Приказ Министра здравоохранения Республики Казахстан от 29 ноября 2023 года № 168
Об утверждении Стандарта организации оказания офтальмологической помощи в Республике Казахстан

В соответствии с [подпунктом 32) статьи 7](http://online.zakon.kz/Document/?doc_id=34464437#sub_id=70032) Кодекса Республики Казахстан «О здоровье народа и системе здравоохранения» **ПРИКАЗЫВАЮ**:

1. Утвердить [стандарт](#sub100) организации оказания офтальмологической помощи в Республике Казахстан согласно приложению к настоящему приказу.

2. Признать утратившими силу [приказ](http://online.zakon.kz/Document/?doc_id=38616683) Министра здравоохранения и социального развития Республики Казахстан от 25 декабря 2015 года № 1023 «Об утверждении Стандарта организации оказания офтальмологической помощи в Республике Казахстан» (зарегистрирован в Реестре государственной регистрации нормативных правовых актов под № 12923) и [приказ](http://online.zakon.kz/Document/?doc_id=31160807) Министра здравоохранения Республики Казахстан от 28 февраля 2012 года № 120 «Об утверждении Положения о деятельности организаций здравоохранения, оказывающих офтальмологическую помощь населению Республики Казахстан» (зарегистрирован в Реестре государственной регистрации нормативных правовых актов под № 7505).

3. Департаменту организации медицинской помощи Министерства здравоохранения Республики Казахстан в установленном законодательством Республики Казахстан порядке обеспечить:

1) государственную [регистрацию](http://online.zakon.kz/Document/?doc_id=34045938) настоящего приказа в Министерстве юстиции Республики Казахстан;

2) размещение настоящего приказа на интернет-ресурсе Министерства здравоохранения Республики Казахстан после его официального опубликования;

3) в течение десяти рабочих дней после государственной регистрации настоящего приказа в Министерстве юстиции Республики Казахстан представление в Юридический департамент Министерства здравоохранения Республики Казахстан сведений об исполнении мероприятий, предусмотренных подпунктами 1) и 2) настоящего пункта.

4. Контроль за исполнением настоящего приказа возложить на курирующего вице-министра здравоохранения Республики Казахстан.

5. Настоящий приказ вводится в действие по истечении десяти календарных дней после дня его первого официального [опубликования](http://online.zakon.kz/Document/?doc_id=34045938).

|  |  |
| --- | --- |
| **Министр здравоохранения****Республики Казахстан** | **А. Ғиният** |

Приложение

к [приказу](#sub0) Министр здравоохранения

Республики Казахстан

от 29 ноября 2023 года № 168

Стандарт организации оказания офтальмологической помощи в Республике Казахстан

Глава 1. Общие положения

1. Настоящий Стандарт организации оказания офтальмологической помощи в Республике Казахстан (далее - Стандарт) разработан в соответствии с [подпунктом 32) статьи 7](http://online.zakon.kz/Document/?doc_id=34464437#sub_id=70032) Кодекса Республики Казахстан «О здоровье народа и системе здравоохранения» (далее - Кодекс) и устанавливает общие принципы и требования к организации оказания офтальмологической помощи в Республике Казахстан.

2. Определения, используемые в настоящем Стандарте:

1) первичная медико-санитарная помощь (далее - ПМСП) - место первого доступа к медицинской помощи, ориентированной на нужды населения, включающей профилактику, диагностику, лечение заболеваний и состояний, оказываемых на уровне человека, семьи и общества;

2) профильный специалист - медицинский работник с высшим медицинским образованием, имеющий сертификат в области здравоохранения;

3) научная организация в области здравоохранения (далее - научная организация) - национальный центр, научный центр или научно-исследовательский институт, осуществляющие научную, научно-техническую и инновационную деятельность в области здравоохранения, а также медицинскую, фармацевтическую и (или) образовательную деятельность;

4) организация здравоохранения - юридическое лицо, осуществляющее деятельность в области здравоохранения;

5) динамическое наблюдение - систематическое наблюдение за состоянием здоровья пациента, а также оказание необходимой медицинской помощи по результатам данного наблюдения;

6) портал Бюро госпитализации (далее - Портал) - единая система электронной регистрации, учета, обработки и хранения направлений пациентов на плановую госпитализацию в стационар в рамках гарантированного объема бесплатной медицинской помощи, в системе обязательного социального медицинского страхования;

7) плановая медицинская помощь - медицинская помощь, оказываемая при заболеваниях и состояниях, не сопровождающихся угрозой жизни пациента, отсрочка оказания которой на определенное время не повлечет за собой ухудшение состояния пациента, а также при проведении профилактических мероприятий;

8) неотложная медицинская помощь - медицинская помощь, оказываемая при внезапных острых заболеваниях и состояниях, обострении хронических заболеваний, не представляющих явную угрозу жизни пациента;

9) медицинская авиация - предоставление скорой медицинской помощи в экстренной форме населению с привлечением воздушного транспорта;

10) медицинская помощь - комплекс медицинских услуг, направленных на сохранение и восстановление здоровья населения, включая лекарственное обеспечение;

11) первичный уровень оказания медицинской помощи - оказание медицинской помощи специалистами первичной медико-санитарной помощи в амбулаторных, стационарозамещающих условиях и на дому;

12) вторичный уровень оказания медицинской помощи - оказание медицинской помощи профильными специалистами, осуществляющими специализированную медицинскую помощь в амбулаторных, стационарозамещающих и стационарных условиях, в том числе по направлению специалистов, оказывающих медицинскую помощь на первичном уровне;

13) третичный уровень оказания медицинской помощи - оказание медицинской помощи профильными специалистами, осуществляющими специализированную медицинскую помощь с применением высокотехнологичных медицинских услуг, в амбулаторных, стационарозамещающих и стационарных условиях, в том числе по направлению специалистов первичного и вторичного уровней;

14) медицинская организация (далее - МО) - организация здравоохранения, основной деятельностью которой является оказание медицинской помощи;

15) система обязательного социального медицинского страхования (далее - система ОСМС) - совокупность норм и правил, устанавливаемых государством, регулирующих отношения между участниками системы обязательного социального медицинского страхования;

16) мультидисциплинарная группа (далее - МДГ) - группа различных специалистов, формируемая в зависимости от характера нарушения функций и структур организма пациента, тяжести его клинического состояния;

17) офтальмологическая помощь - комплекс медицинских услуг, оказываемый населению (взрослое, дети) при заболеваниях органов зрения;

18) пациент - физическое лицо, являющееся (являвшееся) потребителем медицинских услуг независимо от наличия или отсутствия у него заболевания или состояния, требующего оказания медицинской помощи;

19) профилактика - комплекс медицинских и немедицинских мероприятий, направленных на предупреждение возникновения заболеваний, прогрессирования на ранних стадиях болезней и контролирование уже резвившихся осложнений, повреждений органов и тканей;

20) гарантированный объем бесплатной медицинской помощи (далее - ГОБМП) - объем медицинской помощи, предоставляемой за счет бюджетных средств;

21) экстренная медицинская помощь - медицинская помощь, оказываемая при внезапных острых заболеваниях и состояниях, обострении хронических заболеваний, требующих безотлагательного медицинского вмешательства для предотвращения существенного вреда здоровью и (или) устранения угрозы жизни.

3. К организациям здравоохранения, оказывающим офтальмологическую помощь, относятся:

1) организации здравоохранения, оказывающие медицинскую помощь в амбулаторных условиях;

2) организации здравоохранения, научные организации, оказывающие медицинскую помощь в стационарных условиях, имеющие в своем составе офтальмологическое отделение и (или) койки.

4. Основными задачами и направлениями деятельности организаций, оказывающих офтальмологическую помощь, являются:

1) организация и проведение мероприятий, направленных на профилактику и раннюю диагностику офтальмологических заболеваний, профилактику инвалидизации;

2) оказание специализированной медицинской помощи пациентам с офтальмологическими заболеваниями с применением современных технологий и методов диагностики и лечения, основанных на принципах доказательной медицины, с соблюдением преемственности на всех этапах оказания медицинской помощи.

