**Приказ Министра здравоохранения Республики Казахстан № ҚР ДСМ-167/2020 от 29 октября 2020 года**

*Зарегистрирован в Министерстве юстиции Республики Казахстан 30 октября 2020 года № 21560*

**Об утверждении минимальных стандартов оснащения организаций здравоохранения медицинскими изделиями**

В соответствии с подпунктом 71) статьи 7 Кодекса Республики Казахстан от 7 июля 2020 года "О здоровье народа и системе здравоохранения" **ПРИКАЗЫВАЮ**:

1. Утвердить минимальные стандарты оснащения организаций здравоохранения медицинскими изделиями согласно приложению к настоящему приказу.

2. Департаменту лекарственной политики Министерства здравоохранения Республики Казахстан в установленном законодательством Республики Казахстан порядке обеспечить:

1) государственную регистрацию 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 представление в Юридической департамент Министерства здравоохранения Республики Казахстан сведений об исполнении мероприятий, предусмотренных подпунктами 1), 2) настоящего пункта.

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

4. Настоящий приказ вводится в действие по истечении десяти календарных дней после дня его первого официального опубликования.

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

|  |  |
| --- | --- |
|  | Приложение к приказу Министр здравоохранения Республики Казахстан от 29 октября 2020 года |
|  | № ҚР ДСМ-167/2020 |

### Минимальные стандарты оснащения организаций здравоохранения медицинскими изделиями

### Глава 1. Общие положения

1. Настоящие минимальные стандарты оснащения организаций здравоохранения медицинскими изделиями (далее – Стандарты) разработаны в соответствии с подпунктом 71) статьи 7 Кодекса Республики Казахстан от 7 июля 2020 года "О здоровье народа и системе здравоохранения" и устанавливают общие требования к стандартам оснащения изделиями медицинского назначения и медицинской техникой (далее-МИ) в организациях здравоохранения Республики Казахстан.

2. Оснащение МИ организаций здравоохранения, оказывающих медицинские услуги в рамках гарантированного объема бесплатной медицинской помощи и в системе обязательного социального медицинского страхования формируется по следующим стандартам:

1) минимальный стандарт оснащения организации здравоохранения, оказывающей медицинскую помощь в амбулаторных условиях согласно приложению 1 к настоящим Стандартам;

2) минимальный стандарт оснащения подразделения организации здравоохранения, оказывающего консультативно-диагностическую помощь согласно приложению 2 к настоящим Стандартам;

3) минимальный стандарт оснащения организации здравоохранения, оказывающей медицинскую помощь в стационарных условиях согласно приложению 3 к настоящим Стандартам;

4) минимальный стандарт оснащения подразделения организации здравоохранения, оказывающего анестезиологическую и реаниматологическую помощь согласно приложению 4 к настоящим Стандартам;

5) минимальный стандарт оснащения подразделения организации здравоохранения, оказывающего хирургическую помощь согласно приложению 5 к настоящим Стандартам;

6) минимальный стандарт оснащения подразделения организации здравоохранения, оказывающего стоматологическую помощь согласно приложению 6 к настоящим Стандартам;

7) минимальный стандарт оснащения подразделения организации здравоохранения, оказывающего офтальмологическую помощь согласно приложению 7 к настоящим Стандартам;

8) минимальный стандарт оснащения подразделения организации здравоохранения, оказывающего отоларингологическую помощь согласно приложению 8 к настоящим Стандартам;

9) минимальный стандарт оснащения подразделения организации здравоохранения, оказывающего кардиологическую помощь согласно приложению 9 к настоящим Стандартам;

10) минимальный стандарт оснащения подразделения организации здравоохранения, оказывающего помощь при инфекционных заболеваниях согласно приложению 10 к настоящим Стандартам;

11) минимальный стандарт оснащения подразделения организации здравоохранения, оказывающего урологическую помощь согласно приложению 11 к настоящим Стандартам;

12) минимальный стандарт оснащения подразделения организации здравоохранения, оказывающего акушерско-гинекологическую помощь согласно приложению 12 к настоящим Стандартам;

13) минимальный стандарт оснащения подразделения организации здравоохранения, оказывающего онкологическую помощь согласно приложению 13 к настоящим Стандартам;

14) минимальный стандарт оснащения подразделения организации здравоохранения, оказывающего аллергологическую и иммунологическую помощь согласно приложению 14 к настоящим Стандартам;

15) минимальный стандарт оснащения подразделения организации здравоохранения, оказывающего травматологическую и ортопедическую помощь согласно приложению 15 к настоящим Стандартам;

16) минимальный стандарт оснащения подразделения организации здравоохранения, оказывающего пульмонологическую помощь согласно приложению 16 к настоящим Стандартам;

17) минимальный стандарт оснащения подразделения организации здравоохранения, оказывающего нейрохирургическую помощь согласно приложению 17 к настоящим Стандартам;

18) минимальный стандарт оснащения подразделения организации здравоохранения, оказывающего ревматологическую помощь согласно приложению 18 к настоящим Стандартам;

19) минимальный стандарт оснащения подразделения организации здравоохранения, оказывающего эндокринологическую помощь согласно приложению 19 к настоящим Стандартам;

20) минимальный стандарт оснащения подразделения организации здравоохранения, оказывающего дерматовенерологическую помощь согласно приложению 20 к настоящим Стандартам;

21) минимальный стандарт оснащения подразделения организации здравоохранения, оказывающего педиатрическую помощь согласно приложению 21 к настоящим Стандартам;

22) минимальный стандарт оснащения подразделения организации здравоохранения, оказывающего услуги по медицинской реабилитации согласно приложению 22 к настоящим Стандартам;

23) минимальный стандарт оснащения подразделения организации здравоохранения, оказывающего медицинскую помощь при туберкулезе согласно приложению 23 к настоящим Стандартам;

24) минимальный стандарт оснащения подразделения организации здравоохранения, оказывающего неврологическую помощь согласно приложению 24 к настоящим Стандартам;

25) минимальный стандарт оснащения подразделения организации здравоохранения, оказывающего токсикологическую помощь согласно приложению 25 к настоящим Стандартам;

26) минимальный стандарт оснащения подразделения организации здравоохранения, оказывающего нефрологическую помощь согласно приложению 26 к настоящим Стандартам;

27) минимальный стандарт оснащения подразделения организации здравоохранения, оказывающего трансфузиологическую помощь согласно приложению 27 к настоящим Стандартам;

28) минимальный стандарт оснащения подразделения организации здравоохранения, оказывающего гастроэнтерологическую помощь согласно приложению 28 к настоящим Стандартам;

29) минимальный стандарт оснащения подразделения организации здравоохранения, оказывающего помощь в области психического здоровья согласно приложению 29 к настоящим Стандартам;

30) минимальный стандарт оснащения подразделения организации здравоохранения, оказывающего паллиативную помощь согласно Приложению 30 к настоящим Стандартам;

31) минимальный стандарт оснащения подразделения организации здравоохранения, оказывающего гематологическую помощь согласно приложению 31 к настоящим Стандартам;

32) минимальный стандарт оснащения подразделения организации здравоохранения, оказывающего стерилизационно-дезинфекционные услуги медицинских изделий согласно приложению 32 к настоящим Стандартам;

33) минимальный стандарт оснащения подразделения организации здравоохранения, оказывающего сурдологическую помощь согласно приложению 33 к настоящим Стандартам.

|  |  |
| --- | --- |
|  | Приложение 1 к Минимальным стандартам оснащения организаций здравоохранения медицинскими изделиями |

