид лечения | Метод лечения   | Средний<br>норматив<br>финансовых<br>затрат на<br>единицу объема<br>медицинской<br>помощи <sup>3</sup> ,<br>рублей |
|---------------------------------|--|-----------------------------|--|-------------|---|--|
|                                 | использованием<br>прикладной кинезотерапии |                             | нарушениями, соответствующими<br>3-5 уровню по шкале GMFCS |             | поликомпонентное лечение нервно-<br>мышечных, врожденных,<br>дегенеративных и демиелинизирующих<br>и митохондриальных заболеваний<br>центральной нервной системы<br>мегадозами кортикостероидов,<br>цитостатическими лекарственными<br>препаратами, а также методами<br>экстракорпорального воздействия на<br>кровь, под контролем комплекса<br>нейровизуализационных и<br>нейрофункциональных методов<br>обследования, определения уровня<br>сывороточных и тканевых маркеров<br>активности патологического процесса<br><br>комплексное лечение тяжелых<br>двигательных нарушений при<br>спастических формах детского<br>церебрального паралича, врожденных,<br>включая перинатальные,<br>нейродегенеративных, нервно-<br>мышечных и демиелинизирующих<br>заболеваниях с применением методов<br>физиотерапии (в том числе аппаратной<br>криотерапии, стимуляционных токов в<br>движении, основанных на принципе<br>биологической обратной связи),<br>кинезотерапии, роботизированной<br>механотерапии и (или)<br>ботулинотерапии под контролем |  |

| №<br>группы<br>ВМП <sup>1</sup> | Наименование вида ВМП <sup>1</sup>  | Коды по МКБ-10 <sup>2</sup>   | Модель пациента   | Вид лечения                  | Метод лечения  | Средний<br>норматив<br>финансовых<br>затрат на<br>единицу объема<br>медицинской<br>помощи <sup>3</sup> ,<br>рублей |
|---------------------------------|---|---|---|------------------------------|--|--|
| 34                              | Поликомпонентное лечение тяжелых форм аутоиммунного и врожденных моногенных форм сахарного диабета и гиперинсулинизма с использованием систем суточного мониторирования глюкозы и помповых дозаторов инсулина | E10, E13, E14, E16.1  | диабет новорожденных.<br>Приобретенный аутоиммунный инсулинзависимый сахарный диабет, лабильное течение.<br>Сахарный диабет с осложнениями (автономная и периферическая полинейропатия, нефропатия, хроническая почечная недостаточность, энцефалопатия, кардиомиопатия, остеоартропатия). Синдромальные моногенные формы сахарного диабета (MODY, DIDMOAD, синдром Альстрема, митохондриальные формы и другие), врожденный гиперинсулинизм | Сердечно-сосудистая хирургия | комплекса нейровизуализационных и (или) нейрофункциональных методов обследования<br><br>комплексное лечение тяжелых форм сахарного диабета и гиперинсулинизма на основе молекулярно-генетических, гормональных и иммунологических исследований с установкой помпы под контролем систем суточного мониторирования глюкозы | 285230   |
| 35                              | Коронарная реваскуляризация миокарда с применением аортокоронарного шунтирования при ишемической болезни и различных формах сочетанной патологии  | I20.1, I20.8, I20.9, I25, I44.1, I44.2, I45.2, I45.3, I45.6, I46.0, I49.5, Q21.0, Q24.6 | ишемическая болезнь сердца со значительным проксимальным стенозированием главного ствола левой коронарной артерии, наличие 3 и более стенозов коронарных артерий в сочетании с патологией 1 или 2 клапанов сердца, аневризмой, дефектом межжелудочковой   | хирургическое лечение        | аортокоронарное шунтирование у больных ишемической болезнью сердца в условиях искусственного кровоснабжения<br><br>аортокоронарное шунтирование у больных ишемической болезнью сердца на работающем сердце   | 344570   |

| №<br>группы<br>ВМП <sup>1</sup> | Наименование вида ВМП <sup>1</sup>   | Коды по МКБ-10 <sup>2</sup>  | Модель пациента  | Вид лечения              | Метод лечения  | Средний<br>норматив<br>финансовых<br>затрат на<br>единицу объема<br>медицинской<br>помощи <sup>3</sup> ,<br>рублей |
|---------------------------------|--|--|--|--------------------------|--|--|
| 36                              | Эндоваскулярная,<br>хирургическая коррекция<br>нарушений ритма сердца<br>без имплантации<br>кардиовертера-<br>дефибриллятора | I44.1, I44.2, I45.2, I45.3,<br>I45.6, I46.0, I47.0, I47.1,<br>I47.2, I47.9, I48, I49.0,<br>I49.5, Q22.5, Q24.6     | пароксизмальные нарушения ритма<br>и проводимости различного генеза, сопровождающиеся сердечной<br>недостаточностью, гемодинамическими<br>расстройствами и отсутвием<br>эффекта от лечения<br>лекарственными препаратами | хирургическое<br>лечение | аортокоронарное шунтирование в<br>сочетании с пластикой<br>(протезированием) 1 - 2 клапанов<br>аортокоронарное шунтирование в<br>сочетании с аневризмэктомией,<br>закрытием постинфарктного дефекта<br>межжелудочковой перегородки,<br>деструкцией проводящих путей и<br>аритмогенных зон сердца, в том числе с<br>имплантацией<br>электрокардиостимулятора,<br>кардиовертера-дефибриллятора,<br>другими полостными операциями | 273040   |
| 37                              | Хирургическая и<br>эндоваскулярная<br>коррекция заболеваний<br>магистральных артерий   | I20, I25, I26, I65, I70.0,<br>I70.1, I70.8, I71, I72.0,<br>I72.2, I72.3, I72.8, I73.1,<br>I77.6, I98, Q26.0, Q27.3 | врожденные и приобретенные<br>заболевания аорты и<br>магистральных артерий   | хирургическое<br>лечение | эндоваскулярная (баллонная<br>ангиопластика со стентированием) и<br>хирургическая коррекция<br>приобретенной и врожденной<br>артериовенозной аномалии  | 310370   |

| №<br>группы<br>ВМП <sup>1</sup> | Наименование вида ВМП <sup>1</sup>   | Коды по МКБ-10 <sup>2</sup>   | Модель пациента  | Вид лечения           | Метод лечения  | Средний<br>норматив<br>финансовых<br>затрат на<br>единицу объема<br>медицинской<br>помощи <sup>3</sup> ,<br>рублей |
|---------------------------------|--|---|--|-----------------------|--|--|
|                                 | Радикальная и гемодинамическая коррекция врожденных пороков перегородок, камер сердца и соединений магистральных сосудов | Q20.1 - Q20.9, Q21, Q22, Q23, Q24, Q25  | врожденные пороки перегородок, камер сердца и соединений магистральных сосудов                                   | хирургическое лечение | эндоваскулярные, хирургические и гибридные операции на аорте и магистральных сосудах (кроме артерий конечностей)<br><br>аневризмэктомия аорты в сочетании с пластикой или без пластики ее ветвей, в сочетании с пластикой или без пластики восходящей аорты<br>клапансодержащим кондуктом  |  |
| 38                              | Хирургическое лечение врожденных, ревматических и неревматических пороков клапанов сердца, опухолей сердца               | Q20.5, Q21.3, Q22, Q23.0 - Q23.3, Q24.4, Q25.3, I34.0, I34.1, I34.2, I35.1, I35.2, I36.0, I36.1, I36.2, I05.0, I05.1, I05.2, I06.0, I06.1, I06.2, | поражение клапанного аппарата сердца различного генеза (врожденные, приобретенные пороки сердца, опухоли сердца) | хирургическое лечение | эндоваскулярная (баллонная ангиопластика и стентирование)<br>коррекция легочной артерии, аорты и ее ветвей<br><br>радикальная, гемодинамическая, гибридная коррекция у детей старше 1 года и взрослых<br><br>реконструктивные и пластические операции при изолированных дефектах перегородок сердца у детей старше 1 года и взрослых<br><br>хирургическая (перевязка, суживание, пластика) коррекция легочной артерии, аорты и ее ветвей | 390030   |

| № группы ВМП <sup>1</sup> | Наименование вида ВМП <sup>1</sup>   | Коды по МКБ-10 <sup>2</sup>  | Модель пациента  | Вид лечения           | Метод лечения  | Средний норматив финансовых затрат на единицу объема медицинской помощи <sup>3</sup> , рублей |
|---------------------------|--|--|--|-----------------------|--|---|
|                           | I07.0, I07.1, I07.2, I08.0, I08.1, I08.2, I08.3, I08.8, I08.9, D15.1   |  |  |                       | протезирование 2 клапанов в сочетании с пластикой клапана или без пластики клапана, торакоскопическое протезирование и (или) пластика клапана сердца   |   |
| 39                        | Эндоваскулярное лечение врожденных, ревматических и неревматических пороков клапанов сердца, опухолей сердца | Q20.5, Q21.3, Q22, Q23.0 - Q23.3, Q24.4, Q25.3, I34.0, I34.1, I34.2, I35.1, I35.2, I36.0, I36.1, I36.2, I05.0, I05.1, I05.2, I06.0, I06.1, I06.2, I07.0, I07.1, I07.2, I08.0, I08.1, I08.2, I08.3, I08.8, I08.9, D15.1 | поражение клапанного аппарата сердца различного генеза (врожденные, приобретенные пороки сердца, опухоли сердца)   | хирургическое лечение | протезирование 3 клапанов у больного без инфекционного эндокардита или 1 - 2 клапанов у больного с инфекционным эндокардитом   | 1555100   |
| 40                        | Хирургическое лечение хронической сердечной недостаточности  | I42.1, I23.3, I23.5, I23.4, I50.0  | хроническая сердечная недостаточность различного генеза (ишемическая болезнь сердца, гипертрофическая кардиомиопатия с обструкцией путей оттока, дилатационная кардиомиопатия и другие) 2Б - 3 стадии (классификация Стражеско-Василенко), III - IV функционального класса (NYHA), фракция выброса левого желудочка менее 40 процентов | хирургическое лечение | иссечение гипертрофированных мышц при обструктивной гипертрофической кардиомиопатии<br>реконструкция левого желудочка<br>имплантация систем моно- и бивентрикулярного обхода желудочек сердца<br>ресинхронизирующая<br>электрокардиостимуляция | 447640  |