5. Для оказания офтальмологической помощи в Республике Казахстан в структуре МО организуются следующие подразделения:

1) специализированный кабинет офтальмолога в организациях здравоохранения, оказывающих медицинскую помощь в амбулаторных условиях;

2) кабинет функциональной диагностики глаза в организациях здравоохранения, оказывающих специализированную офтальмологическую помощь в амбулаторных и стационарных условиях;

3) специализированный кабинет сосудистой патологии глаза и лазерной хирургии в организациях здравоохранения, оказывающих специализированную офтальмологическую помощь в амбулаторных условиях;

4) специализированный кабинет охраны зрения детей в организациях здравоохранения, оказывающих специализированную офтальмологическую помощь в амбулаторных условиях детям, в районных/городских поликлиниках, в специализированных дошкольных учреждениях, школах-интернатах для детей с нарушениями зрения;

5) кабинет сложной и специальной коррекции в организациях здравоохранения, оказывающих специализированную офтальмологическую помощь в амбулаторных условиях;

6) центр амбулаторной хирургии в организациях, оказывающих специализированную офтальмологическую помощь в амбулаторных условиях;

7) отделение (центр) рефракционной лазерной хирургии в организациях здравоохранения, оказывающих специализированную офтальмологическую помощь в амбулаторных и стационарных условиях;

8) койки по профилю «офтальмологический для взрослых» и (или) «офтальмологический для детей» в многопрофильных районных и (или) городских и (или) областных больницах, университетских больницах, научных организациях, специализированных офтальмологических клиниках, оказывающих медицинскую помощь в стационарных условиях;

9) офтальмологическое отделение в зависимости от мощности, количества обслуживаемого населения в составе многопрофильных городских и (или) областных больниц, научных организаций, университетских больниц, специализированных офтальмологических клиник, оказывающих медицинскую помощь в стационарных условиях;

10) койки по профилю «офтальмологический для взрослых» и (или) офтальмологический для детей» в структуре дневных стационаров в организациях здравоохранения, оказывающих специализированную офтальмологическую помощь в амбулаторных и стационарных условиях;

11) кабинет оптометрии в организациях здравоохранения, оказывающих медицинскую помощь в амбулаторных условиях, в салонах оптик;

12) лаборатория протезирования в организациях здравоохранения, оказывающих медицинскую помощь в амбулаторных условиях;

13) лаборатория консервации биологического материала в структуре многопрофильных больниц в городах республиканского значения и столицы, в научных организациях.

6. Основными направлениями деятельности МО, оказывающих офтальмологическую помощь, являются:

1) оказание доврачебной, квалифицированной, специализированной и высокотехнологичной медицинской помощи пациентам с заболеваниями органов зрения;

2) проведение мероприятий, обеспечивающих доступность медицинской помощи, непрерывное профессиональное развитие и повышение качества оказываемой лечебно-диагностической помощи населению (взрослые, дети);

3) оказание информационно-консультативной и организационно-методической помощи населению и субъектам здравоохранения по вопросам заболеваний органов зрения;

4) научно-исследовательская деятельность.

7. Офтальмологическая помощь оказывается в рамках ГОБМП (в соответствии с [постановлением](http://online.zakon.kz/Document/?doc_id=35609837) Правительства Республики Казахстан от 16 октября 2020 года № 672 «Об утверждении перечня гарантированного объема бесплатной медицинской помощи и признании утратившими силу некоторых решений Правительства Республики Казахстан» (далее - Постановление № 672) и в системе ОСМС (в соответствии с [постановлением](http://online.zakon.kz/Document/?doc_id=39679795) Правительства Республики Казахстан от 20 июня 2019 года № 421 «Об утверждении перечня медицинской помощи в системе обязательного социального медицинского страхования»), а также на платной основе в соответствии с [приказом](http://online.zakon.kz/Document/?doc_id=38322588) Министра здравоохранения Республики Казахстан от 29 октября 2020 года № ҚР ДСМ-170/2020 «Об утверждении правил оказания платных услуг субъектами здравоохранения и типовой формы договора по предоставлению платных медицинских услуг (помощи)» (зарегистрирован в Реестре государственной регистрации нормативных правовых актов под № 21559).

8. Минимальный норматив обеспеченности медицинскими работниками в МО, оказывающих медицинскую помощь в амбулаторных условиях, составляет 0,8 должности врача офтальмолога взрослого и 1,0 должности врача офтальмолога детского на 10 000 прикрепленного населения.

В организациях здравоохранения, оказывающих медицинскую помощь в стационарных условиях нормативные штатные нагрузки на врача офтальмолога устанавливается по количеству пролеченных пациентов за месяц и соответственно за год. Минимально из расчета 1 должность врача офтальмолога на 480 пролеченных за год пациентов для профиля койки «офтальмология для взрослых», 270 пролеченных за год пациентов для профиля койки «офтальмология для детей».

Офтальмологическая помощь осуществляется в МО врачами офтальмологами, врачами общей практики, семейными врачами, а также средними медицинскими работниками: сестра медицинская или брат медицинский общей практики, фельдшер, сестра (брат) медицинская) (-ий) участковая (-ый) и (или) сестра (брат) медицинская (-ий) общей практики, оптометристом в соответствии с требованиями [приказа](http://online.zakon.kz/Document/?doc_id=37956708) Министра здравоохранения Республики Казахстан от 21 декабря 2020 года № ҚР ДСМ-305/2020 «Об утверждении номенклатуры специальностей и специализаций в области здравоохранения, номенклатуры и квалификационных характеристик должностей работников здравоохранения» (зарегистрирован в Реестре государственной регистрации нормативных правовых актов под № 21856).

9. Объем клинико-диагностических исследований по уровням оказания офтальмологической помощи осуществляется согласно [приложению 1](#sub1) к настоящему Стандарту.

10. Основное оснащение медицинскими изделиями организаций здравоохранения, оказывающих офтальмологическую помощь, осуществляется в соответствии с [приложением 2](#sub2) к настоящему Стандарту.

11. Оказание офтальмологической помощи осуществляется организациями здравоохранения, имеющими лицензию на осуществление медицинской деятельности, независимо от формы собственности и ведомственной принадлежности в следующих условиях:

1) в амбулаторных условиях, не предусматривающих круглосуточного медицинского наблюдения и лечения, в виде амбулаторно-поликлинической помощи, в том числе первичной медико-санитарной (далее - ПМСП) и консультативно-диагностической (далее - КДП);

2) в стационарозамещающих условиях, не требующих круглосуточного медицинского наблюдения и лечения и предусматривающих медицинское наблюдение и лечение в дневное время с предоставлением койко-места;

3) в стационарных условиях, предусматривающих круглосуточное медицинское наблюдение, лечение, уход, а также предоставление койко-места с питанием;

4) вне медицинской организации: в медицинских поездах, передвижных (полевых) медицинских комплексах, в салонах оптик, в специализированных дошкольных учреждениях и школах-интернатах для детей с нарушениями зрения, при оказании дистанционных медицинских услуг.

12. Медицинские организации обеспечивают ведение медицинской документации в соответствии с [приказом](http://online.zakon.kz/Document/?doc_id=37414398) исполняющего обязанности Министра здравоохранения Республики Казахстан от 30 октября 2020 года № ҚР ДСМ-175/2020 «Об утверждении форм учетной документации в области здравоохранения, а также инструкций по их заполнению» (зарегистрирован в Реестре государственной регистрации нормативных правовых актов под № 21579) (далее - приказ № ҚР ДСМ-175/2020).

13. Экстренная специализированная офтальмологическая помощь осуществляется в соответствии с [приказом](http://online.zakon.kz/Document/?doc_id=38659544) Министра здравоохранения Республики Казахстан от 30 ноября 2020 года № ҚР ДСМ-225/2020 «Об утверждении правил оказания скорой медицинской помощи, в том числе с привлечением медицинской авиации» (зарегистрирован в Реестре государственной регистрации нормативных правовых актов под № 21713).

14. Офтальмологический скрининг недоношенных новорожденных осуществляется в соответствии с [приказом](http://online.zakon.kz/Document/?doc_id=30854102) Министра здравоохранения Республики Казахстан от 9 сентября 2010 года № 704 «Об утверждении Правил организации скрининга» (зарегистрирован в Реестре государственной регистрации нормативных правовых актов под № 6490).

15. Решение, касающееся выбора метода хирургической тактики и объема оперативного вмешательства у пациента (взрослые, дети) на единственном глазу (парный глаз отсутствует) или единственном в функциональном отношении глазу (острота зрения парного глаза 0,05 и ниже) принимается консилиумом в составе не менее трех врачей офтальмологов со стажем работы не менее 5 лет.

16. Проведение экспертизы временной нетрудоспособности, выдача листа или справки о временной нетрудоспособности пациентам с заболеваниями органов зрения осуществляется в соответствии с [приказом](http://online.zakon.kz/Document/?doc_id=39865018) Министра здравоохранения Республики Казахстан от 18 ноября 2020 года № ҚР ДСМ-198/2020 «Об утверждении правил проведения экспертизы временной нетрудоспособности, а также выдачи листа или справки о временной нетрудоспособности» (зарегистрирован в Реестре государственной регистрации нормативных правовых актов под № 21660) (далее - приказ № ҚР ДСМ-198/2020).

17. Организационно-методическую помощь офтальмологической службы осуществляют научные организации, высшие учебные заведения, профессиональные неправительственные общественные объединения, имеющие аккредитацию по соответствию установленным критериям для профессиональных медицинских ассоциаций и общественных объединений, осуществляющие деятельность в области здравоохранения.