### Минимальный стандарт оснащения организации здравоохранения, оказывающей медицинскую помощь в амбулаторных условиях

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| № | Наименование медицинских изделий\* | Количество медицинских изделий в зависимости от уровня |
| 1 (МП, ФАП);  2 (районные/сельские поликлиники, поликлиники при ЦРБ, ВА); 3 (ГП в т.ч. региональные ЦЛП по ПМСП), Центры ПМСП, Центр семейного здоровья); 4 (Республиканский ЦЛП по ПМСП) |
| Кабинет врача общей практики/терапевта | |
| 1) | Электрокардиограф многоканальный\*\* | 1 |
| 2) | Спирометр | 1 |
| 3) | Пульсоксиметр\*\* | 1 |
| 4) | Экспресс-анализатор уровня глюкозы в крови \*\* | 1 |
| 5) | Экспресс-анализатор уровня холестерина в крови \*\* | 1 |
| Кабинет врача педиатра | | |
| 1) | Устройство / аппарат для аудиологического скрининга методом регистрации отоакустической эмиссии (ТЕОАЕ, DPOAE) и слуховых вызванных потенциалов (КСВП)\*\*\* | 1 |
| 2) | Пульсоксиметр | 1 |
| 3) | Экспресс-анализатор уровня глюкозы в крови | 1 |
|  | Кабинет развития ребенка | |
| 1) | Устройство / аппарат для аудиологического скрининга методом регистрации отоакустической эмиссии (ТЕОАЕ, DPOAE) и слуховых вызванных потенциалов (КСВП) | 1 |
| Доврачебный кабинет (м/с) | | |
| 1) | Электрокардиограф многоканальный | 1 |
| 2) | Экспресс-анализатор уровня глюкозы в крови | 1 |
| 3) | Пульсоксиметр | 1 |
| 4) | Портативный экспресс анализатор по определению МНО | 1 |
| 5) | Экспресс-анализатор уровня холестерина в крови | 1 |
| Кабинет врача акушер-гинеколога на участке | | |
| 1) | Кресло гинекологическое | 1 |
| 2) | Кресло гинекологическое с гидравлическим управлением | ПТ |
| 3) | Кардиотокограф | 1 |
| 4) | Кольпоскоп | 1 |
| 5) | Светильник (лампа) медицинский | 1 |
| Патронажи и выезды | | |
| Оснащение для УПМП | | |
| 1) | Экспресс-анализатор уровня глюкозы в крови | ПТ |
| 2) | Экспресс-анализатор мочи | ПТ |
| Оснащение для выезда по 4 категории СМП | | |
| 1) | Электрокардиограф многоканальный | 1 |
| 2) | Ларингоскоп с волоконным световодом | 1 |
| 3) | Экспресс-анализатор уровня глюкозы в крови | 1 |
| 4) | Ингалятор аэрозольный компрессорный (небулайзер) портативный | 1 |
| 5) | Инфузионный насос | 1 |
| 6) | Аспиратор (отсасыватель) медицинский | 1 |
| 7) | Редуктор-ингалятор кислородный с 2 литровым баллоном | 1 |
| 8) | Аппарат для искусственной вентиляции легких транспортный | 1 |
| Оснащение для актива на дому | | |
| 1) | Экспресс-анализатор уровня глюкозы в крови | ПТ |
| 2) | Экспресс-анализатор мочи | ПТ |
| Дневной стационар | | |
| Палата | | |
| 1) | Инфузионный насос | 1 на отделение |
| 2) | Электрокардиограф многоканальный | 1на отделение |
| Процедурный/прививочный/перевязочный кабинет | | |
| 1) | Светильник медицинский смотровой (мобильный) | 1 |
| 2) | Аспиратор (отсасыватель) медицинский | 1 |
| 3) | Ларингоскоп с волоконным световодом | 1 |
| 4) | Дефибриллятор бифазный с функцией синхронизации | 1 |

\*Оснащение изделиями медицинского назначения осуществляется согласно заявкам организаций здравоохранения в соответствии с текущей потребностью.

\*\*в случае отсутствия доврачебного кабинета

\*\*\* в случае отсутствия кабинета развития ребенка

Расшифровка аббревиатур и сокращений:

1. МП – медицинский пункт;

2. ФАП – фельдшерско-акушерский пункт;

3. ЦРБ – центральная районная больница;

4. ВА – врачебная амбулатория;

5. ГП – городская поликлиника;

6. ЦЛП – центр лучших практик;

7. ПМСП – первичная медико-санитарная помощь;

8. МНО – международное нормализованное отношение;

9. УПМП – универсальная прогрессивная модель патронажного обслуживания беременных женщин, новорожденных и детей раннего возраста;

10. СМП – скорая медицинская помощь.

11. ПТ-по требованию

|  |  |
| --- | --- |
|  | Приложение 2 к Минимальным стандартам оснащения организаций здравоохранения медицинскими изделиями |

### Минимальный стандарт оснащения подразделения организации здравоохранения, оказывающего консультативно-диагностическую помощь

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № | Наименование медицинских изделий\* | Количество медицинских изделий в зависимости от уровня\*\* | | | |
| 1 | 2 | 3 | 4 |
| Отделение эндоскопии | | | | | |
| Кабинет эзофагогастродуоденоскопии (АПП, стационар) | | | | | |
| 1) | Видеоэндоскопическая система (видеопроцессор, монитор, осветитель, отсасыватель) | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 2) | Видеогастродуоденоскоп | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 3) | Аспиратор (отсасыватель) медицинский | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 4) | Прибор для проведения внутрижелудочной рН-метрии | - | ПТ | 1 | 1 |
| 5) | Аппарат для мойки, дезинфекции и стерилизации жесткого и гибкого эндоскопического оборудования и медицинской оптики | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 6) | Устройство для предварительной очистки эндоскопов | - | ПТ | ПТ | 1 |
| 7) | ВЧ-электрохирургический аппарат | - | ПТ | 1 | 1 |
| Кабинет бронхоскопии (АПП, стационар) | | | | | |
| 1) | Видеоэндоскопическая система (видеопроцессор, монитор, осветитель, отсасыватель) | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 2) | Видеобронхоскоп в комплекте (взрослый/ детский) | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 3) | Аспиратор (отсасыватель) медицинский | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 4) | Аппарат для мойки, дезинфекции и стерилизации жесткого и гибкого эндоскопического оборудования и медицинской оптики | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 5) | Устройство для предварительной очистки эндоскопов | - | ПТ | ПТ | 1 |
| 6) | ВЧ-электрохирургический аппарат | - | ПТ | 1 | 1 |
| Кабинет колоно- и ректоскопии (АПП, стационар) | | | | | |
| 1) | Видеоэндоскопическая система (процессор, монитор, отсасыватель) | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 2) | Видеоколоноскоп | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 3) | Ректоскоп | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 4) | Аппарат для мойки, дезинфекции и стерилизации жесткого и гибкого эндоскопического оборудования и медицинской оптики | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 5) | Устройство для предварительной очистки эндоскопов | - | ПТ | ПТ | 1 |
| 6) | ВЧ-электрохирургический аппарат | - | ПТ | 1 | 1 |
| Кабинет гистероскопии (АПП, стационар) | | | | | |
| 1) | Гистероскоп | - | 1 | 1 | 1 |
| 2) | Аппарат для мойки, дезинфекции и стерилизации жесткого и гибкого эндоскопического оборудования и медицинской оптики | - | 1 | 1 | 1 |
| 3) | Устройство для предварительной очистки эндоскопов | - | ПТ | ПТ | 1 |
| 4) | ВЧ-электрохирургический аппарат | - | ПТ | 1 | 1 |
| Отделение лучевой диагностики | | | | | |
| Рентген кабинет (АПП, стационар) | | | | | |
| 1) | Рентгеновский диагностический стационарный аппарат | 1 | 1 | 1 | 1 |
|  | Кабинет флюорографии (АПП) | | | | |
| 1) | Флюорограф цифровой | 1 | 1 | 1 | 1 |
| Кабинет УЗИ (АПП, стационар) | | | | | |
| 1) | Аппарат УЗИ с функцией допплерогафического картирования | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 2) | Аппарат непрямой эластографии печени | - | - | 1 | 1 |
| Кабинет КТ (АПП, стационар) | | | | | |
| 1) | Компьютерный томограф | ПТ | 1 | 1 | 1 |
| 2) | Инжектор для введения контрастного вещества | ПТ | 1 | 1 | 1 |
|  | Кабинет МРТ (АПП, стационар) | | | | |
| 1) | Магнитно-резонансный томограф | - | 1 | 1 | 1 |
| 2) | Инжектор для введения контрастного вещества | - | 1 | 1 | 1 |
| Отделение функциональной диагностики (АПП, стационар) | | | | | |
| 1) | Электроэнцефалограф | − | 1 | 1 | 1 |
| 2) | Эхоэнцефалограф | − | 1 | 1 | 1 |
| 3) | Электрокардиограф многоканальный | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 4) | Электромиограф | - | - | 1 | 1 |
| 5) | Аппарат для холтеровского мониторирования АД и ЭКГ | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 6) | Спирометр | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 7) | Тредмил-система/велоэргометр | − | 1 | 1 | 1 |
| Отделение лаборатории | | | | | |
| Экспресс- лаборатория (стационар) | | | | | |
| 1) | Гематологический анализатор | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 2) | Анализатор мочи | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 3) | Биохимический анализатор | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 4) | Коагулометр | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 5) | Анализатор кислотно-основного состояния и газов крови | 1 | 1 | 1 | 1 |
| Цитологическая лаборатория (стационар) | | | | | |
| 1) | Станция вырезки материала | − | 1 | 1 | 1 |
| 2) | Полуавтоматический ротационный микротом в комплекте | − | 1 | 1 | 2 |
| 3) | Криостат с устройством глубокого замораживания UV с системой дезинфекции. | − | 1 | 1 | 3 |
| 4) | Микроскоп с цифровой камерой, системой электронного архивирования | − | 1 | 1 | 1 |
| 5) | Микроскоп бинокулярный | − | 1 | 1 | 1 |
| 6) | Мультистейнер | − | 1 | 1 | 1 |
| 7) | Аппарат жидкостной цитологии с расходным материалом | − | 1 | 1 | 1 |
| Клинико-биохимическая лаборатория (АПП, стационар) | | | | | |
| 1) | Гематологический анализатор | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 2) | Анализатор мочи | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 3) | Биохимический анализатор | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 4) | Коагулометр | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 5) | Анализатор кислотно-основного состояния и газов крови | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 6) | Микроскоп бинокулярный | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 7) | Прибор для фиксации и окраски мазков крови на предметном стекле | - | 1 | 1 | 1 |
| 8) | Иммуноферментный анализатор | - | 1 | 1 | 1 |
| Бактериологическая лаборатория (АПП, стационар) | | | | | |
| 1) | Анализатор бактериологический | - | 1 | 1 | 1 |
| 2) | Микроскоп бинокулярный | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 3) | Автоматическая станция для приготовления культуральных сред | - | 1 | 1 | 1 |
| 4) | Инкубатор СО2 | - | 1 | 1 | 1 |
| Патоморфология (стационар) /структурное подразделение оказывающее патологоанатомическую диагностику | | | | | |
| 1) | Микроскоп люминесцентный | - | ПТ | 1 | 1 |
| 2) | Аппарат для декальцинации | - | ПТ | 1 | 1 |
| 3) | Автоматический вакуумный гистологический процессор с производительностью не менее 300 тканевых образцов | - | ПТ | 1 | 1 |
| 4) | Автоматизированный микротом ротационный с ретракцией и тримминго | - | ПТ | 1 | 1 |
| 5) | Бинокулярный микроскоп (с блоком простой поляризации) | - | ПТ | 1 | 1 |
| 6) | Микротом криостатный | - | ПТ | 1 | 1 |
| 7) | Микроскоп биологический бинокулярный с иммерсией с цифровой фотонасадкой | - | ПТ | 1 | 1 |
| 8) | Автоматический аппарат для окраски гистологических препаратов | - | ПТ | 1 | 1 |
| 9) | Автоматический аппарат для окрашивания тканей | - | ПТ | 1 | 1 |
| 10) | Стол секционный | - | ПТ | 1 | 1 |
| 11) | Станция для заливки парафином | ПТ | 1 | 1 |  |
| 12) | Станция вырезки операционного материала | - | ПТ | 1 | 1 |
| 13) | Автомат для заключения срезов под покровные стекла | - | ПТ | 1 | 1 |
| 14) | Аппарат для маркировки гистокассет | - | ПТ | 1 | 1 |
| 15) | Аппарат для маркировки стекол | - | ПТ | 1 | 1 |
| 16) | Электрическая система для аутопсии | - | ПТ | 1 | 1 |
| 17) | Каталка | - | ПТ | 1 | 1 |
| ПЦР лаборатория (АПП, стационар) | | | | | |
| 1) | Твердотельный термостат для пробирок типа Эппендорф | - | - | 2 | 2 |
| 2) | Амплификатор | - | - | 1 | 1 |
| 3) | Аппарат для проведения горизонтального электрофореза с источником питания | - | - | 1 | 1 |
| 4) | Комплект оборудования для проведения исследований методом ПЦР в реальном времени | - | - | 1 | 1 |
| 5) | Анализатор для выделения нуклеиновых кислот | - | - | 1 | 1 |