| №<br>группы<br>ВМП <sup>1</sup> | Наименование вида ВМП <sup>1</sup>   | Коды по МКБ-10 <sup>2</sup>   | Модель пациента   | Вид лечения           | Метод лечения   | Средний<br>норматив<br>финансовых<br>затрат на<br>единицу объема<br>медицинской<br>помощи <sup>3</sup> ,<br>рублей |
|---------------------------------|--|---|---|-----------------------|---|--|
| 41                              | Эндоваскулярная, хирургическая коррекция нарушений ритма сердца с имплантацией кардиовертера-дефибриллятора                                | I44.1, I44.2, I45.2, I45.3, I45.6, I46.0, I47.0, I47.1, I47.2, I47.9, I48, I49.0, I49.5, Q22.5, Q24.6                 | пароксизмальные нарушения ритма и проводимости различного генеза, сопровождающиеся гемодинамическими расстройствами и отсутствием эффекта от лечения лекарственными препаратами   | хирургическое лечение | имплантация однокамерного кардиовертера-дефибриллятора<br>имплантация двухкамерного кардиовертера-дефибриллятора<br>имплантация трехкамерного кардиовертера-дефибриллятора  | 969000   |
| 42                              | Радикальная и гемодинамическая коррекция врожденных пороков перегородок, камер сердца и соединений магистральных сосудов у детей до 1 года | Q20.1 - Q20.9, Q21, Q22, Q23, Q24, Q25  | врожденные пороки перегородок, камер сердца и соединений магистральных сосудов  | хирургическое лечение | радикальная, гемодинамическая, гибридная коррекция, реконструктивные и пластические операции при изолированных дефектах перегородок сердца у новорожденных и детей до 1 года  | 425560   |
| 43                              | Хирургическая коррекция поражений клапанов сердца при повторном многоклапанном протезировании  | I08.0, I08.1, I08.2, I08.3, I08.8, I08.9, I47.0, I47.1, I33.0, I33.9, T82.0, T82.1, T82.2, T82.3, T82.6, T82.7, T82.8 | повторные операции на 2 - 3 клапанах. Поражения клапанов сердца в сочетании с коррекцией фибрилляции предсердий. Поражения клапанов в сочетании с ишемической болезнью сердца. Декомпенсированные состояния при многоклапанных пороках сердца, обусловленные инфекционным, протезным эндокардитом (острое, подострое течение) | хирургическое лечение | репротезирование клапанов сердца<br>ререпротезирование клапанов сердца<br>репротезирование и пластика клапанов<br>протезирование 2 и более клапанов и вмешательства на коронарных артериях (аортокоронарное шунтирование)<br>протезирование 2 и более клапанов и вмешательства по поводу нарушений ритма (эндоваскулярная деструкция дополнительных проводящих путей и аритмогенных зон сердца) | 509660   |
| 44                              | Эндоваскулярная коррекция заболеваний аорты и магистральных артерий  | I20, I25, I26, I65, I70.0, I70.1, I70.8, I71, I72.0, I72.2, I72.3, I72.8, I73.1, I77.6, I98, Q26.0, Q27.3             | врожденные и приобретенные заболевания аорты и магистральных артерий  | хирургическое лечение | эндолпротезирование аорты   | 1059230  |

| №<br>группы<br>ВМП <sup>1</sup> | Наименование вида ВМП <sup>1</sup>                                    | Коды по МКБ-10 <sup>2</sup>                   | Модель пациента   | Вид лечения           | Метод лечения  | Средний<br>норматив<br>финансовых<br>затрат на<br>единицу объема<br>медицинской<br>помощи <sup>3</sup> ,<br>рублей |
|---------------------------------|---|---|---|-----------------------|--|--|
| Торакальная хирургия            |   |   |   |                       |  |  |
| 45                              | Реконструктивно-пластические операции на грудной стенке и диафрагме   | A15, A16<br><br>Q67.6, Q67.7, Q67.8,<br>Q76.7 | туберкулез органов дыхания<br><br>врожденные аномалии (пороки развития) грудной клетки              | хирургическое лечение | торакопластика<br>торакомиопластика<br>перемещение и пластика диафрагмы<br><br>коррекция воронкообразной деформации грудной клетки<br>торакопластика: резекция реберного горба   | 187280   |
|                                 |   | M86   | гноично-некротические заболевания грудной стенки (остеомиелит ребер, лечение грудины), лучевые язвы | хирургическое лечение | резекция грудины и (или) ребер с восстановлением каркаса при помощи металлоконструкций, синтетических материалов<br><br>резекция грудной стенки, торакомиопластика, в том числе с использованием перемещенных мышечных лоскутов, микрохирургической техники и аллотрансплантов |  |
|                                 |   | Q79.0, T91                                    | врожденная диафрагмальная грыжа, хирургическое посттравматические диафрагмальные грыжи              | хирургическое лечение | пластика диафрагмы синтетическими материалами  |  |
|                                 | Эндоскопические и эндоваскулярные операции на органах грудной полости | A15, A16<br><br>D02.1                         | туберкулез органов дыхания<br><br>новообразование трахеи in situ                                    | хирургическое лечение | клапанная бронхоблокация, в том числе в сочетании с коллапсохирургическими вмешательствами<br><br>эндоскопическая фотодинамическая терапия опухоли трахеи<br>эндоскопическая аргоноплазменная коагуляция опухоли трахеи  |  |



| №<br>группы<br>ВМП <sup>1</sup> | Наименование вида ВМП <sup>1</sup>                         | Коды по МКБ-10 <sup>2</sup> | Модель пациента  | Вид лечения           | Метод лечения   | Средний<br>норматив<br>финансовых<br>затрат на<br>единицу объема<br>медицинской<br>помощи <sup>3</sup> ,<br>рублей |
|---------------------------------|--|-----------------------------|--|-----------------------|---|--|
|                                 | Видеоторакоскопические операции на органах грудной полости | A15, A16                    | туберкулез органов дыхания                                 | хирургическое лечение | videotorakoskopicheskie anatomichekie rezekcii legkih videoassistirovannye rezekcii legkih videoassistirovannaya pnevmonektomija videoassistirovannaya plevrektomija s dekortikacijei legkogo |  |
|                                 |  | Q32, Q33, Q34               | врожденные аномалии (пороки развития) органов дыхания      | хирургическое лечение | videotorakoskopicheskie anatomichekie rezekcii legkih   |  |
|                                 |  | J47                         | бронхоэктазии  | хирургическое лечение | videotorakoskopicheskie anatomichekie rezekcii legkih   |  |
|                                 |  | J85                         | абсцесс легкого  | хирургическое лечение | videotorakoskopicheskie anatomichekie rezekcii legkih   |  |
|                                 |  | J94.8                       | эмпиема плевры   | хирургическое лечение | videotorakoskopicheskaya dekortikacija legkogo  |  |
|                                 |  | J85, J86                    | гнойные и некротические состояния нижних дыхательных путей | хирургическое лечение | videotorakoskopicheskaya plevrektomija s dekortikacijei legkogo   |  |
|                                 |  | J43.1                       | панлобулярная эмфизема легкого                             | хирургическое лечение | videotorakoskopicheskaya kirurgicheskaya redukcija ob'ema legkih pri diffuznoj emfizeme   |  |
|                                 |  | D38.3                       | неуточненные новообразования средостения                   | хирургическое лечение | videotorakoskopicheskoe udalenie novoobrazovaniya sredosteniya,   |  |
|                                 |  | D38.4                       | неуточненные новообразования вилочковой железы             |                       | vilochkovoye zhelezы  |  |
|                                 |  | D15.0                       | добропачественные новообразования вилочковой железы        |                       |   |  |

| №<br>группы<br>ВМП <sup>1</sup>  | Наименование вида ВМП <sup>1</sup> | Коды по МКБ-10 <sup>2</sup> | Модель пациента  | Вид лечения              | Метод лечения  | Средний<br>норматив<br>финансовых<br>затрат на<br>единицу объема<br>медицинской<br>помощи <sup>3</sup> ,<br>рублей |
|--|------------------------------------|-----------------------------|--|--------------------------|--|--|
|  |                                    | D15.2                       | доброкачественные<br>новообразования средостения                               |                          |  |  |
|  |                                    | I32                         | перикардит   | хирургическое<br>лечение | видеоторакоскопическая<br>перикардэктомия  |  |
|  |                                    | Q79.0, T91                  | врожденная диафрагмальная грыжа,<br>посттравматические<br>диафрагмальные грыжи | хирургическое<br>лечение | видеоторакоскопическая пликация<br>диафрагмы<br><br>видеоторакоскопическая пластика<br>диафрагмы синтетическими<br>материалами   |  |
| Расширенные и<br>реконструктивно-<br>пластические операции на<br>органах грудной полости | A15, A16                           |                             | туберкулез органов дыхания   | хирургическое<br>лечение | резекционные и<br>коллапсохирургические операции<br>легких у детей и подростков<br><br>двусторонняя одномоментная резекция<br>легких<br><br>плеврэктомия с декортикацией легкого<br>при эмпиеме плевры туберкулезной<br>этитологии<br><br>пневмонэктомия и<br>плевропневмонэктомия |  |
|  |                                    | Q39                         | врожденные аномалии (пороки<br>развития) пищевода                              | хирургическое<br>лечение | реконструктивные операции на<br>пищеводе, в том числе с применением<br>микрохирургической техники  |  |
|  |                                    | C33                         | новообразование трахеи   | хирургическое<br>лечение | циркулярные резекции трахеи торцевой<br>трахеостомией<br><br>реконструктивно-пластические<br>операции на трахее и ее бифуркации, в<br>том числе с резекцией легкого и<br>пневмонэктомией   |  |