18. Организационно-методическая помощь офтальмологической службы включает:

1) мониторинг и анализ учетных и отчетных статистических форм;

2) анализ распространенности заболеваний органов зрения на территории Республики Казахстан;

3) участие в профильных и мультидисциплинарных консилиумах;

4) разработку и пересмотр клинических протоколов диагностики и лечения, обеспечение целостности лечебно-диагностического процесса, преемственности и взаимосвязи на всех этапах оказания офтальмологической помощи;

5) разработку комплексных мер по профилактике заболеваний органов зрения, участие в разработке, внедрении, мониторинге скрининговых программ по выявлению заболевания органов зрения;

6) повышение осведомленности населения по вопросам заболеваний органов зрения;

7) участие в разработке нормативно-правовой базы, стратегии развития офтальмологической службы;

8) содействие непрерывному профессиональному развитию и повышению качества оказываемой лечебно-диагностической помощи населению, разработку и изготовление информационно-образовательных материалов, издание монографий, сборников трудов, методических рекомендаций, и периодических изданий (журналов).

Глава 2. Порядок организации оказания офтальмологической помощи

Параграф 1. Порядок организации оказания офтальмологической помощи в амбулаторных условиях

19. Офтальмологическая помощь в амбулаторных условиях оказывается на первичном, вторичном и третичном уровнях оказания медицинской помощи.

20. Пациентам с заболеваниями органов зрения включает:

1) организация профилактических медицинских осмотров целевых групп населения (взрослые, дети);

2) доврачебную медицинскую помощь;

3) квалифицированную экстренную и неотложную медицинскую помощь;

4) осмотр специалистом ПМСП, направление на консультацию профильных специалистов, по показаниям проведение клинико-диагностических исследований (лабораторные, инструментальные и функциональные);

5) обеспечение лекарственными средствами в соответствии с [приказом](http://online.zakon.kz/Document/?doc_id=36604176) Министра здравоохранения Республики Казахстан от 5 августа 2021 года № ҚР ДСМ-75 «Об утверждении Перечня лекарственных средств и медицинских изделий для бесплатного и (или) льготного амбулаторного обеспечения отдельных категорий граждан Республики Казахстан с определенными заболеваниями (состояниями)» (зарегистрирован в Реестре государственной регистрации нормативных правовых актов под № 23885);

6) направление на плановую госпитализацию в стационар в соответствии с [приказом](http://online.zakon.kz/Document/?doc_id=32839520) Министра здравоохранения Республики Казахстан от 11 декабря 2020 года № ҚР ДСМ-258/2020 «Об утверждении перечня заболеваний, при которых специализированная медицинская помощь в стационарных условиях оказывается в плановой форме» (зарегистрирован в Реестре государственной регистрации нормативных правовых актов под № 21784) с регистрацией направления в Портале осуществляется путем определения планируемой даты госпитализации с учетом права пациента на свободный выбор организации здравоохранения;

7) организацию динамического наблюдения пациентов (взрослые, дети) с наличием хронических заболеваний в соответствии с [Правилами](http://online.zakon.kz/Document/?doc_id=32807803#sub_id=100) организации оказания медицинской помощи лицам с хроническими заболеваниями, периодичности и сроков наблюдения, обязательного минимума и кратности диагностических исследований, утвержденными приказом Министра здравоохранения Республики Казахстан от 23 октября 2020 года № ҚР ДСМ-149/2020 «Об утверждении правил организации оказания медицинской помощи лицам с хроническими заболеваниями, периодичности и сроков наблюдения, обязательного минимума и кратности диагностических исследований» (зарегистрирован в Реестре государственной регистрации нормативных правовых актов под № 21513) (далее - Приказ № ҚР ДСМ - 149/2020);

8) направление на медицинскую реабилитацию;

9) проведение экспертизы временной нетрудоспособности, выдача листа или справки о временной нетрудоспособности;

10) направление на врачебно-консультативную комиссию медицинской организации;

11) направление на медико-социальную экспертизу для определения и установления инвалидности в соответствии с [приказом](http://online.zakon.kz/Document/?doc_id=34004664) Заместителя премьер-Министра - Министра труда и социальной защиты населения Республики Казахстан от 29 июня 2023 года № 260 «Правила проведения медико-социальной экспертизы» (зарегистрирован в Реестре государственной регистрации нормативных правовых актов под № 32922);

12) осуществление преемственности с офтальмологической и другими профильными службами;

13) мероприятий по санитарно-гигиеническому просвещению населения, по профилактике заболеваний органов зрения, пропаганда здорового образа жизни;

14) мониторинг и анализ учетных и отчетных статистических форм, мониторинг основных медико-статистических показателей заболеваемости, инвалидности от заболевания органов зрения на территории обслуживания;

15) оформление отчетной документации в соответствии с [приказом](http://online.zakon.kz/Document/?doc_id=34990238) Министра здравоохранения Республики Казахстан от 22 декабря 2020 года № ҚР ДСМ-313/2020 «Об утверждении форм отчетной документации в области здравоохранения» (зарегистрирован в Реестре государственной регистрации нормативных правовых актов под № 21879) (далее - Приказ № ҚР ДСМ-313/2020).

21. Специализированная медицинская помощь в виде консультативно-диагностической помощи вторичном и третичном уровняхпациентам (взрослые, дети) с заболеваниями органов зрения осуществляется в соответствии с [приказом](http://online.zakon.kz/Document/?doc_id=33012199) Министра здравоохранения Республики Казахстан от 27 апреля 2022 года № ҚР ДСМ-37 «Об утверждении правил оказания специализированной медицинской помощи в амбулаторных условиях» (зарегистрирован в Реестре государственной регистрации нормативных правовых актов под № 27833).

22. Пациентам (взрослые, дети) при заболеваниях органов зрения оказывается в организациях здравоохранения, оказывающих медицинскую помощь в амбулаторных условиях, в том числе в рамках дистанционных медицинских услуг.

23. Пациентам (взрослые, дети) с заболеваниями органов зрения осуществляется врачами-офтальмологами (взрослый, детский) и включает:

1) профилактические (скрининговые) медицинские осмотры целевых групп населения (детей, взрослых);

2) оказание неотложной специализированной офтальмологической помощи;

3) оказание экстренной специализированной офтальмологической помощи;

4) консультативная, диагностическая и лечебная помощь пациентам (взрослые, дети) с заболеваниями органов зрения;

5) диагностические услуги в соответствии с [приказом](http://online.zakon.kz/Document/?doc_id=37756928) Министра здравоохранения Республики Казахстан от 30 ноября 2020 года № ҚР ДСМ-221/2020 «Об утверждении перечня диагностических услуг, в том числе лабораторной диагностики, включенных в специализированную медицинскую помощь в амбулаторных условиях» (зарегистрирован в Реестре государственной регистрации нормативных правовых актов под № 21703);

6) процедуры и манипуляции по [перечню](http://online.zakon.kz/Document/?doc_id=39631037#sub_id=1), утвержденному приказом Министра здравоохранения Республики Казахстан от 19 октября 2020 года № ҚР ДСМ-136/2020 «Об утверждении перечня процедур и манипуляций, включенных в специализированную медицинскую помощь в амбулаторных условиях» (зарегистрирован в Реестре государственной регистрации нормативных правовых актов под № 21470);

7) направление на дополнительные лабораторно-инструментальные исследования и консультации других профильных специалистов (для осмотра пациента специалистом более высокой квалификации или другого профиля), организацию консилиума (при необходимости) и комиссионных мультидисциплинарных осмотров (при необходимости);

8) определение медицинских показаний для направления пациентов (взрослые, дети) в дневные и круглосуточные стационары, профильные медицинские организации;

9) предоставление консультативного заключения для лиц с хроническим заболеванием для постановки на учет для динамического наблюдения в организацию ПМСП по месту прикрепления;

10) динамическое наблюдение пациентов с наличием хронических заболеваний в соответствии с [Правилами](http://online.zakon.kz/Document/?doc_id=32807803#sub_id=100) организации оказания медицинской помощи лицам с хроническими заболеваниями, периодичности и сроков наблюдения, обязательного минимума и кратности диагностических исследований, утвержденных Приказом № ҚР ДСМ-149/2020, оказание специализированной офтальмологической помощи в соответствии с медицинскими показаниями (при наличии показаний привлекаются социальные работники в области здравоохранения, психологи и специалисты кабинетов здорового образа жизни);

11) определение медицинских показаний и направление на медицинскую реабилитацию;

12) проведение экспертизы временной нетрудоспособности, выдача листа или справки о временной нетрудоспособности;

13) направление на врачебно-консультативную комиссию медицинской организации;

14) мониторинг и анализ учетных и отчетных статистических форм, мониторинг основных медико-статистических показателей заболеваемости, инвалидности от заболевания органов зрения на территории обслуживания;

15) санитарно-просветительская работа по профилактике заболеваний органов зрения, пропаганда здорового образа жизни;

16) обеспечение лечебно-диагностического процесса, преемственности и взаимосвязи с организациями ПМСП, с другими медицинскими организациями, офтальмологической и другими профильными службами на всех этапах оказания офтальмологической помощи;

17) оформление отчетной документации в соответствии с [Приказом](http://online.zakon.kz/Document/?doc_id=34990238) № ҚР ДСМ-313/2020.