\*Оснащение изделиями медицинского назначения осуществляется согласно заявкам организаций здравоохранения в соответствии с текущей потребностью.

\*\*Уровни оснащения:

1 уровень - районный согласно государственному нормативу сети организаций здравоохранения, определяемому в соответствии с подпунктом 68) статьи 7 Кодекса Республики Казахстан от 7 июля 2020 года "О здоровье народа и системе здравоохранения" (далее – Норматив сети);

2 уровень городской согласно Нормативу сети;

3 уровень – областной согласно Нормативу сети;

4 уровень – республиканские организации здравоохранения, находящиеся в ведении Министерства здравоохранения Республики Казахстан.

Расшифровка аббревиатур и сокращений:

1. АПП – амбулаторно-поликлиническая помощь;

2. ВЧ-электрохирургический аппарат – высокочастотный электрохирургический аппарат;

3. УЗИ – ультразвуковые исследования;

4. КТ – компьютерный томограф;

5. МРТ – магнитно-резонансный томограф;

6. ПЦР – полимеразная цепная реакция;

7. ПТ – по требованию.

|  |  |
| --- | --- |
|  | Приложение 3 к Минимальным стандартам оснащения организаций здравоохранения медицинскими изделиями |

### Минимальный стандарт оснащения организации здравоохранения, оказывающей медицинскую помощь в стационарных условиях

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № | Наименование медицинских изделий\* | Количество медицинских изделий в зависимости от уровня\*\* | | | |
| 1 | 2 | 3 | 4 |
| Пост регистрации (регистратура - диспетчерская) | | | | | |
| 1) | Каталка медицинская больничная | 1 | 2 | 2 | 2 |
| 2) | Кресло-коляска больничная | 1 | 2 | 2 | 2 |
| Зона медицинской сортировки по триаж-системе | | | | | |
| 1) | Каталка медицинская больничная | - | 2 | 2 | 2 |
| 2) | Кресло-коляска больничная | - | 2 | 2 | 2 |
| 3) | Пульсоксиметр | 1 | 2 | 2 | 2 |
| 4) | Мобильный реанимационный комплекс с оборудованием (включая: транспортную медицинскую стойку-тележку, транспортный аппарат для искусственной вентиляции легких с функцией капнографии, ручной дыхательный мешок, транспортный дефибриллятор, транспортный аспиратор (отсасыватель) медицинский, чемодан-укладку, 5 или 10 литровый кислородный баллон и необходимой системой жесткой фиксации всего оборудования для перемещения комплекса вместе с пациентом | ПТ | 1 | 1 | 1 |
| 5) | Аппарат электромеханический рентгенопрозрачный для проведения непрямого массажа сердца у детей и взрослых, с возможностью изменения настроек частоты, глубина и режима компрессий | - | 1 | 1 | 1 |
| Зона осмотра амбулаторных пациентов, манипуляционные кабинеты | | | | | |
| 1) | Экспресс-анализатор уровня глюкозы в крови | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 2) | Отоскоп | - | 2 | 2 | 2 |
| 3) | Офтальмоскоп | - | 2 | 2 | 2 |
| 4) | Электрокардиограф многоканальный | 1 | 2 | 2 | 2 |
| 5) | Кресло-коляска больничная | - | 2 | 2 | 2 |
| 6) | Дефибриллятор бифазный с функцией синхронизации | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 7) | Кресло гинекологическое | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 8) | Кресло гинекологическое с гидравлическим управлением | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 9) | Аспиратор (отсасыватель) медицинский транспортный | 1 | 2 | 2 | 2 |
| Зоны для проведения рентгенологической, ультразвуковой, эндоскопической диагностики | | | | | |
| 1) | Видеоскопический комплекс (гастро, бронхо, колоноскоп) | - | 1 | 1 | 1 |
| 2) | Устройство для предварительной очистки эндоскопов | - | 1 | 1 | 1 |
| 3) | Установка для автоматической мойки, дезинфекции и стерилизации гибких эндоскопов, с принадлежностями | - | 1 | 1 | 1 |
| 4) | Сканер ультразвуковой цифровой диагностический, портативный с функцией доплера | - | 1 | 1 | 1 |
| 5) | Система рентгеновская мобильная | - | 1 | 1 | 1 |
| Зоны (палаты) кратковременного пребывания больных (диагностические палаты), посты для наблюдения за пациентами | | | | | |
| 1) | Монитор пациента | - | 1 на 3 койки | 1 на 3 койки | 1 на 3 койки |
| 2) | Фетальный монитор | - | 1 | 1 | 1 |
| 3) | Электрокардиограф многоканальный | - | 2 | 2 | 2 |
| 4) | Дефибриллятор бифазный с функцией синхронизации | - | 1 | 1 | 1 |
| 5) | Экспресс-анализатор уровня глюкозы в крови | - | 2 | 2 | 2 |
| 6) | Отоскоп | - | 2 | 2 | 2 |
| 7) | Офтальмоскоп | - | 2 | 2 | 2 |
| 8) | Пульсоксиметр | - | 1 на 3 койки | 1 на 3 койки | 1 на 3 койки |
| 9) | Аппарат искусственной вентиляции легких транспортный | - | 1 | 1 | 1 |
| 10) | Ингалятор аэрозольный компрессорный (небулайзер) портативный | - | 2 | 2 | 2 |
| 11) | Кресло-коляска больничная | - | 1 на 3 койки | 1 на 3 койки | 1 на 3 койки |
| 12) | Функциональные мобильные кровати, со штативами, встроенными весами | - | 3 | 3 | 3 |
| 13) | Аспиратор (отсасыватель) медицинский | - | 1 | 1 | 1 |
| Палата(ы) интенсивной терапии | | | | | |
| 1) | Аппарат искусственной вентиляции легких | 1 на 3 койки | 1 на 3 койки | 1 на 3 койки | 1 на 3 койки |
| 2) | Монитор пациента | 1 на 1 палату | 1 на 1 палату | 1 на 1 палату | 1 на 1 палату |
| 3) | Инфузионный насос | 1 на 1 койку | 1 на 1 койку | 1 на 1 койку | 1 на 1 койку |
| 4) | Сканер ультразвуковой цифровой диагностический, портативный с функцией доплера | - | 1 | 1 | 1 |
| 5) | Система рентгеновская мобильная | - | ПТ | ПТ | ПТ |
| 6) | Транспортный инкубатор для новорожденных | - | 1 | 1 | 1 |
| 7) | Устройства для обогрева новорожденных | - | 1 | 1 | 1 |
| 8) | Электрокардиограф многоканальный | - | 2 | 2 | 2 |
| 9) | Дефибриллятор бифазный с функцией синхронизации | - | 2 | 2 | 2 |
| 10) | Экспресс-анализатор уровня глюкозы в крови | - | 2 | 2 | 2 |
| 11) | Подогреватель крови и внутривенных жидкостей | - | 2 | 2 | 2 |
| 12) | Функциональные мобильные кровати, со штативами | - | 3 | 3 | 3 |
| 13) | Светильник бестеневой медицинский передвижной | - | 1 | 1 | 1 |
| 14) | Аспиратор (отсасыватель) медицинский | - | 1 на 3 койки | 1 на 3 койки | 1 на 3 койки |
| 15) | Ларингоскоп с волоконным световодом | - | 1 на 1 ПИТ | 1 на 1 ПИТ | 1 на 1 ПИТ |
| 16) | Аппарат электромеханический ренгенопрозрачный, для проведения непрямого массажа сердца у детей и взрослых, с возможностью изменения настроек частоты, глубина и режима компрессий | - | 1 на 1 ПИТ | 1 на 1 ПИТ | 1 на 1 ПИТ |
| 17) | Оборудование для контроля центрального венозного давления | - | 1 на 1 ПИТ | 1 на 1 ПИТ | 1 на 1 ПИТ |
| 18) | Каталка медицинская больничная | - | 3 | 3 | 3 |
| Операционный зал для экстренного оперативного вмешательства | | | | | |
| 1) | Монитор операционный | - | 1 | 1 | 1 |
| 2) | Каталка медицинская больничная | - | 3 | 3 | 3 |
| 3) | Наркозно-дыхательный аппарат | - | 2 | 2 | 2 |
| 4) | Высокочастотный электрокоагулятор для монополярных, биполярных сечений и коагуляции | - | 1 | 1 | 1 |
| 5) | Инфузионный насос | - | 2 | 2 | 2 |
| 6) | Дефибриллятор бифазный с функцией синхронизации | - | 1 | 1 | 1 |
| 7) | Многофункциональный операционный стол | - | 1 | 1 | 1 |
| 8) | Светильник бестеневой медицинский передвижной | - | 1 | 1 | 1 |
| 9) | Аспиратор (отсасыватель) медицинский | - | 1 | 1 | 1 |
| 10) | Электрическая медицинская дрель в комплекте (силовое оборудование для обработки костей) | - | 1 | 1 | 1 |
| 11) | Видеоэндоскопический комплекс для диагностической лапароскопии с инструментами для хирургии, гинекологии и урологии | - | - | 1 | 1 |
| 12) | Анализатор кислотно-основного состояния и газов крови (вт.ч педиатрического профиля) | - | - | 1 | 1 |
| Изолятор приемного покоя | | | | | |
| 1) | Светильник медицинский смотровой (мобильный) | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 2) | Функциональные мобильные кровати со штативами | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 3) | Аппарат искусственной вентиляции легких | - | 1 | 1 | 1 |
| 4) | Электрокардиограф многоканальный | - | 1 | 1 | 1 |
| 5) | Аспиратор (отсасыватель) медицинский | - | 1 | 1 | 1 |
| 6) | Ларингоскоп с волоконным световодом | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 7) | Инфузионный насос | 1 на 1 койку | 1 на 1 койку | 1 на 1 койку | 1 на 1 койку |