| № группы ВМП <sup>1</sup> | Наименование вида ВМП <sup>1</sup> | Коды по МКБ-10 <sup>2</sup>                                | Модель пациента       | Вид лечения   | Метод лечения  | Средний норматив финансовых затрат на единицу объема медицинской помощи <sup>3</sup> , рублей |
|---------------------------|------------------------------------|--|-----------------------|---|--|---|
|                           |                                    |  |                       |   | циркулярная резекция трахеи с формированием межтрахеального или трахеогортанного анастомоза                              |   |
|                           |                                    |  |                       |   | пластика трахеи (авто-, аллопластика, использование свободных микрохирургических, перемещенных и биоинженерных лоскутов) |   |
|                           | J95.5, T98.3                       | рубцовый стеноз трахеи, трахео- и бронхопищеводные свищи   | хирургическое лечение | циркулярная резекция трахеи с межтрахеальным анастомозом  |  |   |
|                           |                                    |  |                       |   | трахеопластика с использованием микрохирургической техники   |   |
|                           |                                    |  |                       |   | разобщение респираторно-пищеводных свищей  |   |
|                           | D38.1, D38.2, D38.3, D38.4         | новообразование органов дыхания и грудной клетки           | хирургическое лечение | тотальная плеврэктомия с гемиперикардэктомией, резекцией диафрагмы  |  |   |
|                           |                                    |  |                       |   | плевропневмонэктомия   |   |
|                           | Q32                                | врожденные аномалии (пороки развития) трахеи и бронхов     | хирургическое лечение | реконструктивно-пластические операции на трахее, ее бифуркации и главных бронхах, в том числе с резекцией легкого и пневмонэктомией |  |   |
|                           | J43.1                              | панлобарная эмфизема легкого                               | хирургическое лечение | одномоментная двусторонняя хирургическая редукция объема легких при диффузной эмфиземе  |  |   |
|                           | J85, J86                           | гнойные и некротические состояния нижних дыхательных путей | хирургическое лечение | лоб-, билобэктомия с плеврэктомией и декортикацией легкого  |  |   |
|                           |                                    |  |                       |   | плевропневмонэктомия   |   |

| № группы ВМП <sup>1</sup> | Наименование вида ВМП <sup>1</sup>  | Коды по МКБ-10 <sup>2</sup> | Модель пациента   | Вид лечения           | Метод лечения   | Средний норматив финансовых затрат на единицу объема медицинской помощи <sup>3</sup> , рублей |
|---------------------------|---|-----------------------------|---|-----------------------|---|---|
| 46                        | Комбинированные и повторные операции на органах грудной полости, операции с искусственным кровообращением | A15, A16                    | туберкулез органов дыхания  | хирургическое лечение | резекционные и коллапсохирургические операции на единственном легком<br>пневмонэктомия при резецированном противоположном легком<br>повторные резекции и пневмонэктомия на стороне ранее оперированного легкого<br>трансстернальная<br>трансперикардиальная окклюзия главного бронха<br>реампутация культи бронха<br>трансплевральная, а также из контрлатерального доступа | 260190  |
|                           |   | J85                         | гнойные и некротические состояния нижних дыхательных путей              | хирургическое лечение | трансстернальная трансперикардиальная окклюзия главного бронха<br>реампутация культи бронха<br>трансплевральная, реампутация культи бронха из контрлатерального доступа   |   |
|                           |   | J95.5, T98.3, D14.2         | доброкачественные опухоли трахеи. Рецидивирующий рубцовый стеноз трахеи | хирургическое лечение | повторные резекции трахеи   |   |
| 47                        | Роботассистированные операции на органах грудной полости  | A15, A16                    | туберкулез органов дыхания  | хирургическое лечение | роботассистированная анатомическая резекция легких  | 295510  |
|                           |   | Q39                         | врожденные аномалии (пороки развития) пищевода                          | хирургическое лечение | реконструктивные операции на пищеводе с применением робототехники   |   |



| №<br>группы<br>ВМП <sup>1</sup> | Наименование вида ВМП <sup>1</sup> | Коды по МКБ-10 <sup>2</sup> | Модель пациента  | Вид лечения | Метод лечения   | Средний<br>норматив<br>финансовых<br>затрат на<br>единицу объема<br>медицинской<br>помощи <sup>3</sup> ,<br>рублей |
|---------------------------------|------------------------------------|-----------------------------|--|-------------|---|--|
|                                 |                                    |                             | позвоночника с формированием грыжи диска, деформацией (гипертрофией) суставов и связочного аппарата, нестабильностью сегмента, спондилолистезом, деформацией и стенозом позвоночного канала и его карманов |             | элементов сегмента позвоночника из заднего или вентрального доступов, с фиксацией позвоночника, с использованием костной пластики (спондилодеза), погружных имплантатов и стабилизирующих систем (риgidных или динамических) при помощи микроскопа, эндоскопической техники и малоинвазивного инструментария двух- и многоэтапное реконструктивное вмешательство с резекцией позвонка, межпозвонкового диска, связочных элементов сегмента позвоночника из комбинированных доступов, с фиксацией позвоночника, с использованием костной пластики (спондилодеза), погружных имплантатов и стабилизирующих систем при помощи микроскопа, эндоскопической техники и малоинвазивного инструментария |  |

| №<br>группы<br>ВМП <sup>1</sup> | Наименование вида ВМП <sup>1</sup>  | Коды по МКБ-10 <sup>2</sup>  | Модель пациента  | Вид лечения  | Метод лечения  | Средний<br>норматив<br>финансовых<br>затрат на<br>единицу объема<br>медицинской<br>помощи <sup>3</sup> ,<br>рублей |
|---------------------------------|---|--|--|--|--|--|
| 49                              | <p>Реплантация конечностей и их сегментов с применением микрохирургической техники</p> <p>Реконструктивно-пластические операции при комбинированных дефектах и деформациях дистальных отделов конечностей с использованием чрескостных аппаратов и прецизионной техники, а также с замещением мягкотканых и костных хрящевых дефектов синтетическими и биологическими материалами</p> <p>Реконструктивно-пластические операции на костях таза, верхних и нижних конечностях с использованием погружных или наружных</p> | <p>T11.6, T13.4 - T13.6, T14.5, T14.7, T05, S48, S58, S68, S88, S98</p> <p>M24.6, Z98.1, G80.1, G80.2, M21.0, M21.2, M21.4, M21.5, M21.9, Q68.1, Q72.5, Q72.6, Q72.8, Q72.9, Q74.2, Q74.3, Q74.8, Q77.7, Q87.3, G11.4, G12.1, G80.9</p> <p>T94.1, M95.8, M96, M21, M85, M21.7, M25.6, M84.1, M84.2, M95.8, Q65, Q68 - Q74, Q77</p> | <p>полное отчленение или неполное отчленение с декомпенсацией кровоснабжения различных сегментов верхней и нижней конечности</p> <p>врожденные и приобретенные дефекты и деформации стопы и кисти различной этиологии у взрослых. Любая этиология деформации стопы и кисти у детей, сопровождающаяся дефектами тканей, нарушениями соотношений в суставах и костными нарушениями анатомии и функциональных возможностей сегмента (кисти, стопы)</p> <p>любая этиология деформации таза, костей верхних и нижних конечностей (угловая деформация не менее 20 градусов, смещение по периферии не менее 20 мм) любой локализации, в том числе</p> | <p>хирургическое лечение</p> <p>хирургическое лечение</p> <p>хирургическое лечение</p> | <p>стабилизирующий спондилосинтез с использованием костной пластики (спондилодеза), погружных имплантатов</p> <p>реплантация (реваскуляризация) отчлененного сегмента верхней или нижней конечности</p> <p>устранение дефектов и деформаций методом корrigирующих остеотомии, кожной и сухожильно-мышечной пластики, костной ауто- и аллопластики с использованием наружных и внутренних фиксаторов</p> <p>реконструктивно-пластическое хирургическое вмешательство на костях стопы, кисти, с использованием ауто- и аллотрансплантов, имплантатов, остеозамещающих материалов, металлоконструкций</p> <p>корригирующие остеотомии костей таза, верхних и нижних конечностей</p> | <p>186380</p>  |