24. В кабинете функциональной диагностики осуществляется:

1) ультразвуковое исследование органов зрения;

2) биометрические офтальмологические исследования;

3) оптическая когерентная томография тканей органов зрения;

4) электрофизиологические исследования зрительного анализатора;

5) флуоресцентная ангиография глазного дна;

6) периметрия.

25. В специализированном кабинете сосудистой патологии глаза и лазерной хирургии осуществляется:

1) консультативная, диагностическая, лечебная помощь и наблюдение в динамике пациентов (взрослые, дети) с острыми и хроническими сосудистыми заболеваниями глазного дна, наследственными аномалиями сетчатки и сосудистой оболочки, витреохориоретинальных дистрофиях, опухолевыми и псевдоопухолевыми заболеваниями;

2) лазерная хирургия при глаукоме, вторичной катаракте, помутнении стекловидного тела, витреохориоретинальных дистрофиях, диабетической ретинопатии, гипертонической ретинопатии, тромбозах вен сетчатки и других сосудистых заболеваниях глаза, опухолевых и псевдопухолевых заболеваниях глаза.

26. В кабинетах охраны зрения детей осуществляется:

1) консультативная, диагностическая, лечебная помощь детям с заболеваниями органов зрения;

2) аппаратное лечение детей при аномалиях рефракции, амблиопии, косоглазии, цифровой зрительной утомляемости;

3) профилактика развития миопии, ранняя диагностика и профилактика прогрессирования миопии у детей;

4) анализ основных показателей заболеваемости органов зрения у детей, инвалидности от заболевания органов зрения на территории обслуживания;

5) направление на дополнительные лабораторно-инструментальные исследования и консультации других профильных специалистов.

27. В кабинете сложной и специальной коррекции врач офтальмолог осуществляет:

1) консультативную, диагностическую помощь пациентам (взрослые, дети) с аномалиями рефракции;

2) подбор пациентам (взрослые, дети) всех видов очковой коррекции;

3) подбор пациентам (взрослые, дети) контактных линз серийного производства, жестких контактных линз, ортокератологических и индивидуальных контактных линз;

4) обучение пациентов использованию и уходу за сложными и специальными средствами коррекции;

5) наблюдение в динамике за пациентами в период адаптации к средствам коррекции;

6) оказание неотложной специализированной офтальмологической помощи, при необходимости.

28. В кабинете оптометрии медицинский оптометрист осуществляет:

1) исследование зрительных функций с использованием современной диагностической аппаратуры (визометрия, кераторефрактомерия, определение характера зрения, периметрия);

2) измерение внутриглазного давления (тонометрия), биомикроскопия;

3) подбор всех видов очковой коррекции взрослым и, при наличии обследования врачом офтальмологом, детям 6 лет и старше;

4) подбор контактных линз серийного производства взрослым и, при наличии обследования врачом офтальмологом, детям 6 лет и старше;

5) обучение пациентов использованию и уходу за средствами коррекции;

6) оказание неотложной доврачебной медицинской помощи;

7) направление на консультацию к врачу офтальмологу при необходимости.

29. В центрах амбулаторной хирургии проводятся хирургические операции в соответствии с [приложением 3](#sub3) к настоящему Стандарту без предоставления койко-места.

30. В отделении (центр) рефракционной лазерной хирургии осуществляется:

1) консультативная, диагностическая помощь при аномалиях рефракции, заболеваниях роговицы;

2) лазерная коррекция зрения с использованием лазерных технологий;

3) консультативная, диагностическая и лечебная помощь пациентам с кератоконусом и другими кератэктатическими заболеваниями роговицы, в том числе кросслинкинг коллагена роговицы, имплантация интрароговичных сегментов, в том числе с фемтолазерным сопровождением;

4) фототерапевтическая кератэктомия при заболеваниях роговицы;

5) комбинированное лечение птеригиума с одномоментной эксимерлазерной шлифовкой роговицы;

6) фемтолазерное сопровождение хирургии роговицы и катаракты;

7) наблюдение в динамике после хирургии, неотложная и экстренная специализированная помощь, при необходимости.

31. В лаборатории протезирования осуществляется:

1) подбор стандартных глазных протезов;

2) подбор и изготовление индивидуальных глазных протезов, эктопротезов;

3) наблюдение в динамике за состоянием конъюнктивальной полости, культи, глазной поверхности.

32. Офтальмологическая помощь вне медицинской организации включает:

1) оказание доврачебной, квалифицированной экстренной и неотложной медицинской помощи в медицинских поездах, передвижных (полевых) медицинских комплексах, в кабинетах оптометрии в салонах оптик;

2) консультативно-диагностическую помощь в медицинских поездах, передвижных (полевых) медицинских комплексах, при оказании дистанционных медицинских услуг;

3) консультативно-диагностическую помощь и медицинскую реабилитацию в специализированных дошкольных учреждениях для детей с нарушениями зрения, школах-интернатах для детей с нарушениями зрения;

4) консультативную помощь, подбор всех видов очковой коррекции и контактных линз серийного производства взрослым и при наличии обследования врачом офтальмологом, детям 6 лет и старше, обучение пациентов использованию и уходу за средствами коррекции в кабинетах оптометрии в салонах оптик.

Параграф 2. Порядок оказания офтальмологической помощи в стационарозамещающих условиях

33. Офтальмологическая помощь в стационарозамещающих условиях оказывается в случаях, не требующих круглосуточного медицинского наблюдения и лечения предусматривающего медицинское наблюдение, лечение в дневное время с предоставлением койко-места на вторичном и третичном уровнях оказания медицинской помощи.

34. Стационарозамещающая офтальмологическая помощь пациентам (взрослые, дети) оказывается в соответствии с [приказом](http://online.zakon.kz/Document/?doc_id=37789058) Министра здравоохранения Республики Казахстан от 7 июня 2023 года № 106 «Об утверждении Стандарт оказания медицинской помощи в стационарозамещающих условиях» (зарегистрирован в Реестре государственной регистрации нормативных правовых актов под № 32740).

35. Для оказания стационарозамещающей офтальмологической помощи в организациях здравоохранения, оказывающих медицинскую помощь, организуются дневные стационары (далее - ДС).

36. Офтальмологическая помощь в стационарозамещающих условиях включает:

1) оказание специализированной офтальмологической помощи, в плановом порядке в соответствии с перечнями заболеваний по кодам [международной классификации болезней-10](http://online.zakon.kz/Document/?doc_id=30126018) и операций и манипуляций по кодам международной классификации болезней-9 для преимущественного лечения в дневном стационаре;

2) лечебные и диагностические (лабораторные, инструментальные и функциональные) мероприятия, лекарственное обеспечение, соответствующий уход;

3) медицинскую реабилитацию (по показаниям);

4) предоставление пациенту выписки из медицинской карты с результатами проведенного обследования, лечения и рекомендации по дальнейшей тактике лечения пациента;

5) выдачу листа о временной нетрудоспособности в соответствии с [приказом](http://online.zakon.kz/Document/?doc_id=39865018) № ҚР ДСМ-198/2020;

6) мониторинг и анализ учетных и отчетных статистических форм;

7) обеспечения лечебно-диагностического процесса, преемственности и взаимосвязи с организациями ПМСП, с другими медицинскими организациями, офтальмологической и другими профильными службами на всех этапах оказания офтальмологической помощи;

8) санитарно-просветительская работа по профилактике заболеваний органов зрения, пропаганда здорового образа жизни.

Параграф 3. Порядок оказания офтальмологической помощи в стационарных условиях

37. Офтальмологическая помощь в стационарных условиях предусматривает круглосуточное медицинское наблюдение, лечение, уход, а также предоставление койко-места с питанием, оказывается в плановом порядке по направлению специалистов первичного, вторичного и третичного уровней и в экстренном порядке независимо от наличия направления на вторичном и третичном уровнях оказания медицинской помощи.

38. Стационарная офтальмологическая помощь пациентам (взрослые, дети) оказывается в соответствии с [приказом](http://online.zakon.kz/Document/?doc_id=35457242) Министра здравоохранения Республики Казахстан от 24 марта 2022 года № ҚР ДСМ-27 «Об утверждении Стандарта оказания медицинской помощи в стационарных условиях в Республике Казахстан» (зарегистрирован в Реестре государственной регистрации нормативных правовых актов под № 27218).

39. Стационарная офтальмологическая помощь (взрослые, дети) предоставляется в организациях здравоохранения, оказывающих медицинскую помощь в стационарных условиях.