\*Оснащение изделиями медицинского назначения осуществляется согласно заявкам организаций здравоохранения в соответствии с текущей потребностью.

\*\*Уровни оснащения:

1 уровень - районный согласно государственному нормативу сети организаций здравоохранения, определяемому в соответствии с подпунктом 68) статьи 7 Кодекса Республики Казахстан от 7 июля 2020 года "О здоровье народа и системе здравоохранения" (далее – Норматив сети);

2 уровень городской согласно Нормативу сети;

3 уровень – областной согласно Нормативу сети;

4 уровень – республиканские организации здравоохранения, находящиеся в ведении Министерства здравоохранения Республики Казахстан.

Расшифровка аббревиатур и сокращений:

1. ПИТ – палата интенсивной терапии;

2. ПТ – по требованию.

|  |  |
| --- | --- |
|  | Приложение 4 |
|  | к Минимальным стандартам оснащения организаций здравоохранения медицинскими изделиями |

### Минимальный стандарт оснащения подразделения организации здравоохранения, оказывающего анестезиологическую и реаниматологическую помощь

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № | | Наименование медицинских изделий\* | Количество медицинских изделий в зависимости от уровня\*\* | | | | | |  |
| 1 | | 2 | 3 | | 4 |  |
| Отделение реанимации и интенсивной терапии | | | | | | | | | |
| 1) | Монитор для измерения внутричерепного давления | | − | − | | 2 | 2 | | |
| 2) | Портативный аппарат для ультразвукового исследования | | − | − | | 1 | 1 | | |
| 3) | Церебральный оксиметр | | − | − | | 1 | 1 | | |
| 4) | Аппарат для транскраниальной допплерографии | | − | − | | 1 | 1 | | |
| 5) | Видеобронхоскоп в комплекте | | − | 1 | | 1 | 1 | | |
| 6) | Фибробронхоскоп портативный в реанимации | | ПТ | ПТ | | ПТ | ПТ | | |
| 7) | Устройство для предварительной очистки эндоскопов | | − | 1 | | 1 | 1 | | |
| 8) | Установка для автоматической мойки, дезинфекции и стерилизации гибких эндоскопов, с принадлежностями | | − | 1 | | 1 | 1 | | |
| 9) | Ингалятор аэрозольный компрессорный (небулайзер) портативный | | 1 | 1на 3койки | | 1 на 3 койки | 1 на3 койки | | |
| 10) | Аппарат для искусственной вентиляции легких | | по количеству коек в отделении плюс 1 | по количеству коек в отделении плюс 1 | | по количеству коек в отделении плюс 1 | по количеству коек в отделении плюс 1 | | |
| 11) | Экспресс-анализатор уровня глюкозы в крови | | 1 | 1 | | 1 | 1 | | |
| 12) | Электрокардиостимулятор | | - | ПТ | | ПТ | ПТ | | |
| 13) | Дефибриллятор бифазный с функцией синхронизации | | 1 | 1 | | 1 | 1 | | |
| 14) | Аппарат для вспомогательного кровообращения (внутриаортальной баллонной контрпульсации) | | - | ПТ | | ПТ | 1 | | |
| 15) | Светильник медицинский смотровой (мобильный) | | 1 | 1 | | 1 | 1 | | |
| 16) | Функциональные мобильные кровати, со штативами, встроенные весы | | По количеству коек в отделении | По количеству коек в отделении | | По количеству коек в отделении | По количеству коек в отделении | | |
| 17) | Система обогрева пациента | | 1 | 1на 3койки | | 1 на 3 койки | 1 на3 койки | | |
| 18) | Монитор пациента | | по 1 единице на каждую койку | по 1 единице на каждую койку | | по 1 единице на каждую койку | по 1 единице на каждую койку | | |
| 19) | Электрокардиограф многоканальный | | 1 | 1 | | 1 | 1 | | |
| 20) | Аспиратор (отсасыватель) медицинский | | 1 на 1 койку | 1 на 1 койку | | 1 на 1 койку | 1 на 1 койку | | |
| 21) | Аппарат для согревания в/в инфузий | | 1 | 1 на койку | | 1 на койку | 1на койку | | |
| 22) | Инфузионный насос | | по 2на 1 койку | по 2на 1 койку | | по 5 на 1 койку | по 5 на 1 койку | | |
| 23) | Аппарат для мульти-диафильтрации | | - | - | | ПТ | 1 | | |
| 24) | Анализатор кислотно-основного состояния и газов крови | | - | 1 | | 1 на 6 коек | 1 на 6 коек | | |
| 25) | Аппарат для определения центрального венозного давления | | 1 | 1 | | 1 на 6 коек | 1 на 6 коек | | |
| 26) | Монитор с гемодинамическим модулем и пульсоксиметром | | ПТ | 1 | | 1 на 6 коек | 1 на 6 коек | | |
| 27) | Ларингоскоп с волоконным световодом, с набором клинков | | ПТ | 1 | | 4 | 4 | | |
| 28) | Насос (помпа) для энтерального питания | | - | - | | по количеству коек | по количеству коек | | |
| 29) | Аппарат для искусственной вентиляции легких транспортный | | ПТ | ПТ | | ПТ | ПТ | | |
| 30) | Аппарат рентгеновский диагностический передвижной | | 1 | 1 | | 1 | 1 | | |
| 31) | Противопролежневый матрас многофункциональный | | 1 единица на койку | 1 единица на койку | | 1 единица на койку | 1 единица на койку | | |
| 32) | Аппарат продленной заместительной почечной терапии | | - | ПТ | | ПТ | ПТ | | |
| 33) | Аппарат для определения АСТ (активированное время свертывания) | | - | 1 ед на реанимационное отделение | | 1 ед на реанимационное отделение | 1 ед на реанимационное отделение | | |
| 34) | Транспортировочный изолирующий бокс с (ТИБ) с фильтрационными установками, окнами, встроенными перчатками) | | 1 | 1 | | 1 | 1 | | |
| Изолятор\*\*\* | | | | | | | | | |