| №<br>группы<br>ВМП <sup>1</sup> | Наименование вида ВМП <sup>1</sup>  | Коды по МКБ-10 <sup>2</sup>                          | Модель пациента  | Вид лечения           | Метод лечения  | Средний<br>норматив<br>финансовых<br>затрат на<br>единицу объема<br>медицинской<br>помощи <sup>3</sup> ,<br>рублей   |
|---------------------------------|---|--|--|-----------------------|--|--|
|                                 | фиксирующих устройств, синтетических и биологических остеозамещающих материалов, компьютерной навигации | M25.3, M91, M95.8, Q65.0, Q65.1, Q65.3, Q65.4, Q65.8 | многоуровневые и сопровождающиеся укорочением конечности (не менее 30 мм), стойкими контрактурами суставов. Любая этиология дефектов костей таза. Деформации костей таза, бедренной кости у детей со спастическим синдромом дисплазии, аномалии развития, последствия травм крупных суставов | хирургическое лечение | реконструкция длинных трубчатых костей при неправильно сросшихся переломах и ложных суставах с использованием остеотомии, костной аутопластики или костных заменителей с остеосинтезом | реконструкция вертлужной впадины при застарелых переломах и переломо-вывихах, требующих корригирующей остеотомии, костной аутопластики или использования костных заменителей с остеосинтезом погружными имплантатами |
|                                 |   |  |  |                       | реконструкция тазобедренного сустава посредством тройной остеотомии таза и транспозиции вертлужной впадины с заданными углами антеверсии и фронтальной инклинации                      | создание оптимальных взаимоотношений в суставе путем выполнения различных вариантов остеотомий бедренной и   |
|                                 |   |  |  |                       |  |  |

| №<br>группы<br>ВМП <sup>1</sup> | Наименование вида ВМП <sup>1</sup>   | Коды по МКБ-10 <sup>2</sup>             | Модель пациента   | Вид лечения           | Метод лечения  | Средний<br>норматив<br>финансовых<br>затрат на<br>единицу объема<br>медицинской<br>помощи <sup>3</sup> ,<br>рублей      |
|---------------------------------|--|---|---|-----------------------|--|---|
|                                 | Микрохирургическая пересадка комплексов тканей с восстановлением их кровоснабжения   | T92, T93, T95                           | глубокий дефект тканей любой локализации. Сегментарный дефект длинных трубчатых костей конечностей. Культи первого луча кисти. Короткие культи трехфаланговых пальцев кисти. Дефект пястных костей и суставов пальцев кисти. Хронический остеомиелит с рубцовыми изменениями кожи в зоне поражения. Утрата активной функции мышц верхней конечности | хирургическое лечение | большеберцовой костей с изменением их пространственного положения и фиксацией имплантатами или аппаратами внешней фиксации                   | свободная пересадка кровоснабжаемого комплекса тканей с использованием операционного микроскопа и прецессионной техники |
| 50                              | Пластика крупных суставов конечностей с восстановлением целостности внутрисуставных образований, замещением костно-хрящевых дефектов синтетическими и биологическими материалами | M15, M17, M19, M24.1, M87, S83.3, S83.7 | умеренное нарушение анатомии и функции крупного сустава   | хирургическое лечение | замещение хрящевых, костно-хрящевых и связочных дефектов суставных поверхностей крупных суставов биологическими и синтетическими материалами | 148940  |
| 51                              | Эндопротезирование суставов конечностей при выраженных деформациях, дисплазии, анкилозах, неправильно сросшихся и  | M10, M15, M17, M19, M95.9               | деформирующий артроз в сочетании с посттравматическими и послеоперационными деформациями конечности на различном уровне и в различных плоскостях  | хирургическое лечение | имплантация эндопротеза, в том числе под контролем компьютерной навигации, с одновременной реконструкцией биологической оси конечности       | 200560  |

| №<br>группы<br>ВМП <sup>1</sup> | Наименование вида ВМП <sup>1</sup>   | Коды по МКБ-10 <sup>2</sup>   | Модель пациента  | Вид лечения              | Метод лечения  | Средний<br>норматив<br>финансовых<br>затрат на<br>единицу объема<br>медицинской<br>помощи <sup>3</sup> ,<br>рублей |
|---------------------------------|--|---|--|--------------------------|--|--|
|                                 | несросшихся переломах<br>области сустава,<br>посттравматических<br>вывихах и подвывихах,<br>остеопорозе и системных<br>заболеваниях, в том числе<br>с использованием<br>компьютерной навигации | M17, M19, M87, M88.8,<br>M91.1  | деформирующий артроз в<br>сочетании с дисплазией сустава | хирургическое<br>лечение | удаление сложных<br>многоплоскостных деформаций за счет<br>использования чрескостных аппаратов<br>со свойствами пассивной<br>компьютерной навигации<br><br>имплантация эндопротеза, в том числе<br>под контролем компьютерной<br>навигации, с предварительным<br>удалением аппаратов внешней<br>фиксации   |  |
|                                 | M80, M10, M24.7  | деформирующий артроз в<br>сочетании с выраженным<br>системным или локальным<br>остеопорозом |  | хирургическое<br>лечение | имплантация специальных<br>диспластических компонентов<br>эндопротеза с костной аутопластикой<br>крыши вертлужной впадины или<br>замещением дефекта крыши опорными<br>блоками из трабекулярного металла<br><br>укорачивающая остеотомия бедренной<br>кости и имплантация специальных<br>диспластических компонентов<br>эндопротеза с реконструкцией<br>отводящего механизма бедра путем<br>транспозиции большого вертела |  |
|                                 |  |   |  |                          | имплантация эндопротеза сустава в<br>сочетании с костной аутопластикой<br>структурным или губчатым<br>трансплантатом и использованием<br>дополнительных средств фиксации   |  |

| №<br>группы<br>ВМП <sup>1</sup>  | Наименование вида ВМП <sup>1</sup> | Коды по МКБ-10 <sup>2</sup>  | Модель пациента | Вид лечения           | Метод лечения  | Средний<br>норматив<br>финансовых<br>затрат на<br>единицу объема<br>медицинской<br>помощи <sup>3</sup> ,<br>рублей |
|--|------------------------------------|--|-----------------|-----------------------|--|--|
|  | M17.3, M19.8, M19.9                | посттравматический деформирующий артроз сустава с вывихом или подвывихом   |                 | хирургическое лечение | имплантация эндопротеза, в том числе с использованием компьютерной навигации, и замещением дефекта костным аутотрансплантатом или опорными блоками из трабекулярного металла<br><br>артролиз и управляемое восстановление длины конечности посредством применения аппаратов внешней фиксации | 100000   |
|  | M24.6, Z98.1                       | анкилоз крупного сустава в порочном положении  |                 | хирургическое лечение | имплантация эндопротеза с замещением дефекта костным аутотрансплантатом или опорными блоками из трабекулярного металла с предварительным удалением аппарата внешней фиксации   | 100000   |
| Эндопротезирование коленных, плечевых, локтевых и голеностопных суставов конечностей при выраженных деформациях, дисплазии, анкилозах, неправильно сросшихся и несросшихся переломах области сустава, посттравматических | M17, M19, M95.9                    | деформирующий артроз в сочетании с посттравматическими и послеоперационными деформациями конечности на различном уровне и в различных плоскостях |                 | хирургическое лечение | имплантация эндопротеза с одновременной реконструкцией биологической оси конечности  | 100000   |

| №<br>группы<br>ВМП <sup>1</sup> | Наименование вида ВМП <sup>1</sup>  | Коды по МКБ-10 <sup>2</sup> | Модель пациента  | Вид лечения           | Метод лечения  | Средний<br>норматив<br>финансовых<br>затрат на<br>единицу объема<br>медицинской<br>помощи <sup>3</sup> ,<br>рублей |
|---------------------------------|---|-----------------------------|--|-----------------------|--|--|
|                                 | вывихах и подвывихах, остеопорозе, в том числе с использованием компьютерной навигации  |                             |  |                       |  |  |
|                                 | Эндопротезирование суставов конечностей у больных с системными заболеваниями соединительной ткани   | M05, M06                    | дегенеративно-дистрофические изменения в суставе на фоне системного заболевания соединительной ткани   | хирургическое лечение | имплантация эндопротеза сустава в сочетании с костной аутопластикой структурным или губчатым трансплантатом и использованием дополнительных средств фиксации   |  |
| 52                              | Реконструктивные и корригирующие операции при сколиотических деформациях позвоночника 3 - 4 степени с применением имплантатов, стабилизирующих систем, аппаратов внешней фиксации, в том числе у детей первых лет жизни и в сочетании с аномалией развития грудной клетки | M40, M41, Q76, Q85, Q87     | инфантильный и идиопатический сколиоз 3 - 4 степени, осложненный вторичным остеохондрозом с ротацией и многоплоскостной деформацией позвонков шейного, грудного и поясничного отделов позвоночника, с наличием реберного горба. Болезнь Шойермана - May, кифотическая деформация позвоночника с клиновидной деформацией, ротацией и многоплоскостной деформацией позвонков шейного, грудного и поясничного отделов позвоночника. Врожденные деформации позвоночника. Врожденные деформации грудной клетки. Остеохондродисплазия и спондилоэпифизарная дисплазия. Ахондроплазия. Нейрофиброматоз. Синдром Марфана | хирургическое лечение | реконструктивное вмешательство с одно- или многоуровневой вертебротомией, путем резекции позвонка, межпозвонкового диска и связочных элементов сегмента позвоночника изentralного или заднего доступов, репозиционно-стабилизирующий спондилосинтез с использованием костной пластики (спондилодеза), погружных имплантатов и стабилизирующих систем | 390480   |