40. Офтальмологическая помощь на стационарном уровне включает:

1) оказание экстренной специализированной офтальмологической помощи;

2) оказание высококвалифицированной специализированной, в том числе высокотехнологичной офтальмологической помощи в плановом порядке;

3) лечебные и диагностические (лабораторные, инструментальные и функциональные) мероприятия, лекарственное обеспечение, организация лечебного питания и соответствующий уход;

4) организацию консультации (осмотр пациента специалистом более высокой квалификации или другого профиля) и/или консилиума (при необходимости с целью идентификации диагноза, определения тактики лечения и прогноза заболевания), включая профильных специалистов организаций республиканского уровня, оказывающих офтальмологическую помощь;

5) после завершения лечения в стационаре предоставление пациенту выписки из медицинской карты с результатами проведенного обследования, лечения и рекомендации по дальнейшей тактике лечения пациента;

6) выдачу листа о временной нетрудоспособности в соответствии с [приказом](http://online.zakon.kz/Document/?doc_id=39865018) № ҚР ДСМ-198/2020;

7) мониторинг и анализ учетных и отчетных статистических форм, мониторинг основных медико-статистических показателей заболеваемости, инвалидности от заболевания органов зрения;

8) обеспечения лечебно-диагностического процесса, преемственности и взаимосвязи с организациями ПМСП, с другими медицинскими организациями, офтальмологической и другими профильными службами на всех этапах оказания офтальмологической помощи.

41. Стационарная специализированная офтальмологическая помощь недоношенным новорожденным (экстренная, плановая) при ретинопатии недоношенных оказывается в организациях родовспоможения третичного уровня, в многопрофильных клиниках третичного уровня и научных организациях, оказывающих перинатальную и офтальмологическую помощь.

Медицинские организации родовспоможения направляют и координируют своевременную транспортировку (в том числе с использованием санавиации) недоношенных новорожденных с активной ретинопатии недоношенных (при необходимости) в организации родовспоможения третичного уровня, в многопрофильные клиники третичного уровня и научные организации для оказания высококвалифицированной специализированной офтальмологической помощи.

Приложение 1

к [стандарту](#sub100) организации оказания

офтальмологической помощи

в Республике Казахстан

Объем клинико-диагностических исследований по уровням оказания офтальмологической помощи

|  |  |
| --- | --- |
| Уровни оказания медицинской помощи | Диагностические услуги |
| Первичный уровень.Организации первичной медико-санитарной помощи | 1) сбор жалоб, анамнеза2) физикальный осмотр: измерение пульса, артериального давления, частота дыхательных движений, аускультация3) наружный осмотр глаза и придатков4) осмотр глаза и придатков в проходящем, боковом свете5) лабораторные исследования по показаниям |
| Вторичный уровень.В медицинских организациях, оказывающих вторичный уровень офтальмологической помощи, организации здравоохранения, оказывающие медицинскую помощь в амбулаторных и стационарных условиях | 1)1) сбор анамнеза2)2) наружный осмотр3) определение остроты зрения с и без коррекции (по показаниям)4)исследование рефракции: авторефрактокератометрия (взрослые, дети), ретиноскопия / скиаскопия (дети) (по показаниям)5) определение внутриглазного давления (взрослые ≥ 40 лет; взрослые ≤ 40 лет (по показаниям), дети (по показаниям)6) исследование придаточного, глазодвигательного аппаратов глаза (по показаниям)7) определение проходимости слезных путей, промывание слезных путей (по показаниям)8) исследование слезопродукции (по показаниям)9) биомикроскопия (осмотр за щелевой лампой) (по показаниям)10) офтальмоскопия11) циклоскопия, осмотр периферии глазного дна (по показаниям)12) гониоскопия (по показаниям)13) периметрия (по показаниям)14) определение центральной толщины роговицы (по показаниям)15)оптическая когерентная томография заднего отрезка глаза (по показаниям)16) УЗИ глаза, расчет силы интраокулярной линзы (по показаниям) |
| Третичный уровень.В медицинских организациях, оказывающих третичный уровень офтальмологической помощи, организации здравоохранения, оказывающие медицинскую помощь в амбулаторных и стационарных условиях, научные организации. | 1) сбор анамнеза2) наружный осмотр3)определение остроты зрения с и без коррекции (по показаниям)4) исследование рефракции: авторефрактокератометрия (взрослые, дети), ретиноскопия / скиаскопия (дети) (по показаниям)5) определение внутриглазного давления (взрослые ≥ 40 лет; взрослые ≤ 40 лет (по показаниям), дети (по показаниям)6) исследование придаточного, глазодвигательного аппаратов глаза (по показаниям)7) определение проходимости слезных путей, промывание слезных путей (по показаниям)8) исследование слезопродукции (по показаниям)9) биомикроскопия (осмотр за щелевой лампой) (по показаниям)10) гониоскопия (по показаниям)11) офтальмоскопия (прямая / обратная)12) циклоскопия, осмотр периферии глазного дна (по показаниям)13) периметрия (по показаниям)14) УЗИ глаза/оптическая биометрия (по показаниям)15) расчет силы интраокулярной линзы (по показаниям)16) оптическая когерентная томография переднего и заднего отрезков глаза, определение центральной толщины роговицы (по показаниям)17) компьютерной топографии роговицы и исследования переднего сегмента глазного яблока (по показаниям)18) ультразвуковая биомикроскопия (по показаниям)19) эндотелиальная микроскопия ( по показаниям)20) флуоресцентная ангиография глазного дна (по показаниям)21) электрофизиологическое исследование глаз ( по показаниям)22) рентген слезных путей с введением контраста (по показаниям) |

Примечание:

УЗИ - ультразвуковое исследование

Приложение 2

к [стандарту](#sub100) организации оказания

офтальмологической помощи

в Республике Казахстан

Оснащение организаций здравоохранения, оказывающих офтальмологическую помощь

1. Оснащение специализированного кабинета офтальмолога

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| № | Наименование | Количество |
| 1. | Проектор знаков с принадлежностями | 1 |
| 2. | Набор пробных очковых линз | 1 |
| 3. | Пробная оправа универсальная | 2 |
| 4. | Тонометр офтальмологический | 1 |
| 5. | Авторефрактокератометр | 1 |
| 6. | Педиатрический авторефрактометр с принадлежностями | 1 (дети) |
| 7. | Ретиноскоп с принадлежностями (дети) | 1 (дети) |
| 8. | Офтальмоскоп прямой | 1 |
| 9. | Щелевая лампа с принадлежностями | 1 |
| 10. | Линзы диагностические асферические для бесконтактной офтальмоскопии | По требованию |
| 11. | Линза для гониоскопии | 1 |
| 12. | Трехзеркальная линза Гольдмана | 1 |
| 13. | Офтальмоскоп обратный налобный | 1 |
| 14. | Линзы диагностические асферические для налобной офтальмоскопии | Не менее 2 |
| 15. | Электроподъемные столы для оборудования | По требованию |
| 16. | Настольная лампа | 1 |
| 17. | Набор скиаскопических линеек (дети) | 1 комплект |
| 18. | Комплекс диагностических призматических линеек/линз | 1 комплект |
| 19. | Экзоофтальмометр | 1 |
| 20. | Таблицы для исследования цветоощущения | 1 комплект |
| 21. | Рабочее место офтальмолога | По требованию |
| 22. | Тест-полоски с флюоресцеином | По треблованию |

2. Кабинет функциональной диагностики глаза.

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| № | Наименование | Количество |
| 1. | Ультразвуковой офтальмологический А/B-сканер с принадлежностями | 1 |
| 2. | Анализатор поля зрения (компьютерный периметр) с принадлежностями | 1 |
| 3. | Система для оптической биометрии | 1 |
| 4. | Топограф роговицы | 1 |
| 5. | Ультразвуковой биомикроскоп (УБМ) | 1 |
| 6. | Оптический когерентный томограф с функцией ангиографии | 1 |
| 7. | Фундус камера | 1 |
| 8. | Эндотелиальный микроскоп | 1 |
| 9. | Компьютеризированная рабочая станция для электрофизиологических исследований глаза (ЭФИ - система) | 1 |
| 10. | Электроподъемные столы для оборудования | По требованию |

3. Специализированный кабинет сосудистой патологии глаза и лазерной хирургии

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| № | Наименование | Количество |
| 1. | Щелевая лампа с принадлежностями | 1 |
| 2. | Офтальмологическая лазерная система для коагуляции сетчатки | 1 |
| 3. | Офтальмологическая лазерная система для лечения вторичной катаракты | 1 |
| 4. | Офтальмологическая лазерная система для лазерного лечения глаукомы | 1 |
| 5. | Линзы офтальмологические хирургические для непрямой офтальмоскопии | Не менее 2 |
| 6. | Линзы офтальмологические хирургические для иридотомии | Не менее 2 |
| 7. | Линзы офтальмологические хирургические для капсулотомии | Не менее 2 |
| 8. | Трехзеркальная линза Гольдмана | Не менее 2 |
| 9. | Линза офтальмологическая асферическая для бесконтактной офтальмоскопии | По требованию |
| 10. | Линза офтальмологическая для гониоскопии | Не менее 2 |
| 11. | Тонометр офтальмологический | 1 |
| 12. | Электроподъемные столы для оборудования | По требованию |