Для ОАРИТ детской больницы оснащение медицинской техникой осуществляется с учетом педиатрической специфики

\*Оснащение изделиями медицинского назначения осуществляется согласно заявкам организаций здравоохранения в соответствии с текущей потребностью.

\*\*Уровни оснащения:

1 уровень - районный согласно государственному нормативу сети организаций здравоохранения, определяемому в соответствии с подпунктом 68) статьи 7 Кодекса Республики Казахстан от 7 июля 2020 года "О здоровье народа и системе здравоохранения" (далее – Норматив сети);

2 уровень городской согласно Нормативу сети;

3 уровень – областной согласно Нормативу сети;

4 уровень – республиканские организации здравоохранения, находящиеся в ведении Министерства здравоохранения Республики Казахстан.

\*\*\* оснащается в соответствии с оснащением палаты реанимации и интенсивной терапии.

Расшифровка аббревиатур и сокращений:

ПТ – по требованию.

|  |  |
| --- | --- |
|  | Приложение 5 к Минимальным стандартам оснащения организаций здравоохранения медицинскими изделиями |

### Минимальный стандарт оснащения подразделения организации здравоохранения, оказывающего хирургическую помощь

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № | Наименование медицинских изделий\* | Количество медицинских изделий в зависимости от уровня\*\* | | | |
| 1 | 2 | 3 | 4 |
| Кабинет врача-хирурга с перевязочной | | | | | |
| 1) | Аспиратор (отсасыватель) медицинский | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 2) | Стол операционный | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 3) | Передвижная операционная лампа | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 4) | Аппарат УФО для обработки рук перед операцией | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 6) | Стерилизатор суховоздушный | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 7) | Высокочастотный электрокоагулятор в комплекте | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 8) | Камера хранения стерильных инструментов | ПТ | 1 | 1 | 1 |
| Кабинет проктолога (манипуляционная) | | | | | |
| 1) | Кресло смотровое универсальное | - | 1 | 1 | 1 |
| 2) | Ректоскоп | - | 1 | 1 | 1 |
| 3) | Аппарат для биполярной коагуляции геморроидальных узлов | - | 1 | 1 | 1 |
| 4) | Аспиратор (отсасыватель) медицинский | - | 1 | 1 | 1 |
| 5) | Светильник медицинский смотровой (мобильный) | - | 1 | 1 | 1 |
| 6) | Камера хранения стерильных инструментов | ПТ | 1 | 1 | 1 |
| Центр амбулаторной хирургии с койками хирургического профиля (дневной стационар) | | | | | |
| Палата | | | | | |
| 1) | Медицинская консоль настенная палатная | - | 1 на 1 койку | 1 на 1 койку | 1 на 1 койку |
| Манипуляционная | | | | | |
| 1) | Светильник медицинский смотровой модификации (мобильный) | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 2) | Аспиратор (отсасыватель) медицинский | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 3) | Многофункциональный операционный стол | - | ПТ | ПТ | 1 |
| 4) | Видеоэндоскопический комплекс, базовый набор для лапароскопических вмешательств | - | ПТ | ПТ | 1 |
| 5) | Камера хранения стерильных инструментов | ПТ | 1 | 1 | 1 |
| Перевязочная | | | | | |
| 1) | Светильник медицинский смотровой модификации (мобильный) | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 2) | Аспиратор (отсасыватель) медицинский | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 3) | Высокочастотный электрокоагулятор для монополярных, биполярных сечений и коагуляции | ПТ | ПТ | ПТ | ПТ |
| 4) | Камера хранения стерильных инструментов | ПТ | 1 | 1 | 1 |
| Операционный блок с палатой дневного пребывания. | | | | | |
| 1) | Потолочная консоль анестезиологическая | - | 1 | 1 | 1 |
| 2) | Потолочная консоль хирургическая | - | 1 | 1 | 1 |
| 3) | Концентратор кислорода | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 4) | Светильник медицинский операционный | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 5) | Многофункциональный операционный стол | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 6) | Операционный микроскоп для микрохирургии | - | 1 | 1 | 1 |
| 7) | Бинокулярная операционная лупа с световодом | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 8) | Высокочастотный электрокоагулятор для монополярных, биполярных сечений и коагуляции | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 9) | Блок аргоноплазменной коагуляции | - | ПТ | ПТ | ПТ |
| 10) | Ультразвуковой диссектор | - | ПТ | ПТ | ПТ |
| 11) | Аспиратор (отсасыватель) медицинский | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 12) | Аппарат наркозно-дыхательный | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 13) | Анестезиологический реанимационный монитор | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 14) | Инфузионный насос | 1 | 2 | 2 | 2 |
| 15) | Аппарат для согревания в/в инфузий | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 16) | Ультразвуковой гармонический скальпель | - | - | 1 | 1 |
| 17) | Аппарат для локальной гипотермии | - | - | 1 | 1 |
| 18) | Криодеструктор | - | - | 1 | 1 |
| 19) | Видеоэндоскопический комплекс, базовый набор для лапароскопических вмешательств | - | 1 | 1 | 1 |
| 20) | Ларингоскоп с волоконным световодом | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 21) | Аспиратор (отсасыватель) медицинский | - | 1 | 1 | 1 |
| 22) | Дефибриллятор бифазный с функцией синхронизации |  |  |  |  |
| 23) | Камера хранения стерильных инструментов | ПТ | 1 | 1 | 1 |
| Эндоскопический кабинет ЦАХ | | | | | |
| 1) | Видеоэндоскопическая стойка в комплекте (видеопроцессор, монитор, электроотсос, электрокоагулятор) | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 2) | Видеоколоноскоп | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 3) | Видеобронхоскоп | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 4) | Видеогастроскоп | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 5) | Видеодуоденоскоп | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 6) | Машина для сушки эндоскопов | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 7) | Машина моечная для гибких эндоскопов | 1 | 1 | 1 | 1 |
| Палата пробуждения | | | | | |
| 1) | Светильник медицинский смотровой модификации (мобильный) | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 2) | Монитор пациента | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 3) | Аспиратор (отсасыватель) медицинский | 1 | 1 | 1 | 1 |
| Гипсовая | | | | | |
| 1) | Светильник медицинский смотровой (мобильный) | 1 | 1 | 1 | 1 |
| Помещение хранения переносной аппаратуры | | | | | |
| 1) | Аппарат искусственной вентиляции легких | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 2) | Электрокардиограф многоканальный | 1 | 1 | 1 | 1 |
| Операционный блок в стационаре | | | | | |
| Операционный зал | | | | | |
| 1) | Потолочная консоль анестезиологическая потолочная | - | 1 | 1 | 1 |
| 2) | Потолочная консоль хирургическая | - | 1 | 1 | 1 |
| 3) | Регулятор отсасывания интермиттирующий / продолжительный | - | 1 | 3 | 3 |
| 4) | Консоль в операционной, для подачи газов | - | 1 | 1 | 1 |
| 5) | Настенная перевязочная консоль O2, Vac, 220V(4x), полка | - | 1 | 1 | 1 |
| 6) | Светильник операционный 2-х купольный | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 7) | Стол операционный универсальный с принадлежностями для общей хирургии, гинекологии, урологии. | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 8) | Бинокулярная операционная лупа с световодом | 1 | 2 | 2 | 2 |
| 9) | Высокочастотный электрокоагулятор для монополярных, биполярных сечений и коагуляции | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 10) | Высокочастотный электрокоагулятор для монополярных, биполярных сечений и коагуляции, с аргоноплазменной хирургией + ультразвуковой диссектор на одной тележке | - | 1 | 1 | 1 |
| 11) | Аспиратор (отсасыватель) медицинский | 1 | 2 | 2 | 2 |
| 12) | Анестезиологическая система в комплекте с принадлежностями (монитор для определения глубины наркоза). | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 13) | Анестезиологический реанимационный монитор (монитор с модулем анестезирующих газов, опцией измерения инвазивного давления) | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 14) | Система мониторинга глубины наркоза и седации с принадлежностями | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 15) | Дефибриллятор бифазный с функцией синхронизации | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 16) | Инфузионный насос | 2 | 2 | 2 | 2 |
| 17) | Аппарат для согревания в/в инфузий | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 18) | Операционное кресло хирурга | ПТ | 1 | 1 | 1 |
| 19) | Видеоэндоскопический комплекс в комплекте в соответствии с профилем операционной | - | 1 | 1 | 1 |
| 20) | Ларингоскоп с волоконным световодом | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 21) | Ультразвуковой хирургический деструктор - аспиратор | - | - | 1 | 1 |
| 22) | Медицинская лазерная система в комплекте | - | 1 | 1 | 1 |
| 23) | Контактный литотриптор двойного действия | - | 1 | 1 | 1 |
| 24) | Набор инструментов для лапароскопии в общей хирургии | - | 3 | 3 | 3 |
| 25) | Набор инструментов для лапароскопии в гинекологии | - | 1 | 3 | 3 |
| 26) | Набор инструментов операционный большой | 2 | 2 | 3 | 3 |
| 27) | Набор инструментов для проведения трансуретральной резекции | - | 2 | 2 | 2 |
| 28) | Набор инструментов для миниперкутанной нефроскопии. | - | 1 | 1 | 1 |
| 29) | Набор инструментов для перкутанной нефроскопии | - | 1 | 1 | 1 |
| 30) | Камера хранения стерильных инструментов | ПТ | 1 | 1 | 1 |
| Видеоэндоскопическая хирургия | | | | | |
| 1) | Бронхоскоп Фриделя (жесткий) | - | 1 | 1 | 1 |
| 2) | Видеоэндскопическая система с видеодуоденоскопом, колоновидеоскопом и гастроинтестинальным видеоскопом. | - | 1 | 1 | 1 |
| 3) | Видеоэндскопическая система с бронховидеоскопом. | - | 1 | 1 | 1 |
| 4) | Устройство для предварительной очистки эндоскопов | - | 1 | 1 | 1 |
| 5) | Установка для автоматической мойки, дезинфекции и стерилизации гибких эндоскопов, с принадлежностями | - | 1 | 1 | 1 |
| 6) | Электрохирургический коагулятор, перистальтический насос | - | 1 | 1 | 1 |
| 7) | Набор инструментов для ЭРХПГ, ЭПСТ | - | 3 | 3 | 3 |
| 8) | Набор инструментов для лигирования |  | 1 | 1 | 1 |
|  | Палата пробуждения | | | | |
| 1) | Светильник медицинский смотровой (мобильный) | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 2) | Кровать медицинская 3-х секционная многофункциональная электрическая (с аксессуарами для отделения реанимации и весами) | ПТ | ПТ | ПТ | ПТ |
| 3) | Монитор пациента | 1 на 1 койку | 1 на 1 койку | 1 на 1 койку | 1 на 1 койку |
| 4) | Аппарат искусственной вентиляции легких | 1 на 1 койку | 1 на 1 койку | 1 на 1 койку | 1 на 1 койку |
| 5) | Электрокардиограф многоканальный | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 6) | Аспиратор (отсасыватель) медицинский | 1 | 1 на койку | 1 на койку | 1 на койку |
| 7) | Дефибриллятор бифазный с функцией синхронизации | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 8) | Ларингоскоп с волоконным световодом | 1 | 2 | 2 | 2 |
| 9) | Ингалятор компрессорный портативный | 1 | 2 | 2 | 2 |
| 10) | Аппарат для согревания в/в инфузий | 1 | 4 | 4 | 4 |
| 11) | Инфузионный насос | 1 на 1 койку | 1 на 1 койку | 5 на одну койку | 5 на 1 койку |
| Помещение для хранения и подготовки крови | | | | | |
| 1) | Аппарат для размораживания и подогрева перед трансфузией компонентов крови | ПТ | 1 | 1 | 1 |
| Кладовая оборудования | | | | | |
| 1) | Аппарат рентгеновский мобильный с С-дугой | - | 1 | 1 | 1 |
| 2) | Аппарат для интраоперационной реинфузии крови | - | - | 1 | 1 |
| 3) | Операционный мультидисциплинарный микроскоп | - | - | 1 | 1 |
| 4) | Цифровой ультразвуковой аппарат с интраоперационным дачтиком | - | - | ПТ | ПТ |
| 5) | Цифровой ультразвуковой аппарат с лапароскопическим датчиком | - | - | ПТ | ПТ |
| 6) | Аппарат искусственного кровообращения | - | - | 1 | 1 |
| 7) | Коагулометр | - | ПТ | 1 | 1 |
| Помещение хранения переносной аппаратуры | | | | | |
| 1) | Системы обогрева пациента для взрослых | - | - | ПТ | ПТ |
| 2) | Высокопоточный нагреватель жидкостей | - | - | ПТ | ПТ |