| № группы ВМП <sup>1</sup> | Наименование вида ВМП <sup>1</sup>   | Коды по МКБ-10 <sup>2</sup>             | Модель пациента  | Вид лечения           | Метод лечения  | Средний норматив финансовых затрат на единицу объема медицинской помощи <sup>3</sup> , рублей |
|---------------------------|--|---|--|-----------------------|--|---|
| 53                        | Тотальное эндопротезирование у пациентов с наследственным и приобретенным дефицитом факторов свертывания крови, наличием ингибиторов к факторам и болезнью Виллебранда, болезнью Гоше, миеломной болезнью, с тромбоцитопениями и тромбоцитопатиями | D61, D66, D67, D68, C90, M87.0          | деформирующий артроз, контрактура крупных суставов с нарушением биологической оси конечности, асептический некроз головки бедренной кости, перелом шейки бедра при невозможности других видов остеосинтеза | хирургическое лечение | использованием костной пластики (спондилодеза), погружных имплантатов и стабилизирующих систем<br>имплантация эндопротеза с устраниением контрактуры и восстановлением биологической оси конечности  | 472620  |
| 54                        | Реэндопротезирование суставов конечностей  | Z96.6, M96.6, D61, D66, D67, D68, M87.0 | нестабильность компонентов эндопротеза сустава конечности  | хирургическое лечение | удаление нестабильных компонентов эндопротеза и костного цемента и имплантация ревизионных эндопротезных систем с замещением костных дефектов аллотрансплантатами или биокомпозитными материалами и применением дополнительных средств фиксации<br>удаление хорошо фиксированных компонентов эндопротеза и костного цемента с использованием | 266980  |

| №<br>группы<br>ВМП <sup>1</sup> | Наименование вида ВМП <sup>1</sup>  | Коды по МКБ-10 <sup>2</sup> | Модель пациента | Вид лечения              | Метод лечения  | Средний<br>норматив<br>финансовых<br>затрат на<br>единицу объема<br>медицинской<br>помощи <sup>3</sup> ,<br>рублей |
|---------------------------------|---|-----------------------------|-----------------|--------------------------|--|--|
|                                 | перипротезные переломы с<br>нарушением (без нарушения)<br>стабильности компонентов<br>эндопротеза |                             |                 | хирургическое<br>лечение | ревизионного набора инструментов и<br>имплантация новых компонентов с<br>применением дополнительных средств<br>фиксации<br><br>ревизия эндопротеза и различные<br>варианты остеосинтеза перелома с<br>реконструкцией поврежденного<br>сегмента с помощью пластики<br>аллокостью или биокомпозитными<br>материалами<br><br>ревизия эндопротеза с удалением<br>нестабильных компонентов<br>эндопротеза и костного цемента и<br>имплантация<br>ревизионных компонентов с<br>одновременным остеосинтезом<br>перелома различными методами |  |
|                                 | глубокая инфекция в области<br>эндопротеза  |                             |                 | хирургическое<br>лечение | ревизия эндопротеза с заменой<br>полиэтиленовых компонентов после<br>ультразвуковой обработки раны и<br>замещением костных дефектов<br>биокомпозитными материалами<br><br>удаление хорошо фиксированных<br>компонентов эндопротеза и костного<br>цемента с использованием<br>ревизионного набора инструментов и<br>имплантация ревизионных<br>эндопротезных систем с замещением<br>костных дефектов<br>аллотрансплантатами или   |  |

| №<br>группы<br>ВМП <sup>1</sup> | Наименование вида ВМП <sup>1</sup> | Коды по МКБ-10 <sup>2</sup> | Модель пациента | Вид лечения | Метод лечения | Средний<br>норматив<br>финансовых<br>затрат на<br>единицу объема<br>медицинской<br>помощи <sup>3</sup> ,<br>рублей |
|---------------------------------|------------------------------------|-----------------------------|-----------------|-------------|---------------|--|
|---------------------------------|------------------------------------|-----------------------------|-----------------|-------------|---------------|--|

|  |  |  |  |                       |   |   |
|--|--|--|--|-----------------------|---|---|
|  |  |  | рецидивирующие вывихи и разобщение компонентов эндопротеза | хирургическое лечение | биокомпозитными материалами и применением дополнительных средств фиксации<br><br>удаление хорошо фиксированных компонентов эндопротеза и костного цемента с использованием ревизионного набора инструментов и имплантация импрегнированного антибиотиками артикулирующего или блоковидного спейсера<br><br>удаление с помощью ревизионного набора инструментов временного спейсера и имплантация ревизионных эндопротезных систем с замещением костных дефектов аллотрансплантатами или биокомпозитными материалами и применением дополнительных средств фиксации | удаление хорошо фиксированных компонентов эндопротеза и костного цемента с использованием ревизионного набора инструментов и реимплантация ревизионных эндопротезов в биомеханически правильном положении<br><br>ревизия эндопротеза с заменой стандартных компонентов ревизионными связанными эндопротезами и стабилизацией сустава за счет пластики мягких тканей |
|--|--|--|--|-----------------------|---|---|

| №<br>группы<br>ВМП <sup>1</sup> | Наименование вида ВМП <sup>1</sup>  | Коды по МКБ-10 <sup>2</sup>     | Модель пациента  | Вид лечения              | Метод лечения   | Средний<br>норматив<br>финансовых<br>затрат на<br>единицу объема<br>медицинской<br>помощи <sup>3</sup> ,<br>рублей |
|---------------------------------|---|---------------------------------|--|--------------------------|---|--|
| 55                              | Реконструктивно-пластические операции на длинных трубчатых костях нижних конечностей с использованием интрамедуллярных телескопических стержней | Q78.0                           | переломы и деформации длинных трубчатых костей нижних конечностей у детей с незавершенным остеогенезом   | хирургической<br>лечение | корректирующие остеотомии длинных трубчатых костей нижних конечностей с использованием интрамедуллярного телескопического стержня | 480000   |
| 56                              | Трансплантация почки  | N18.0, N04, T86.1               | терминальная стадия поражения почек. Брожденный нефротический синдром. Отмирание и отторжение трансплантата почки  | хирургическое<br>лечение | трансплантация почки  | 923200   |
|                                 | Трансплантация поджелудочной железы   | E10, Q45.0, T86.8               | инсулинзависимый сахарный диабет. Агенезия, аплазия и гипоплазия поджелудочной железы. Отмирание и отторжение других пересаженных органов и тканей (панкреатопривные состояния неонкологического генеза) | хирургическое<br>лечение | трансплантация панкреатодуоденального комплекса<br>трансплантация дистального фрагмента поджелудочной железы                      |  |
|                                 | Трансплантация поджелудочной железы и почки   | E10, N18.0, T86.8               | инсулинзависимый сахарный диабет с поражением почек. Терминальная стадия поражения почек. Отмирание и отторжение других пересаженных органов и тканей  | хирургическое<br>лечение | трансплантация панкреатодуоденального комплекса и почки<br>трансплантация дистального фрагмента поджелудочной железы и почки      |  |
|                                 | Трансплантация тонкой кишки   | K52.8, K63.8, K91.2, Q41, T86.8 | другие уточненные неинфекционные гастроэнтериты и колиты. Другие уточненные болезни кишечника. Нарушение   | хирургическое<br>лечение | трансплантация тонкой кишки<br>трансплантация фрагмента тонкой кишки  |  |

| №<br>группы<br>ВМП <sup>1</sup> | Наименование вида ВМП <sup>1</sup> | Коды по МКБ-10 <sup>2</sup>  | Модель пациента   | Вид лечения  | Метод лечения            | Средний<br>норматив<br>финансовых<br>затрат на<br>единицу объема<br>медицинской<br>помощи <sup>3</sup> ,<br>рублей |
|---------------------------------|------------------------------------|--|---|--|--------------------------|--|
| Трансплантация легких           |                                    | J43.9, J44.9, J47, J84,<br>J98.4, E84.0, E84.9,<br>I27.0, I28.9, T86.8 | всасывания после хирургического<br>вмешательства, не<br>классифицированное в других<br>рубриках. Броженные отсутствие,<br>атрезия и стеноз тонкого<br>кишечника. Отмирание и<br>отторжение других пересаженных<br>органов тканей (заболевания<br>кишечника с энтеральной<br>недостаточностью) | эмфизема неуточненная.<br>Интерстициальная легочная<br>болезнь неуточненная.<br>Хроническая обструктивная<br>легочная болезнь неуточненная.<br>Бронхоэктатическая болезнь<br>(бронхоэкстаз). Интерстициальная<br>легочная болезнь неуточненная.<br>Другие интерстициальные<br>легочные болезни. Другие<br>интерстициальные легочные<br>болезни с упоминанием о фиброзе.<br>Другие поражения легкого.<br>Кистозный фиброз с легочными<br>проявлениеми. Кистозный фиброз<br>неуточненный. Первичная легочная<br>гипертензия. Болезнь легочных<br>сосудов неуточненная. Отмирание<br>и отторжение других пересаженных<br>органов и тканей | хирургическое<br>лечение | трансплантация легких  |

| №<br>группы<br>ВМП <sup>1</sup> | Наименование вида ВМП <sup>1</sup> | Коды по МКБ-10 <sup>2</sup>  | Модель пациента   | Вид лечения           | Метод лечения  | Средний<br>норматив<br>финансовых<br>затрат на<br>единицу объема<br>медицинской<br>помощи <sup>3</sup> ,<br>рублей |
|---------------------------------|------------------------------------|--|---|-----------------------|--|--|
| 57                              | Трансплантация сердца              | I25.3, I25.5, I42, T86.2   | аневризма сердца. Ишемическая кардиомиопатия. Кардиомиопатия. Дилатационная кардиомиопатия.<br><br>Другая рестриктивная кардиомиопатия. Другие кардиомиопатии. Отмирание и отторжение трансплантата сердца (сердечная недостаточность III, IV функционального класса (NYHA))  | хирургическое лечение | ортотопическая трансплантация сердца<br><br>гетеротопическая трансплантация сердца   | 1171200  |
|                                 | Трансплантация печени              | K70.3, K74.3, K74.4, K74.5, K74.6, D13.4, C22, Q44.2, Q44.5, Q44.6, Q44.7, E80.5, E74.0, T86.4 | алкогольный цирроз печени.<br>Первичный билиарный цирроз.<br>Вторичный билиарный цирроз.<br>Билиарный цироз неуточненный.<br>Другой и неуточненный цирроз печени. Доброкачественное новообразование печени (нерезектабельное).<br>Злокачественные новообразования печени и внутрипеченочных желчных протоков (нерезектабельные). Атрезия желчных протоков. Другие врожденные аномалии желчных протоков. Кистозная болезнь печени. Другие врожденные аномалии печени. Синдром Криглера - Найяра. Болезни накопления гликогена. Отмирание и отторжение трансплантата печени | хирургическое лечение | ортотопическая трансплантация печени<br>ортотопическая трансплантация правой доли печени<br>ортотопическая трансплантация расширенной правой доли печени<br>ортотопическая трансплантация левой доли печени<br>ортотопическая трансплантация левого латерального сектора печени<br>ортотопическая трансплантация редуцированной печени | 850000   |