4. Специализированный кабинет охраны зрения детей

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| № | Наименование | Количество |
| 1. | Проектор знаков с принадлежностями | 1 |
| 2. | Набор пробных очковых линз | 1 |
| 3. | Пробная оправа универсальная | 2 |
| 4. | Тонометр офтальмологический | 1 |
| 5. | Авторефрактокератометр |  |
| 6. | Педиатрический авторефрактометр (портативный) | 1 |
| 7. | Щелевая лампа с принадлежностями | 1 |
| 8. | Ретиноскоп с принадлежносями | 1 |
| 9. | Набор скиаскопических линеек | 1 комплект |
| 10. | Офтальмоскоп прямой | 1 |
| 11. | Офтальмоскоп обратный налобный | 1 |
| 12. | Настольная лампа | 1 |
| 13. | Линзы диагностические асферические для налобной офтальмоскопии | Не менее 2 |
| 14. | Комплекс диагностических призматических линеек/линз | 1 комплект |
| 15. | Линзы диагностические асферические для обратной офтальмоскопии | По требованию |
| 16. | Офтальмомиотренажер-релаксатор | 1 |
| 17. | Синоптофор | 1 |
| 18. | Набор очков для оптических тренировок | Не менее 1 комплекта |
| 19. | Электроподъемные столы для оборудования | По требованию |
| 20. | Векорасширители педиатрические | По требованию |

5. Кабинет сложной и специальной коррекции

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| № | Наименование | Количество |
| 1. | Проектор знаков | 1 |
| 2. | Набор пробных очковых линз | 1 |
| 3. | Пробная оправа универсальная | 2 |
| 4. | Автокераторефрактометр | 1 |
| 5. | Настольная лампа | 1 |
| 6. | Топограф роговицы | 1 |
| 7. | Линза офтальмологическая для бесконтактной офтальмоскопии | По требованию |
| 8. | Тонометр офтальмологический | 1 |
| 9. | Ретиноскоп | 1 |
| 10. | Набор скиаскопических линеек | 1 комплект |
| 11. | Система для оптической биометрии | 1 |
| 12. | Набор ортокератологических линз стандартный | По требованию |
| 13. | Набор торических ортокератологических линз | По требованию |
| 14. | Диагностические наборы для подбора контактных линз | По требованию |
| 15. | Аксессуары для контактных линз | По требованию |
| 16. | Фороптер офтальмологический | 1 |
| 17. | Растворы для ухода и обработки за контактными линзами | По требованию |
| 18. | Набор кросс-цилиндров | 1 |
| 19. | Офтальмологические тест-полоски с флюоресцеином | По требованию |
| 20. | Диоптриметр | 1 |

6. Центр амбулаторной хирургии, оказывающий офтальмологическую помощь

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| № | Наименование | Количество |
| 1. | Микроскоп офтальмологический операционный с принадлежностями | 1 на операционный стол |
| 2. | Система офтальмологическая хирургическая с принадлежностями и аксессуарами для хирургии катаракты | 1 на операционный стол |
| 3. | Система офтальмологическая хирургическая для витреоретинальной хирургии | По требованию, 1 на операционный стол |
| 4. | Наборы микрохирургических инструментов для хирургии катаракты | По требованию |
| 5. | Наборы микрохирургических инструментов для антиглаукоматозных операций | По требованию |
| 6. | Наборы микрохирургических инструментов для витреоретинальных операций | По требованию |
| 7. | Наборы микрохирургических инструментов для выполнения операций отслойки сетчатки | По требованию |
| 8. | Наборы микрохирургических инструментов для выполнения операций на экстраокулярных мышцах | По требованию |
| 9. | Наборы микрохирургических инструментов для пластических и реконструктивных операций на придаточном аппарате | По требованию |
| 10. | Наборы микрохирургических инструментов для выполнения энуклеации, эвисцероэнуклеации | По требованию |
| 11. | Наборы микрохирургических инструментов для выполнения операций на роговице | По требованию |
| 12. | Наборы микрохирургических инструментов для выполнения операций на орбите | По требованию |
| 13. | Набор микрохирургических инструментов для операций на переднем отрезке глаза | По требованию |
| 14. | Криохирургическая офтальмологическая установка | По требованию |
| 15. | Система для транссклеральной микроимпульсной циклофотокоагуляции | По требованию |

7. Отделение (центр) рефракционной лазерной хирургии

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| № | Наименование | Количество |
| 1. | Проектор знаков с принадлежностями | 1 |
| 2. | Набор пробных очковых линз | 1 |
| 3. | Пробная оправа универсальная | 2 |
| 4. | Авторефрактокератометр | 1 |
| 5. | Тонометр офтальмологический | 1 |
| 6. | Щелевая лампа с принадлежностями | 1 |
| 7. | Рабочее место офтальмолога | По требованию |
| 8. | Диагностическая система для топографии роговицы и комплексной оценки переднего отрезка глаза | 1 |
| 9. | Система офтальмологическая лазерная эксимерная | 1 |
| 10. | Система офтальмологическая лазерная фемтосекундная | 1 |
| 11. | Микрокератом | 1 |
| 12. | Электроподъемные столы для оборудования | По требованию |
| 13. | Линзы диагностические асферические для бесконтактной офтальмоскопии | По требованию |
| 14. | Набор микрохирургических инструментов | По требованию, не менее 2 наборов |

8. Организации здравоохранения, оказывающие офтальмологическую помощь в стационарозамещающих и стационарных условиях

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| № | Наименование | Количество |
| 1. | Проектор знаков | 1 на рабочее место |
| 2. | Набор пробных очковых линз | 1 на рабочее место |
| 3. | Пробная оправа универсальная | 2 на рабочее место |
| 4. | Тонометр офтальмологический | 1 |
| 5. | Авторефрактокератометр | 1 |
| 6. | Педиатрический авторефрактометр (дети) | 1 |
| 7. | Ретиноскоп (дети) | 1 |
| 8. | Офтальмоскоп прямой | 1 на рабочее место |
| 9. | Линзы диагностические асферические для бесконтактной офтальмоскопии | 1 комплект врача-офтальмолога |
| 10. | Линзы для гониоскопии | 1 на рабочее место |
| 11. | Щелевая лампа с принадлежностями | 1 на рабочее место |
| 12. | Электроподъемные столы для оборудования | По требованию |
| 13. | Офтальмоскоп обратный налобный | 1 |
| 14. | Линзы диагностические асферические для налобной офтальмоскопии | Не менее 2 к налобному офтальмоскопу |
| 15. | Настольная лампа | 1 на рабочее место |
| 16. | Комплекс диагностических призматических линеек/линз | 1 комплект на рабочее место |
| 17. | Ультразвуковой офтальмологический А/B-сканер | 1 |
| 18. | Система для оптической биометрии | 1 |
| 19. | Анализатор поля зрения (компьютерный периметр) | 1 |
| 20. | Ультразвуковой биомикроскоп (УБМ) | 1 |
| 21. | Оптический когерентный томограф с функцией ангиографии | 1 |
| 22. | Эндотелиальный микроскоп | 1 |
| 23. | Электроподъемные столы для оборудования | По требованию |
| 24. | Микроскоп офтальмологический операционный с принадлежностями | 1 на операционный стол |
| 25. | Система офтальмологическая хирургическая с принадлежностями и аксессуарами для хирургии катаракты | 1 на операционный стол |
| 26. | Система офтальмологическая хирургическая для витреоретинальной хирургии | По требованию, 1 на операционный стол |
| 27. | Наборы микрохирургических инструментов для хирургии катаракты | По требованию |
| 28. | Наборы микрохирургических инструментов для антиглаукоматозных операций | По требованию |
| 29. | Наборы микрохирургических инструментов для витреоретинальных операций | По требованию |
| 30. | Наборы микрохирургических инструментов для выполнения операций отслойки сетчатки | По требованию |
| 31. | Наборы микрохирургических инструментов для выполнения операций на экстраокулярных мышцах | По требованию |
| 32. | Наборы микрохирургических инструментов для пластических и реконструктивных операций на придаточном аппарате | По требованию |
| 33. | Наборы микрохирургических инструментов для выполнения энуклеации, эвисцероэнуклеации | По требованию |
| 34. | Наборы микрохирургических инструментов для кератопластики | По требованию |
| 35. | Наборы микрохирургических инструментов для выполнения операций на орбите | По требованию |
| 36. | Набор микрохирургических инструментов для операций на переднем отрезке глаза | По требованию |
| 37. | Криохирургическая офтальмологическая установка | 1 по требованию |
| 38. | Система для транссклеральной микроимпульсной циклофотокоагуляции | 1 по требованию |