\*Оснащение изделиями медицинского назначения осуществляется согласно заявкам организаций здравоохранения в соответствии с текущей потребностью.

\*\*Уровни оснащения:

1 уровень - районный согласно государственному нормативу сети организаций здравоохранения, определяемому в соответствии с подпунктом 68) статьи 7 Кодекса Республики Казахстан от 7 июля 2020 года "О здоровье народа и системе здравоохранения" (далее – Норматив сети);

2 уровень городской согласно Нормативу сети;

3 уровень – областной согласно Нормативу сети;

4 уровень – республиканские организации здравоохранения, находящиеся в ведении Министерства здравоохранения Республики Казахстан.

Расшифровка аббревиатур и сокращений:

1. УФО – ультрафиолетовое облучение;

2. ЭРХПГ – эндоскопическая ретроградная холангиопанкреатография;

3. ЭПСТ – эндоскопическая папиллосфинктеротомия;

4. ЦАХ – центр амбулаторной хирургии;

5. ПТ – по требованию.

|  |  |
| --- | --- |
|  | Приложение 6 к Минимальным стандартам оснащения организаций здравоохранения медицинскими изделиями |

### Минимальный стандарт оснащения подразделения организации здравоохранения, оказывающего стоматологическую помощь

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № | Наименование медицинских изделий\* | Количество медицинских изделий в зависимости от уровня\*\* | | | |
| 1 | 2 | 3 | 4 |
| Кабинет стоматолога общей практики | | | | | |
| 1) | Установка стоматологическая, включающая блок врача-стоматолога, кресло стоматологическое, гидроблок стоматологический, с пылесосом и слюноотсосом, светильник операционный стоматологический | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 2) | Аппарат для ультразвуковой очистки инструментов | - | 1 | 1 | 1 |
| 3) | Камера для хранения стерильных инструментов. | - | 1 | 1 | 1 |
| 4) | Аппарат для лечения пародонтоза | - | ПТ | ПТ | ПТ |
| 5) | Дефибриллятор бифазный с функцией синхронизации | 1 | 1 | 1 | 1 |
| Отделение челюстно-лицевой хирургии | | | | | |
| 1) | Инфузионный насос | - | 1 | 2 | 5 |
| 2) | Ларингоскоп с волоконным световодом | - | 1 | 1 | 1 |
| 3) | Установка стоматологическая, включающая блок врача-стоматолога, кресло стоматологическое, гидроблок стоматологический, с пылесосом и слюноотсосом, светильник операционный стоматологический | - | 1 | 1 | 1 |
| 4) | Скалер стоматологический ультразвуковой с устройством для подачи воды. | - | - | 1 | 1 |
| Операционная\*\*\* | | | | | |
| 1) | Видеоэндоскопический комплекс для ЧЛХ(челюстно-лицевой хирургии) | - | - | 1 | 1 |
| 2) | Система ультразвуковая хирургическая для остеотомии c принадлежностями | - | - | 1 | 1 |
| Диагностическое отделение \*\*\*\* | | | | | |
| 1) | Интраоральный рентгеновский аппарат в комплекте с пультом. | - | 1 | 1 | 1 |
| 2) | Апекслокатор | - | 1 | 2 | 2 |

\*Оснащение изделиями медицинского назначения осуществляется согласно заявкам организаций здравоохранения в соответствии с текущей потребностью.

\*\*Уровни оснащения:

1 уровень - районный согласно государственному нормативу сети организаций здравоохранения, определяемому в соответствии с подпунктом 68) статьи 7 Кодекса Республики Казахстан от 7 июля 2020 года "О здоровье народа и системе здравоохранения" (далее – Норматив сети);

2 уровень городской согласно Нормативу сети;

3 уровень – областной согласно Нормативу сети;

4 уровень – республиканские организации здравоохранения, находящиеся в ведении Министерства здравоохранения Республики Казахстан.