| №<br>группы<br>ВМП <sup>1</sup> | Наименование вида ВМП <sup>1</sup>          | Коды по МКБ-10 <sup>2</sup>   | Модель пациента   | Вид лечения              | Метод лечения   | Средний<br>норматив<br>финансовых<br>затрат на<br>единицу объема<br>медицинской<br>помощи <sup>3</sup> ,<br>рублей |
|---------------------------------|---|---|---|--------------------------|---|--|
| 58                              | Трансплантация сердечно-легочного комплекса | I27.0, I27.8, I27.9,<br>Q21.8, T86.3  | первичная легочная гипертензия.<br>Другие уточненные формы<br>сердечно-легочной<br>недостаточности. Сердечно-<br>легочная недостаточность<br>неуточненная. Другие врожденные<br>аномалии сердечной перегородки<br>(синдром Эйзенменгера).<br>Отмирание и отторжение сердечно-<br>легочного трансплантата  | хирургическое<br>лечение | трансплантация сердечно-легочного<br>комплекса  | 1673420  |
| 59                              | Трансплантация костного мозга аллогенная    | C40, C41, C49, C71,<br>C74.9, C81, C82, C83,<br>C84, C85, C90, C91,<br>C92, C93, C94.0, D46,<br>D56, D57, D58, D61,<br>D69, D70, D71, D76,<br>D80.5, D81, D82.0,<br>E70.3, E76, E77, Q45,<br>Q78.2, L90.8 | болезнь Ходжкина. Неходжкинские<br>лимфомы. Множественная миелома<br>и злокачественные<br>плазмоклеточные новообразования.<br>Лимфоидный лейкоз<br>(лимфолейкоз). Миелоидный<br>лейкоз (миелолейкоз).<br>Моноцитарный лейкоз, острая<br>эритремия и эритролейкоз.<br>Апластические анемии.<br>Миелодиспластические синдромы.<br>Примитивная нейроэктодермальная<br>опухоль (PNET). Нейробластома.<br>Злокачественные новообразования<br>других типов соединительной и<br>мягких тканей (рабдомиосаркома).<br>Злокачественные новообразования<br>костей и суставных хрящей<br>(саркома Юинга, фибросаркома,<br>хондросаркома). Болезни | хирургическое<br>лечение | родственная трансплантация<br>аллогенного костного мозга (включая<br>предтрансплантационный период,<br>проведение трансплантации и<br>посттрансплантационный период до<br>момента приживления и<br>иммунологической реконституции,<br>включая иммуноадаптивную,<br>противомикробную, противогрибковую<br>терапию)<br><br>неродственная трансплантация<br>аллогенного костного мозга (включая<br>предтрансплантационный период,<br>проведение трансплантации и<br>посттрансплантационный период до<br>момента приживления и<br>иммунологической реконституции<br>включая иммуноадаптивную,<br>противомикробную, противогрибковую<br>терапию) | 3157680  |

| №<br>группы<br>ВМП <sup>1</sup> | Наименование вида ВМП <sup>1</sup>         | Коды по МКБ-10 <sup>2</sup>   | Модель пациента   | Вид лечения  | Метод лечения         | Средний<br>норматив<br>финансовых<br>затрат на<br>единицу объема<br>медицинской<br>помощи <sup>3</sup> ,<br>рублей   |         |
|---------------------------------|--|---|---|--|-----------------------|--|---------|
| 60                              | Трансплантация костного мозга аутологичная | C40, C41, C49, C71, C74.9, C81, C82, C83, C84, C85, C90, C91, C92, C93, C94.0, D46, D56, D57, D58, D61, D69, D70, D71, D76, D80.5, D81, D82.0, E70.3, E76, E77, Q45, Q78.2, L90.8 | накопления. Остеопетроз.<br>Брожденные синдромы костно-мозговой недостаточности.<br>Тяжелый комбинированный иммунодефицит. Синдром Вискотта - Олдрича. Синдром Чедиака - Хигаши. Хроническая гранулематозная болезнь. Гипер-IgM синдром. Гемоглобинопатии. Серповидноклеточная анемия. Талассемия. Гистиоцитозы | болезнь Ходжкина. Неходжкинские лимфомы. Множественная миелома и злокачественные плазмоклеточные новообразования. Лимфоидный лейкоз (лимфолейкоз). Миелоидный лейкоз (миелолейкоз). Monoцитарный лейкоз, острая эритремия и эритролейкоз. Апластические анемии. Миелодиспластические синдромы. Примитивная нейроэктодермальная опухоль (PNET). Нейробластома. Злокачественные новообразования других типов соединительной и мягких тканей (рабдомиосаркома). Злокачественные новообразования костей и суставных хрящей | хирургическое лечение | трансплантация аутологичного костного мозга (включая предтрансплантационный период, забор костного мозга, проведение трансплантации и посттрансплантационный период до момента приживления и иммунологической реконституции) | 2155140 |

| №<br>группы<br>ВМП <sup>1</sup> | Наименование вида ВМП <sup>1</sup>   | Коды по МКБ-10 <sup>2</sup>                              | Модель пациента   | Вид лечения | Метод лечения            | Средний<br>норматив<br>финансовых<br>затрат на<br>единицу объема<br>медицинской<br>помощи <sup>3</sup> ,<br>рублей  |        |
|---------------------------------|--|--|---|-------------|--------------------------|---|--------|
| 61                              | Оперативные<br>вмешательства на органах<br>мочеполовой системы с<br>использованием<br>абляционных технологий<br>(ультразвуковой, крио,<br>радиочастотной, лазерной,<br>плазменной) | N32.8, N35, N40, D30.0,<br>D30.1, D30.2, D30.3,<br>D29.1 | (саркома Юинга, фибросаркома,<br>хондросаркома). Болезни<br>накопления. Остеопетроз.<br>Врожденные синдромы костно-<br>мозговой недостаточности.<br>Тяжелый комбинированный<br>иммунодефицит. Синдром<br>Вискотта - Олдрича. Синдром<br>Чедиака - Хигаши. Хроническая<br>грануломатозная болезнь. Гипер-<br>IgM синдром. Гемоглобинопатии.<br>Серповидноклеточная анемия.<br>Талассемия. Гистиоцитозы | Урология    | хирургическое<br>лечение | высокоинтенсивная фокусированная<br>ультразвуковая аблация<br>доброкачественных опухолей почек и<br>мочевыделительного тракта<br>радиочастотная аблация<br>доброкачественных поражений<br>мочевыделительного тракта<br>плазменная аблация<br>доброкачественных поражений<br>мочевыделительного тракта<br>лазерная аблация доброкачественных<br>поражений мочевыделительного тракта<br>эндоскопическая | 132630 |

| №<br>группы<br>ВМП <sup>1</sup> | Наименование вида ВМП <sup>1</sup>   | Коды по МКБ-10 <sup>2</sup>   | Модель пациента   | Вид лечения              | Метод лечения  | Средний<br>норматив<br>финансовых<br>затрат на<br>единицу объема<br>медицинской<br>помощи <sup>3</sup> ,<br>рублей |
|---------------------------------|--|---|---|--------------------------|--|--|
|                                 | Оперативные<br>вмешательства на органах<br>мочеполовой системы с<br>имплантацией<br>синтетических сложных и<br>сетчатых протезов | N81, R32, N48.4, N13.7,<br>N31.2  | пролапс тазовых органов.<br>Недержание мочи при напряжении.<br>Несостоятельность сфинктера<br>мочевого пузыря. Эректильная<br>дисфункция. Пузырно-лоханочный<br>рефлюкс высокой степени у детей.<br>Атония мочевого пузыря                                | хирургическое<br>лечение | пластика тазового дна с<br>использованием синтетического,<br>сетчатого протеза при пролапсе<br>гениталий у женщин<br>эндопластика устья мочеточника<br>у детей<br>имплантация искусственного<br>сфинктера мочевого пузыря<br>фаллопластика с протезированием<br>фаллопротезом<br>имплантация временного сакрального<br>нейростимулятора мочевого пузыря<br>имплантация постоянного сакрального<br>нейростимулятора мочевого пузыря |  |
|                                 | Рецидивные и особо<br>сложные операции на<br>органах мочеполовой<br>системы  | N20.2, N20.0, N13.0,<br>N13.1, N13.2, C67,<br>Q62.1, Q62.2, Q62.3,<br>Q62.7 | опухоль почки. Камни почек.<br>Стриктура мочеточника. Опухоль<br>мочевого пузыря. Брожденный<br>уретерогидронефроз. Брожденный<br>мегауриетер. Брожденное<br>уретероцеле, в том числе при<br>удвоении почки. Брожденный<br>пузырно-мочеточниковый рефлюкс | хирургическое<br>лечение | нефрэктомия с тромбэктомией из<br>нижней полой вены<br>перкутанская нефролитолапоския<br>с эндопиелотомией<br>дистанционная литотрипсия у детей<br>билиатеральная пластика тазовых<br>отделов мочеточников<br>геминефрутеректомия у детей<br>передняя тазовая экзентерация   |  |
| 62                              | Оперативные вмешатель-<br>ства на органах мочепо-<br>ловой системы с исполь-<br>зованием лапароско-<br>пической техники          | N28.1, Q61.0, N13.0,<br>N13.1, N13.2, N28                                   | прогрессивно растущая киста<br>почки. Стриктура мочеточника   | хирургическое<br>лечение | лапаро- и ретроперитонеоскопическая<br>нефроуретерэктомия<br>лапаро- и ретроперитонеоскопическая<br>резекция почки   | 181820   |