9. Оснащение для офтальмологического скрининга недоношенных новорожденных и лазерной коагуляции сетчатки при активной ретинопатии недоношенных

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| № | Наименование | Количество |
| Для скрининга ретинопатии недоношенных |
| 1 | Офтальмоскоп обратный налобный | 1 |
| 2 | Линза диагностическая асферическая для обратной офтальмоскопии 20D | 2 |
| 3 | Линза диагностическая асферическая для обратной офтальмоскопии 28D | 2 |
| 4 | Педиатрическая ретинальная камера | 1 |
| 5 | Векорасширители педиатрические | Не менее 10 |
| 6 | Склеродепрессор | Не менее 10 |
| Для лазерной коагуляции сетчатки при активной ретинопатии недоношенных |
| 7 | Лазер офтальмологический эндофотокоагулирующий, адаптированный для транспупиллярной коагуляции | 1 |
| 8 | Линзы хирургические для транспупиллярной коагуляции сетчатки | Не менее 2 |
| 9 | Векорасширители педиатрические | Не менее 2 |
| 10 | Склеродепрессор | Не менее 2 |

10. Кабинет оптометрии

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| № | Наименование | Количество |
| 1. | Проектор знаков | 1 |
| 2. | Набор пробных очковых линз | 1 |
| 3. | Пробная оправа универсальная | 1 |
| 4. | Автокераторефрактометр | 1 |
| 5. | Настольная лампа | 1 |
| 6. | Тонометр офтальмологический | 1 |
| 7. | Щелевая лампа с принадлежностями | 1 |
| 8. | Офтальмоскоп прямой | 1 |
| 9. | Ретиноскоп | 1 |
| 10. | Диагностические наборы для подбора контактных линз серийного производства | По требованию |
| 11. | Фороптер офтальмологический | 1 |
| 12. | Растворы для ухода и обработки за контактными линзами | По требованию |
| 13. | Набор кросс-цилиндров |  |
| 14. | Офтальмологические тест-полоски с флюоресцеином | По требованию |
| 15. | Диоптриметр | 1 |
| 16. | Анализатор поля зрения | По требованию |
| 17. | Аксессуары для контактных линз | По требованию |