\*\*\*дополнительно к оснащению операционного зала

\*\*\*\*дополнительно к оснащению инструментально –диагностического отделения

Расшифровка аббревиатур и сокращений:

1. ЧЛХ – челюстно-лицевая хирургия;

2. ПТ – по требованию.

|  |  |
| --- | --- |
|  | Приложение 7 к Минимальным стандартам оснащения организаций здравоохранения медицинскими изделиями |

### Минимальный стандарт оснащения подразделения организации здравоохранения, оказывающего офтальмологическую помощь

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № | Наименование медицинских изделий\* | Количество медицинских изделий в зависимости от уровня\*\* | | | |
| 1 | 2 | 3 | 4 |
| Кабинет окулиста | | | | | |
| 1) | Автокераторефрактометр | − | 1 | 1 | 1 |
| 2) | Бесконтактный тонометр | − | − | 1 | 1 |
| 3) | Тонометр внутриглазного давления контактный | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 4) | Периметр поля зрения | − | − | 1 | 1 |
| 5) | Щелевая лампа | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 6) | Прямой офтальмоскоп | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 7) | Непрямой офтальмоскоп | − | 1 | 1 | 1 |
| 8) | Проектор знаков | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 9) | Синоптофор | − | − | 1 | 1 |
| 10) | Гониоскоп | − | − | 1 | 1 |
| 11) | Диафаноскоп | − | − | 1 | 1 |
| 12) | Диагностическая офтальмологическая универсальная трехзеркальная линза для офтальмоскопии | − | − | 1 | 1 |
| 13) | Аппарат ультразвуковой диагностический для использования в офтальмологии | − | − | 1 | 1 |
| 14) | Оптический когерентный томограф для сканирования переднего и заднего отделов глаза | − | − | 1 | 1 |
| 15) | Фундус-камера с обработкой изображения для ФАГД | − | − | 1 | 1 |
| 16) | Кератотопограф | − | − | 1 | 1 |
| 17) | Многофункциональный компьютерный комплекс для электрофизиологических исследований | − | − | 1 | 1 |
| 18) | Цифровая ретинальная камера | − | − | 1 | 1 |
| Кабинет контактной, сложной и специальной коррекции зрения | | | | | |
| 1) | Офтальмомиотренажер - релаксатор | − | − | 1 | 1 |
| 2) | Аппарат для магнитотерапии | − | − | 1 | 1 |
| 3) | Устройство для тренировок аккомодации в комплекте с линзой и компьютерной программой | − | − | 1 | 1 |
| 4) | Набор призм для диплоптического лечения косоглазия | − | − | 1 | 1 |
| 5) | Аппарат лазерный транссклеральный для стимуляции цилиарной мышцы | − | − | 1 | 1 |
| 6) | Аппарат для вакуумного массажа | − | − | 1 | 1 |
| 7) | Комплекс для диагностики, лечения нарушений бинокулярного зрения | − | − | 1 | 1 |
| Кабинет амбулаторной микрохирургии глаза | | | | | |
| 1) | Стол операционный офтальмологический | − | − | 1 | 1 |
| 2) | Операционный микроскоп офтальмологический | − | − | 1 | 1 |
| 3) | Факоэмульсификатор | − | − | 1 | 1 |
| 4) | Коагулятор офтальмологический | − | − | 1 | 1 |
| 5) | Аспиратор (отсасыватель) медицинский | − | − | 1 | 1 |
| 6) | Дефибриллятор бифазный с функцией синхронизации | − | − | 1 | 1 |
| Лазерное офтальмологическое отделение (кабинет) | | | | | |
| 1) | Стол операционный офтальмологический | − | − | ПТ | ПТ |
| 2) | Лазерная офтальмологическая установка в комплекте с щелевой лампой | − | − | 1 | 1 |
| 3) | Лазерный офтальмологический коагулятор | − | − | 1 | 1 |
| 4) | Наркозно-дыхательный аппарат | − | − | ПТ | ПТ |
| 5) | Монитор пациента | − | − | 1 | 1 |
| 6) | Дефибриллятор бифазный с функцией синхронизации | − | − | 1 | 1 |
| 7) | Инфузионный насос | − | − | ПТ | ПТ |
| Офтальмологическое отделение | | | | | |
| 1) | Инфузионный насос | - | ПТ | ПТ | ПТ |
| 2) | Электрокардиограф многоканальный | - | ПТ | ПТ | ПТ |
| 3) | Экспресс-анализатор уровня глюкозы в крови |  | ПТ | ПТ | ПТ |
| 4) | Бесконтактный тонометр | − | − | 1 | 1 |
| 5) | Тонометр внутриглазного давления контактный | − | − | 2 | 2 |
| 6) | Непрямой налобный бинокулярный офтальмоскоп | − | − | 1 | 1 |
| Офтальмологическая операционная\*\*\* | | | | | |
| 1) | Стол операционный офтальмологический | − | − | 1 | 1 |
| 2) | Операционный микроскоп офтальмологический | − | − | 1 | 1 |
| 3) | Лазерный офтальмологический коагулятор | − | − | 1 | 1 |
| 4) | Криохирургическая офтальмологическая установка | − | − | 1 | 1 |
| 5) | Система офтальмологическая хирургическая универсальная фако/витрео с принадлежностями и аксессуарами для основных видов офтальмохирургических вмешательств | − | − | 1 | 1 |
| 6) | Офтальмодиатермокоагулятор | − | − | 1 | 1 |
| 7) | Бинокулярный офтальмоскоп с налобной фиксацией | − | − | 1 | 1 |

\*Оснащение изделиями медицинского назначения осуществляется согласно заявкам организаций здравоохранения в соответствии с текущей потребностью.

\*\*Уровни оснащения:

1 уровень - районный согласно государственному нормативу сети организаций здравоохранения, определяемому в соответствии с подпунктом 68) статьи 7 Кодекса Республики Казахстан от 7 июля 2020 года "О здоровье народа и системе здравоохранения" (далее – Норматив сети);

2 уровень городской согласно Нормативу сети;

3 уровень – областной согласно Нормативу сети;

4 уровень – республиканские организации здравоохранения, находящиеся в ведении Министерства здравоохранения Республики Казахстан.

\*\*\* - Дополнительно к оснащению операционного зала.

Расшифровка аббревиатур и сокращений:

ФАГД – флуоресцентная ангиография глазного дна;

ПТ – по требованию.

|  |  |
| --- | --- |
|  | Приложение 8 к Минимальным стандартам оснащения организаций здравоохранения медицинскими изделиями |

### Минимальный стандарт оснащения подразделения организации здравоохранения, оказывающего отоларингологическую помощь

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № | Наименование медицинских изделий\* | Количество медицинских изделий в зависимости от уровня \*\* | | | |
|  |  | 1 | 2 | 3 | 4 |
|  | Кабинет отоларинголога (манипуляционная) | | | | |
| 1) | Рабочее место оториноларинголога (Лор комбайн) | ПТ | 1 | 1 | 1 |
| 2) | Микроскоп диагностический отоларингологический | ПТ | 1 | 1 | 1 |
| 3) | Анализатор среднего уха для проведения импедансометрии | - | 1 | 1 | 1 |
| Лор отделение | | | | | |
| 1) | Ларингоскоп с волоконным световодом | - | 1 | 1 | 1 |
| 2) | Инфузионный насос | - | 1 (на 20 коек) | | |
| 3) | Электрокардиограф многоканальный | - | 1 | 1 | 1 |
| 4) | Ингалятор ультразвуковой | - | 1 | 1 | 1 |
| 5) | Камера для хранения стерильных изделий в комплекте | - | 2 | 2 | 2 |
| 6) | Рабочее место отоларинголога | - | 1 (на 20 коек) | | |
| 7) | Моюще-дезинфецирующая машина для обработки предметов ухода за больными | - | 1 | 1 | 1 |
| 8) | Осветитель медицинский узконаправленного света налобный в комплекте 3S LЕD |  | 1 (на 20 коек) | | |
| 9) | Отсасыватель медицинский | - | 1 (на 20 коек) | | |
| 10) | Фиброназофаринголарингоскоп портативный в комплекте с источником света | - | 1 | 1 | 1 |
| 11) | Микроскоп диагностический отоларингологический | - | 1 | 2 | 2 |
| 12) | Светильник медицинский (диагностический,для осмотра напольная модель) | - | 2 | 2 | 2 |
| 13) | Стол медицинский для осмотра и обследования /С гидравлической регулировкой высоты/ | - | 1 | 1 | 1 |
| Операционная\*\*\* | | | | | |
| 1) | Видеоэндоскопический комплекс для ЛОР хирургии с принадлежностями и системой архивации | - | 1 | 1 | 1 |
| 2) | Система ультразвуковая хирургическая для остеотомии c принадлежностями | - | ПТ | ПТ | ПТ |
| 3) | Микроскоп операционный для ЛОР операций с модулем интраоперационной флюорисценции | - | 1 | 1 | 1 |
| 4) | Моторная система с принадлежностями для операции на ухе, полости носа, глотке и гортани | - | 2 | 2 | 2 |
| 5) | Аппарат нейромониторинга (аппарат целостности нерва) | - | 1 | 1 | 1 |
| 6) | СО2 лазер | - | ПТ | 1 | 1 |
| 7) | Навигационная система для ЛОР операций | - | ПТ | 1 | 1 |
| 8) | Набор ЛОР инструментов, операционный (отологический) | - | 2 | 2 | 2 |
| 9) | Набор ЛОР инструментов, операционный (для операции на глотке и гортани) | - | 2 | 2 | 2 |
| 10) | Набор ЛОР инструментов, операционный (для операции на полости носа) | - | 2 | 2 | 2 |
| Диагностическое отделение\*\*\*\* | | | | | |
| 1) | Лор-комбайн (рабочее место отоларинголога) в комплекте со смотровым микроскопом, гибким назофарингоскопом, монитором, камерой и системой архивации | - | 1 | 1 | 1 |
| 2) | Сканер ультразвуковой для носовых пазух (эхосинускоп) | - | 1 | 1 | 1 |
| 3) | Риноскоп, риноларингофиброскоп | - | 1 | 1 | 1 |
| 4) | Ларингостробоскоп (стробоскоп) электронный | - | ПТ | 1 | 1 |
| 5) | Анализатор среднего уха для проведения импедансометрии | ПТ | 1 | 1 | 1 |