| №<br>группы<br>ВМП <sup>1</sup> | Наименование вида ВМП <sup>1</sup>   | Коды по МКБ-10 <sup>2</sup>    | Модель пациента   | Вид лечения  | Метод лечения  | Средний<br>норматив<br>финансовых<br>затрат на<br>единицу объема<br>медицинской<br>помощи <sup>3</sup> ,<br>рублей |
|---------------------------------|--|--------------------------------|---|--|--|--|
| 63                              | Оперативные<br>вмешательства на органах<br>мочеполовой системы<br>с использованием<br>робототехники                  | C67,C61, C64                   | опухоль мочевого пузыря, опухоль<br>предстательной железы, опухоль<br>почки   | радикальное<br>удаление<br>тазовых<br>лимфоузлов<br><br>радикальное<br>удаление<br>предстательной<br>железы с<br>использованием<br>робототехники<br><br>радикальное<br>удаление<br>мочевого<br>пузыря с<br>использованием<br>робототехники<br><br>радикальное<br>хирургическое<br>лечение с<br>использованием<br>робототехники | роботассистированная расширенная<br>лимфаденэктомия<br><br>роботассистированная радикальная<br>простатэктомия<br><br>роботассистированная цистэктомия<br><br>роботассистированная резекция почки<br>роботассистированная нефректомия<br>при злокачественных опухолях почки | 264850   |
| 64                              | Реконструктивно-<br>пластические операции<br>при врожденных пороках<br>развития черепно-<br>челюстно-лицевой области | Q36.0<br><br>Q35, Q37.0, Q37.1 | врожденная полная двухсторонняя<br>расщелина верхней губы<br><br>врожденная одно- или<br>двусторонняя расщелина неба и<br>альвеолярного отростка верхней<br>челюсти | хирургическое<br>лечение<br><br>хирургическое<br>лечение   | реконструктивная хейлоринопластика<br><br>радикальная уранопластика при одно- и<br>двусторонней расщелине неба, костная<br>пластика альвеолярного отростка<br>верхней челюсти, устранение<br>протрузии межчелюстной кости,   | 162090   |

| № группы ВМП <sup>1</sup>  | Наименование вида ВМП <sup>1</sup> | Коды по МКБ-10 <sup>2</sup>   | Модель пациента | Вид лечения           | Метод лечения  | Средний норматив финансовых затрат на единицу объема медицинской помощи <sup>3</sup> , рублей |
|--|------------------------------------|---|-----------------|-----------------------|--|---|
|  |                                    |   |                 |                       | в том числе с использованием ортодонтической техники   |   |
|  |                                    |   |                 | хирургическое лечение | реконструктивно-пластика операция устранения орбитального гипертelorизма с использованием вне- и внутричерепного доступа   |   |
|  |                                    |   |                 | хирургическое лечение | краниопластика с помощью костной реконструкции, дистракционного остеогенеза, в том числе с использованием контурной пластики индивидуально изготовленными имплантатами         |   |
|  |                                    |   |                 | хирургическое лечение | реконструкция костей лицевого скелета и нижней челюсти, в том числе методом дистракционного остеогенеза и контурной пластики с помощью индивидуально изготовленных имплантатов |   |
|  |                                    |   |                 | хирургическое лечение | ринопластика, в том числе с применением хрящевых трансплантатов, имплантационных материалов  |   |
|  |                                    |   |                 |                       | пластика при обширном дефекте носа лоскутом на ножке из прилегающих участков   |   |
|  |                                    |   |                 | хирургическое лечение | ринопластика лоскутом со лба   |   |
|  |                                    |   |                 |                       | ринопластика с использованием стебельчатого лоскута  |   |
|  |                                    |   |                 |                       | замещение обширного дефекта носа с помощью сложного экзопротеза на имплантатах   |   |
| Реконструктивно-пластические операции по устраниению обширных дефектов и деформаций мягких тканей, отдельных анатомических зон и (или) структур головы, лица и шеи | Q30.2, Q30, M96, M95.0             | обширный или субтотальный дефект костно-хрящевого отдела наружного носа |                 |                       |  |   |
|  | S08.8, S08.9                       | тотальный дефект, травматическая ампутация носа                         |                 |                       |  |   |



| № группы ВМП <sup>1</sup>  | Наименование вида ВМП <sup>1</sup> | Коды по МКБ-10 <sup>2</sup>   | Модель пациента       | Вид лечения  | Метод лечения   | Средний норматив финансовых затрат на единицу объема медицинской помощи <sup>3</sup> , рублей |
|--|------------------------------------|---|-----------------------|--|---|---|
| Реконструктивно-пластические операции по устраниению обширных дефектов костей свода черепа, лицевого скелета | T90.9, T90.8, M96                  | посттравматический дефект и рубцовая деформация волосистой части головы, мягких тканей лица и шеи | хирургическое лечение | с использованием лоскутов с осевыми сосудистыми рисунками, методом дерматензии с использованием тканей, растянутых эспандером, микрохирургическая пластика с помощью реваскуляризированного лоскута    | реконструктивно-пластика операция сложным лоскутом на ножке с грудной клетки и плеча, с использованием лоскутов с осевыми сосудистыми рисунками, 2 и более ротационными лоскутами, методом дерматензии с использованием тканей, растянутых эспандером, микрохирургическая пластика с помощью реваскуляризированного лоскута | 100000  |
|  | T90.1, T90.2                       | посттравматический дефект костей черепа и верхней зоны лица                                       | хирургическое лечение | реконструкция костей свода черепа, верхней зоны лица с использованием дистракционных фиксирующих аппаратов, костных аутотрансплантатов, биодеградирующих материалов или реваскуляризированного лоскута | реконструкция лобной кости с помощью металлоконструкций, силиконового имплантата или аллогенных материалов  | 100000  |

| №<br>группы<br>ВМП <sup>1</sup> | Наименование вида ВМП <sup>1</sup> | Коды по МКБ-10 <sup>2</sup> | Модель пациента   | Вид лечения           | Метод лечения   | Средний<br>норматив<br>финансовых<br>затрат на<br>единицу объема<br>медицинской<br>помощи <sup>3</sup> ,<br>рублей |
|---------------------------------|------------------------------------|-----------------------------|---|-----------------------|---|--|
|                                 | T90.2 - T90.4                      |                             | посттравматическая деформация скуло-носо-лобно-орбитального комплекса | хирургическое лечение | реконструктивно-пластика операция путем остеотомии, репозиции смещенных костных отломков и замещения дефекта аутотрансплантатом, композитным материалом или титановой пластиной (сеткой), в том числе с использованием компьютерных методов планирования, интраоперационной компьютерной навигации<br><br>реконструкция стенок глазницы с помощью костного аутотрансплантата, аллогенного материала или силиконового имплантата |  |
|                                 | S05, H05.3, H05.4                  |                             | посттравматическая деформация глазницы с энофтальмом                  | хирургическое лечение | опорно-контурная пластика с использованием коронарного (полукоронарного) хирургического доступа и костных трансплантатов из теменной кости<br><br>эндопротезирование с использованием компьютерных технологий при планировании и прогнозировании лечения  |  |
|                                 | H05.2, S05, H05.3                  |                             | деформация глазницы с экзофтальмом                                    | хирургическое лечение | опорно-контурная пластика путем остеотомии и репозиции стенок орбиты и (или) верхней челюсти по Фор III с выдвижением или дистракцией   |  |
|                                 | K08.0, K08.1, K08.2, K08.9         |                             | дефект (выраженная атрофия) альвеолярного отростка верхней            | хирургическое лечение | пластика устранение дефекта альвеолярного отростка челюсти с  |  |

| №<br>группы<br>ВМП <sup>1</sup> | Наименование вида ВМП <sup>1</sup> | Коды по МКБ-10 <sup>2</sup>                     | Модель пациента  | Вид лечения           | Метод лечения  | Средний<br>норматив<br>финансовых<br>затрат на<br>единицу объема<br>медицинской<br>помощи <sup>3</sup> ,<br>рублей |
|---------------------------------|------------------------------------|---|--|-----------------------|--|--|
|                                 |                                    |   | (нижней) челюсти в пределах 3 - 4 и более зубов                                    |                       | использованием вне- и внутриротовых костных аутотрансплантатов или дистракционного метода                                    |  |
|                                 |                                    | K07.0, K07.1, K07.2, K07.3, K07.4, K07.8, K07.9 | аномалия и приобретенная деформация верхней и (или) нижней челюсти                 | хирургическое лечение | ортогнатическая операция путем остеотомии верхней и (или) нижней челюсти   |  |
|                                 |                                    | T90.0, T90.1, T90.2                             | послеоперационный (посттравматический) обширный дефект и (или) деформация челюстей | хирургическое лечение | костная пластика челюсти с применением различных трансплантатов, имплантационных материалов и (или) дистракционного аппарата |  |
|                                 |                                    |   |  |                       | реконструкция при комбинированном дефекте челюсти с помощью реваскуляризированного аутотрансплантата                         |  |
|                                 |                                    |   |  |                       | сложное зубочелюстное протезирование с опорой на имплантаты  |  |
|                                 |                                    |   |  |                       | сложное челюстно-лицевое протезирование и эктопротезирование, в том числе с опорой на имплантатах                            |  |
|                                 |                                    | M24.6, M24.5                                    | анкилоз (анкилозирующие поражения) височно-нижнечелюстного сустава                 | хирургическое лечение | реконструктивно-пластика операция с использованием ортопедических трансплантатов и имплантатов                               |  |
|                                 |                                    |   |  |                       | реконструкция сустава с использованием эндопротезирования  |  |
|                                 |                                    | M19   | деформирующий артроз височно-нижнечелюстного сустава                               | хирургическое лечение | эндоскопические и артроскопические операции по удалению, замещению   |  |