Приложение 3

к [стандарту](#sub100) организации оказания

офтальмологической помощи

в Республике Казахстан

Хирургические операции, проводимые в центрах амбулаторной хирургии

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| № | Код МКБ - 9 | Название |
| 1 | 08.01 | Рассечение края века |
| 2 | 08.09 | Другие виды рассечения века |
| 3 | 08.21 | Иссечение халазиона |
| 4 | 08.23 | Иссечение значительного пораженного участка века, не на всю толщину века |
| 5 | 08.24 | Иссечение значительного пораженного участка века, на всю толщину века |
| 6 | 08.25 | Деструкция поврежденного участка века |
| 7 | 08.33 | Коррекция блефароптоза путем резекции или перемещения поднимающей мышцы или апоневроза |
| 8 | 08.34 | Коррекция блефароптоза путем других манипуляций на поднимающей мышце |
| 9 | 08.35 | Коррекция блефароптоза тарзальным методом |
| 10 | 08.36 | Коррекция блефароптоза другими методами |
| 11 | 08.38 | Коррекция ретракции века |
| 12 | 08.42 | Коррекция энтропиона или эктропиона путем наложения шва |
| 13 | 08.43 | Коррекция энтропиона или эктропиона путем клиновидной резекции |
| 14 | 08.44 | Коррекция энтропиона или эктропиона путем реконструкции века |
| 15 | 08.49 | Другие виды коррекции энтропиона или эктропиона |
| 16 | 08.51 | Кантотомия |
| 17 | 08.52 | Блефарорафия |
| 18 | 08.61 | Реконструкция века с помощью кожного лоскута или трансплантата |
| 19 | 08.62 | Реконструкция века с помощью лоскута или трансплантата слизистой оболочки |
| 20 | 08.64 | Реконструкция века с помощью тарзо-коньюнктивального лоскута |
| 21 | 08.69 | Другие виды реконструкции века с помощью лоскутов или трансплантатов |
| 22 | 08.71 | Реконструкция века с вовлечением края века не на всю его толщину |
| 23 | 08.72 | Другие формы реконструкции века не на всю толщину века |
| 24 | 08.73 | Реконструкция века с вовлечением края века на всю его толщину |
| 25 | 08.74 | Другие формы реконструкции века на всю толщину века |
| 26 | 09.20 | Иссечение слезной железы, не уточненная иначе |
| 27 | 09.21 | Иссечение поврежденного участка слезной железы |
| 28 | 09.2111 | Удаление повреждений слезной железы, микрохирургическое, при новообразованиях |
| 29 | 09.22 | Другая частичная дакриоаденэктомия |
| 30 | 09.60 | Иссечение слезного мешка и слезных путей |
| 31 | 09.71 | Коррекция вывернутой слезной точки |
| 32 | 09.72 | Другая коррекция слезной точки |
| 33 | 09.73 | Коррекция слезного канальца |
| 34 | 09.81 | Дакриоцисториностомия |
| 35 | 09.811 | Эндоназальная эндоскопическая дакриоцисториностомия |
| 36 | 09.82 | Конъюнктивоцисториностомия |
| 37 | 09.83 | Конъюнктивоцисториностомия с введением трубки или стента |
| 38 | 09.90 | Другие манипуляции на слезной системе |
| 39 | 09.91 | Облитерация слезной точки |
| 40 | 09.99 | Прочие манипуляции на слезной системе |
| 41 | 10.00 | Удаление вклинившегося инородного тела из конъюнктивы путем рассечения |
| 42 | 10.10 | Другие виды рассечения конъюнктивы |
| 43 | 10.30 | Иссечение конъюнктивы |
| 44 | 10.31 | Иссечение поврежденного участка или ткани конъюнктивы |
| 45 | 10.32 | Деструкция поврежденного участка конъюнктивы |
| 46 | 10.33 | Другие манипуляции иссечения на конъюнктиве |
| 47 | 10.3311 | Разрушающие процедуры на конъюнктиве, микрохирургическое, при новообразованиях |
| 48 | 10.41 | Коррекция симблефарона с помощью свободного трансплантата |
| 49 | 10.42 | Реконструкция свода конъюнктивы с помощью свободного трансплантата |
| 50 | 10.43 | Другие виды реконструкции свода конъюнктивы |
| 51 | 10.44 | Другие виды пересадки свободного трансплантата в конъюнктиву |
| 52 | 10.50 | Лизис сращений конъюнктивы и века |
| 53 | 10.60 | Устранение разрыва конъюнктивы |
| 54 | 11.22 | Биопсия роговицы |
| 55 | 11.29 | Другие диагностические манипуляции на роговице |
| 56 | 11.31 | Транспозиция птеригиума |
| 57 | 11.32 | Иссечение птеригиума с помощью роговичного трансплантата |
| 58 | 11.39 | Другие виды иссечения птеригиума |
| 59 | 11.41 | Механическое удаление эпителия роговицы |
| 60 | 11.43 | Криопексия склеры. Криотерапия пораженного участка роговицы |
| 61 | 11.49 | Другие виды удаления или деструкции поврежденных участков роговицы |
| 62 | 11.51 | Ушивание разрыва роговицы |
| 63 | 11.52 | Устранение расхождения после операционных швов роговицы |
| 64 | 11.53 | Устранение разрыва или раны роговицы с помощью конъюнктивального лоскута |
| 65 | 11.59 | Другие виды восстановления роговицы |
| 66 | 11.71 | Кератомелез (2 глаза) |
| 67 | 11.72 | Кератофакия |
| 68 | 11.76 | Эпикератофакия |
| 69 | 11.92 | Удаление искусственного имплантата из роговицы |
| 70 | 11.99 | Прочие манипуляции на роговице (снятие корнеального шва) |
| 71 | 12.12 | Другие виды иридотомии |
| 72 | 12.13 | Иссечение пролабированной радужной оболочки |
| 73 | 12.14 | Другие виды иридэктомии |
| 74 | 12.21 | Диагностическая аспирация передней камеры глаза |
| 75 | 12.22 | Биопсия радужной оболочки |
| 76 | 12.29 | Другие диагностические манипуляции на радужной оболочке, ресничном теле, склере и передней камере |
| 77 | 12.31 | Лизис гониосинехии |
| 78 | 12.32 | Лизис других видов передних синехий |
| 79 | 12.33 | Лизис задних синехий |
| 80 | 12.34 | Лизис сращений роговицы и стекловидного тела |
| 81 | 12.35 | Пластическая операция на радужной оболочке |
| 82 | 12.40 | Удаление пораженного участка переднего сегмента глаза, не уточненное иначе |
| 83 | 12.41 | Деструкция пораженного участка радужной оболочки без иссечения |
| 84 | 12.42 | Иссечение пораженного участка радужной оболочки |
| 85 | 12.43 | Деструкция пораженного участка ресничного тела без иссечения |
| 86 | 12.44 | Иссечение пораженного участка ресничного тела |
| 87 | 12.51 | Гониопунктура без гониотомии |
| 88 | 12.52 | Гониотомия без гониопунктуры |
| 89 | 12.53 | Гониотомия с гониопунктурой |
| 90 | 12.54 | Трабекулотомия наружная |
| 91 | 12.55 | Циклодиализ |
| 92 | 12.59 | Другие методы улучшения внутриглазной циркуляции |
| 93 | 12.5901 | Трабекулэктомия с экспозицией цитостатиком и имплантацией дренажа |
| 94 | 12.591 | Лазерные методы улучшения внутриглазной циркуляции |
| 95 | 12.62 | Термокаутеризация склеры с иридэктомией |
| 96 | 12.64 | Трабекулэктомия наружная |
| 97 | 12.65 | Другие виды вскрытия склеры с иридэктомией (синус-трабекулоэктомия) |
| 98 | 12.66 | Послеоперационная ревизия свища на склере |
| 99 | 12.69 | Прочие виды вскрытия склеры |
| 100 | 12.71 | Циклодиатермия |
| 101 | 12.72 | Криотерапия ресничного тела |
| 102 | 12.73 | Циклофотокоагуляция |
| 103 | 12.79 | Прочие манипуляции при глаукоме |
| 104 | 12.83 | Ревизия операционной раны переднего сегмента, не классифицируемая в других разделах |
| 105 | 12.85 | Устранение склеральной стафиломы с помощью трансплантата |
| 106 | 12.87 | Укрепление склеры с помощью трансплантата |
| 107 | 12.89 | Прочие манипуляции на склере |
| 108 | 12.92 | Инъекция в переднюю камеру |
| 109 | 12.93 | Удаление или деструкция нароста эпителия из передней камеры |
| 110 | 12.97 | Прочие манипуляции на радужке |
| 111 | 12.98 | Прочие манипуляции на ресничном теле |
| 112 | 13.19 | Другие виды внутрикапсульной экстракции хрусталика |
| 113 | 13.20 | Внекапсулярная экстракция хрусталика методом линейной экстракции |
| 114 | 13.30 | Внекапсулярная экстракция хрусталика методом простой аспирации (и ирригации) |
| 115 | 13.43 | Механическое дробление хрусталика и другие виды аспирации катаракты |
| 116 | 13.64 | Рассечение вторичной мембраны (после катаракты) |
| 117 | 13.65 | Иссечение вторичной мембраны (после катаракты) |
| 118 | 13.70 | Введение искусственного хрусталика (псевдохрусталика) |
| 119 | 13.71 | Введение внутриглазного искусственного хрусталика в момент экстракции катаракты одновременно |
| 120 | 13.72 | Вторичное введение внутриглазного искусственного хрусталика |
| 121 | 13.73 | Факоэмульсификация катаракты с имплантацией ИОЛ |
| 122 | 13.7301 | Факоэмульсификация сублюксированного хрусталика с трансклеральной фиксацией интраокулярных линз с пластикой капсульного мешка |
| 123 | 13.80 | Удаление имплантированного хрусталика |
| 124 | 13.90 | Другие манипуляции на хрусталике |
| 125 | 13.91 | Факоаспирация катаракты с имплантацией ИОЛ |
| 126 | 13.92 | Факоаспирация катаракты |
| 127 | 14.00 | Удаление инородного тела из заднего сегмента глаза, не указанное иначе |
| 128 | 14.11 | Диагностическая аспирация стекловидного тела |
| 129 | 14.21 | Деструкция хориоретиального повреждения путем диатермии |
| 130 | 14.22 | Деструкция хориоретинального повреждения путем криотерапии |
| 131 | 14.24 | Деструкция хориоретинального повреждения путем лазерной фотокоагуляции сетчатки |
| 132 | 14.26 | Деструкция хориоретинального повреждения методом лучевой терапии |
| 133 | 14.27 | Деструкция хориоретинального повреждения путем имплантации источника излучения |
| 134 | 14.29 | Другие виды деструкции хориоретиального повреждения |
| 135 | 14.31 | Устранение разрыва сетчатки путем диатермии |
| 136 | 14.32 | Устранение разрыва сетчатки с помощью криотерапии |
| 137 | 14.34 | Лазерная коагуляция сетчатки |
| 138 | 14.35 | Отграничение разрыва сетчатки с помощью фотокоагуляции неуточненного типа |
| 139 | 14.39 | Другие виды устранения разрыва сетчатки |
| 140 | 14.41 | Скрепление склеры с помощью имплантата |
| 141 | 14.49 | Устранение отслойки сетчатки с помощью других видов скрепления склеры |
| 142 | 14.52 | Устранение отслойки сетчатки с помощью криотерапии |
| 143 | 14.59 | Прочие виды устранения отслойки сетчатки |
| 144 | 14.60 | Удаление хирургически имплантированного материала из заднего сегмента глаза |
| 145 | 14.71 | Удаление стекловидного тела, передний доступ |
| 146 | 14.72 | Прочие виды удаления стекловидного тела (ретинорексис) |
| 147 | 14.73 | Механическая витреоэктомия передним доступом |
| 148 | 14.74 | Другие виды механической витреоэктомии через задний доступ |
| 149 | 14.79 | Другие манипуляции на стекловидном теле |
| 150 | 14.82 | Реваскуляризация хориоидеи |
| 151 | 14.83 | Аутолимфодренирование супрахориодального пространства |
| 152 | 14.86 | Реваскуляризация зрительного нерва |
| 153 | 14.87 | Декомпрессия супрахориодального пространства с реваскуляризацией хориоидеи |
| 154 | 14.89 | Другие вазореконструктивные операции |
| 155 | 14.90 | Другие манипуляции на сетчатке, сосудистой оболочке глаза и задней камере |
| 156 | 14.9001 | Внутриглазное введение ингибиторов ангиогенеза |
| 157 | 15.11 | Перемещение назад места прикрепления одной внеглазной мышцы |
| 158 | 15.12 | Перемещение одной внеглазной мышцы |
| 159 | 15.13 | Резекция одной внеглазной мышцы |
| 160 | 15.19 | Другие манипуляции на одной внеглазной мышце с временным отделением ее от глазного яблока |
| 161 | 15.21 | Манипуляция удлинения одной внеглазной мышцы |
| 162 | 15.22 | Манипуляция укорочения одной внеглазной мышцы |
| 163 | 15.29 | Прочие манипуляции на одной внеглазной мышце |
| 164 | 15.30 | Манипуляции на двух или более внеглазных мышцах с временным отделением их от глазного яблока на одном или обоих глазах |
| 165 | 15.40 | Другие манипуляции на двух или более внеглазных мышцах на одном или обоих глазах |
| 166 | 15.50 | Транспозиция внеглазных мышц |
| 167 | 15.60 | Ревизия хирургической манипуляции на внеглазной мышце |
| 168 | 15.70 | Восстановление травмы внеглазной мышцы |
| 169 | 15.90 | Другие манипуляции на внеглазных мышцах и сухожилиях |
| 170 | 15.9011 | Операции на окологлазных мышцах, микрохирургические, при новообразованиях |
| 171 | 16.09 | Прочие виды орбитотомии |
| 172 | 16.10 | Удаление проникшего инородного тела, не уточненное иначе |
| 173 | 16.22 | Диагностическая аспирация глазницы |
| 174 | 16.61 | Вторичное введение глазного имплантата |
| 175 | 16.62 | Ревизия и повторное введение глазного имплантата |
| 176 | 16.63 | Ревизия глазной впадины после энуклеации и введение имплантата |
| 177 | 16.64 | Другие виды ревизии глазной впадины после энуклеации |
| 178 | 16.65 | Вторичная установка трансплантата в полость эвисцерации |
| 179 | 16.66 | Другая ревизия полости эвисцерации |
| 180 | 16.69 | Другие вторичные манипуляции после удаления глазного яблока |
| 181 | 16.71 | Удаление глазного имплантата |
| 182 | 16.72 | Удаление глазничного имплантата |
| 183 | 16.81 | Оперативное лечение раны глазницы |
| 184 | 16.82 | Устранение разрыва глазного яблока |
| 185 | 16.89 | Другие виды коррекции повреждений глазного яблока и глазницы |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 186 | 16.91 | Ретробульбарная инъекция терапевтического средства |
| 187 | 16.92 | Иссечение поврежденного участка глазницы |
| 188 | 16.93 | Иссечение поврежденного участка глаза без уточнения структуры |
| 189 | 16.98 | Прочие манипуляции на глазнице |
| 190 | 16.99 | Прочие манипуляции на глазном яблоке |
| 191 | 14.86 | Реваскуляризация зрительного нерва |

Примечание:

МКБ-9 - международная классификация болезней-9

ИОЛ - интраокулярные линзы