| №<br>группы<br>ВМП <sup>1</sup> | Наименование вида ВМП <sup>1</sup>                                 | Коды по МКБ-10 <sup>2</sup>   | Модель пациента   | Вид лечения   | Метод лечения   | Средний<br>норматив<br>финансовых<br>затрат на<br>единицу объема<br>медицинской<br>помощи <sup>3</sup> ,<br>рублей |
|---------------------------------|--|---|---|---|---|--|
|                                 |  |   |   |   | блоковая резекция мальформации и<br>сосудистого образования с<br>одномоментным пластическим<br>устраниением образовавшегося дефекта<br>тканей |  |
|                                 | D16.5  | новообразование нижней челюсти в<br>пределах не менее 3 - 4 зубов и<br>(или) ее ветви   | хирургическое<br>лечение  | удаление новообразования с<br>одномоментной костной пластикой<br>нижней челюсти, микрохирургическая<br>пластика с помощью<br>реваскуляризированного лоскута   |   |  |
|                                 | D16.4  | новообразование верхней челюсти   | хирургическое<br>лечение  | частичная резекция нижней челюсти с<br>нарушением ее непрерывности и<br>одномоментной костной пластикой,<br>микрохирургической пластикой с<br>помощью реваскуляризированного<br>лоскута и (или) эндопротезированием |   |  |
|                                 | D16.4, D16.5   | новообразование верхней (нижней)<br>челюсти с распространением в<br>прилегающие области | хирургическое<br>лечение  | удаление новообразования с<br>одномоментным замещением дефекта<br>верхней челюсти сложным протезом  |   |  |
|                                 |  |   |   | удаление новообразования с резекцией<br>части или всей челюсти и<br>одномоментной костной пластикой<br>аутотрансплантатом, микрохирургиче-<br>ской пластикой с помощью<br>реваскуляризированного лоскута            |   |  |
| 66                              | Хирургическая, сосудистая<br>и эндоваскулярная<br>реваскуляризация | E10.5, E11.5  | Эндокринология<br><br>сахарный диабет 1 и 2 типа с<br>критической ишемией | хирургическое<br>лечение  | хирургическое лечение синдрома<br>диабетической стопы, включая<br>пластиическую реконструкцию и   | 338120   |

| №<br>группы<br>ВМП <sup>1</sup> | Наименование вида ВМП <sup>1</sup>   | Коды по МКБ-10 <sup>2</sup>                            | Модель пациента   | Вид лечения                                    | Метод лечения  | Средний<br>норматив<br>финансовых<br>затрат на<br>единицу объема<br>медицинской<br>помощи <sup>3</sup> ,<br>рублей |
|---------------------------------|--|--|---|--|--|--|
|                                 | магистральных артерий нижних конечностей при синдроме диабетической стопы  |  |   | реваскуляризацию артерий нижних конечностей    |  |  |
| 67                              | Комбинированное лечение сосудистых осложнений сахарного диабета (нефропатии, диабетической стопы, ишемических поражений сердца и головного мозга), включая реконструктивные органосохраняющие пластические операции стопы, заместительную инсулиновую терапию системами постоянной подкожной инфузии, с мониторированием гликемии, в том числе у пациентов с трансплантированными органами | E10.6, E10.7, E11.6, E11.7, E13.6, E13.7, E14.6, E14.7 | сахарный диабет 1 и 2 типа с сочетанным поражением сосудов почек, сердца, глаз, головного мозга, включая пациентов с трансплантированными органами  | хирургическое лечение, терапевтическое лечение | комплексное лечение, включая имплантацию средств суточного мониторирования гликемии с компьютерным анализом вариабельности суточной гликемии с целью предупреждения и коррекции жизнеугрожающих состояний комплексное лечение, включая хирургическое и (или) лазерное лечение, диабетической ретинопатии | 91860  |
|                                 | Комплексное лечение тяжелых форм тиреотоксикоза, гиперпаратиреоза  | E10.4, E10.5, E11.4, E11.5, E13.4, E13.5, E14.4, E14.5 | сахарный диабет 1 и 2 типа с неврологическими симптомами, нарушениями периферического кровообращения и множественными осложнениями. Нейропатическая форма синдрома диабетической стопы. Нейроишемическая форма синдрома диабетической стопы | хирургическое лечение                          | хирургическое лечение синдрома диабетической стопы, включая пластическую реконструкцию   |  |
|                                 |  | E21.0, E21.1, E35.8, D35.8                             | первичный, вторичный и третичный гиперпаратиреоз с тяжелыми полиорганными поражениями, резистентный к консервативному лечению. Первичный гиперпаратиреоз в  | хирургическое лечение                          | хирургическое лечение опухолевых образований парашитовидных желез (парааденомэктомия, удаление эктопически расположенной парааденомы, тотальная парааденомэктомия с  |  |

| №<br>группы<br>ВМП <sup>1</sup> | Наименование вида ВМП <sup>1</sup> | Коды по МКБ-10 <sup>2</sup>   | Модель пациента   | Вид лечения           | Метод лечения  | Средний<br>норматив<br>финансовых<br>затрат на<br>единицу объема<br>медицинской<br>помощи <sup>3</sup> ,<br>рублей |
|---------------------------------|------------------------------------|---|---|-----------------------|--|--|
|                                 |                                    |   | структуре МЭН-1 и МЭН-2 синдромов. Гиперпаратиреоз с жизнеугрожающей гиперкальциемией |                       | аутотрансплантацией парашитовидной железы в мышцы предплечья с применением интраоперационного ультразвукового исследования, выделением возвратного нерва, интраоперационным определением динамики уровня паратиреоидного гормона и предоперационной кальцийснижающей подготовкой, включающей применение кальциймиметиков, программным гемодиализом у пациентов с хронической болезнью почек  |  |
|                                 | E05.0, E05.2                       | тяжелые формы диффузно-токсического и многоузлового токсического зоба, осложненные кардиомиопатиями, цереброваскулярными и гемодинамическими расстройствами. Тяжелые формы диффузно-токсического зоба, осложненные эндокринной офтальмопатией, угрожающей потерей зрения и слепотой |   | хирургическое лечение | хирургическое лечение тяжелых форм тиреотоксикоза под контролем возвратно-гортанных нервов и парашитовидных желез с предоперационной индукцией эутиреоза, коррекцией метаболических повреждений миокарда, мерцательной аритмии и сердечной недостаточности. Поликомпонентное иммуномодулирующее лечение с применением пульс-терапии мегадозами глюкокортикоидов и цитотоксических иммунодепрессантов с использованием комплекса инструментальных, иммунологических и молекулярно-биологических методов диагностики |  |

| № группы ВМП <sup>1</sup> | Наименование вида ВМП <sup>1</sup>   | Коды по МКБ-10 <sup>2</sup> | Модель пациента   | Вид лечения           | Метод лечения  | Средний норматив финансовых затрат на единицу объема медицинской помощи <sup>3</sup> , рублей |
|---------------------------|--|-----------------------------|---|-----------------------|--|---|
| 68                        | Гастроинтестинальные комбинированные рестриктивно-шунтирующие операции при сахарном диабете 2 типа | E11.6,<br>E11.7             | сахарный диабет 2 типа с морбидным ожирением, с индексом массы тела равным и более 40 кг/м <sup>2</sup> | хирургическое лечение | гастрошунтирование, в том числе мини-гастрошунтирование с наложением одного желудочно-кишечного анастомоза<br>билиопанкреотическое шунтирование, в том числе с наложением дуодено-илеоанастомоза | 238200  |

<sup>1</sup> Высокотехнологичная медицинская помощь.

<sup>2</sup> Международная статистическая классификация болезней и проблем, связанных со здоровьем (10-й пересмотр).

<sup>3</sup> Нормативы финансовых затрат на единицу объема предоставления медицинской помощи и средние нормативы финансовых затрат на единицу объема медицинской помощи приведены без учета районных коэффициентов и других особенностей субъектов Российской Федерации, в которых расположены медицинские организации, оказывающие высокотехнологичную медицинскую помощь, и включают в себя расходы на заработную плату, начисления на оплату труда, прочие выплаты, приобретение лекарственных средств, расходных материалов, продуктов питания, мягкого инвентаря, медицинского инструментария, реактивов и химикатов, прочих материальных запасов, расходы на оплату стоимости лабораторных и инструментальных исследований, проводимых в других учреждениях (при отсутствии в медицинской организации лаборатории и диагностического оборудования), организацию питания (при отсутствии организованного питания в медицинской организации), расходы на оплату услуг связи, транспортных услуг, коммунальных услуг, работ и услуг по содержанию имущества, расходы на арендную плату за пользование имуществом, оплату программного обеспечения и прочих услуг, социальное обеспечение работников медицинских организаций, установленное законодательством Российской Федерации, прочие расходы, расходы на приобретение основных средств.