\*Оснащение изделиями медицинского назначения осуществляется согласно заявкам организаций здравоохранения в соответствии с текущей потребностью.

\*\*Уровни оснащения:

1 уровень - районный согласно государственному нормативу сети организаций здравоохранения, определяемому в соответствии с подпунктом 68) статьи 7 Кодекса Республики Казахстан от 7 июля 2020 года "О здоровье народа и системе здравоохранения" (далее – Норматив сети);

2 уровень городской согласно Нормативу сети;

3 уровень – областной согласно Нормативу сети;

4 уровень – республиканские организации здравоохранения, находящиеся в ведении Министерства здравоохранения Республики Казахстан.

\*\*\*Дополнительно к оснащению операционного зала

\*\*\*\*Дополнительно к оснащению инструментально –диагностического отделения

Расшифровка аббревиатур и сокращений:

1. ЛОР – оториноларингология (отоларингология);

2. ПТ – по требованию.

|  |  |
| --- | --- |
|  | Приложение 9 к Минимальным стандартам оснащения организаций здравоохранения медицинскими изделиями |

### Минимальный стандарт оснащения подразделения организации здравоохранения, оказывающего кардиологическую помощь

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № | Наименование медицинских изделий\* | Количество медицинских изделий в зависимости от уровня\*\* | | | |
| 1 | 2 | 3 | 4 |
| Кабинет кардиолога | | | | | |
| 1) | Дефибриллятор бифазный с функцией синхронизации | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 2) | Электрокардиограф многоканальный | 1 | 1 | 1 | 1 |
| Кардиология отделение | | | | | |
| 1) | Электрокардиограф многоканальный | - | 1 | 2 | 2 |
| 2) | Инфузионный насос | - | 1 на 1 койку | 1 на 1 койку | 1 на 1 койку |
| 3) | Экспресс-анализатор уровня глюкозы в крови | - | - | 1 | 1 |
| 4) | Дефибриллятор бифазный с функцией синхронизации | 1 | 1 | 1 | 1 |
| Интервенционная кардиология | | | | | |
| 1) | Монитор пациента | - | по числу коек | по числу коек | по числу коек |
| 2) | Электрокардиограф многоканальный | - | 1 на 6 коек | 1 на 6 коек | 1 на 6 коек |
| 3) | Электрокардиостимулятор | - | не менее 1 на 3 койки | не менее 1 на 3 койки | не менее 1 на 3 койки |
| 4) | Аппарат для искусственной вентиляции легких транспортный | - | 1 | 1 | 1 |
| 5) | Инфузионный насос | - | 1 на 1 койку | 1 на 1 койку | 1 на 1 койку |
| 6) | Экспресс-анализатор уровня глюкозы в крови | - | - | 1 | 1 |
| 7) | Дефибриллятор бифазный с функцией синхронизации | 1 | 1 | 1 | 1 |
| Операционная интервенционной кардиологии\*\*\* | | | | | |
| 1) | Электрофизиологическая станция (далее - ЭФ-станция) | - | 1 | 1 | 1 |
| 2) | Электрокардиостимулятор, совмещенный с ЭФ-станцией | - | 1 | 1 | 1 |
| 3) | Радиочастотный деструктор, совмещенный с ЭФ-станцией | - | 1 | 1 | 1 |
| 4) | Картирующая система для построения карты распространения импульса | - | 1 | 1 | 1 |
| 5) | Аппарат для проведения чреспищеводной электрокардиостимуляции | - | 1 | 1 | 1 |
| 6) | Аппарат для вспомогательного кровообращения (внутриаортальной баллонной контрпульсации) | - | 1 | 1 | 1 |
| 7) | Аппарат для искусственной вентиляции легких | по количеству столов | по количеству столов | по количеству столов | по количеству столов |
| 8) | Аппарат для проведения спонтанного дыхания | - | 1 | 1 | 1 |
| 9) | Криодеструктор |  | 1 | 1 | 1 |
| 5. | Диагностическое отделение (кардиология, интервенционная кардиология)\*\*\* | | | | |
| 1) | УЗИ стационарный высокого класса, со всеми датчиками, включая чрезпищеводный датчик | - | 1 | 1 | 1 |
| 2) | Стресс-система (велоэргометр или тредмил) | − | 1 | 1 | 1 |
| 3) | Ангиографическая система в комплекте с инжектором | - | - | 1 | 1 |
| Кардиохирургия | | | | | |
| 1) | Реанимационный стол для новорожденных с подогревом | - | 1 | 3 | 3 |
| 2) | Кювез для новорожденных | - | 1 | 3 | 3 |
| 3) | Лампа для фототерапии новорожденных | - | 1 | 1 | 1 |
| 4) | Дефибриллятор бифазный с функцией синхронизации | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 5) | Электрокардиограф многоканальный | - | 2 | 2 | 2 |
| 6) | Электрокардиостимулятор | - | 2 | 2 | 2 |
| 7) | Монитор пациента | - | 1 | 3 | 3 |
| 8) | Пульсоксиметр | - | 1 | 2 | 2 |
| 9) | Ингалятор аэрозольный компрессорный (небулайзер) портативный | - | 3 | 6 | 6 |
| 10) | Инфузионный насос | - | 1 на койку | 1 на койку | 1 на койку |
| Операционная\*\*\* | | | | | |
| 1) | Аппарат искусственного кровообращения | - | 1 | 1 | 1 |
| 2) | Аппарат для проведения экстракорпоральной мембранной оксигенации | - | ПТ | ПТ | ПТ |
| 3) | Аппарат для проведения чреспищеводной электрокардиостимуляции | - | 1 | 1 | 1 |
| 4) | Аппарат для вспомогательного кровообращения (внутриаортальной баллонной контрпульсации) | - | 1 | 1 | 2 |
| 5) | Аппарат для интрооперационной оценки качества кровотока в шунтах методом транзиторного времени потока для проведения искусственного кровообращения | - | ПТ | ПТ | ПТ |
| 6) | Наркозно-дыхательный аппарат для пациентов от 0,5 кг с мониторингом | - | 1 | 1 | 1 |
| 7) | Электрокардиостимулятор наружный временный | - | 1 | 1 | 2 |
| 8) | Передвижная система диализа | - | ПТ | ПТ | ПТ |
| Диагностическое отделение\*\*\*\* | | | | | |
| 1) | УЗИ стационарный высокого класса, со всеми датчиками, включая чрезпищеводный датчик | - | 1 | 1 | 1 |
| 2) | Ангиографическая система в комплекте с инжектором | - | - | 1 | 1 |
| 3) | Компьютерный томограф, не менее 64 среза в комплекте с инжектором | ПТ | 1 | 1 | 1 |
| 4) | Магнитно-резонансный томограф, не менее 1,5 тесла | - | 1 | 1 | 1 |

\*Оснащение изделиями медицинского назначения осуществляется согласно заявкам организаций здравоохранения в соответствии с текущей потребностью.

\*\*Уровни оснащения:

1 уровень - районный согласно государственному нормативу сети организаций здравоохранения, определяемому в соответствии с подпунктом 68) статьи 7 Кодекса Республики Казахстан от 7 июля 2020 года "О здоровье народа и системе здравоохранения" (далее – Норматив сети);

2 уровень городской согласно Нормативу сети;

3 уровень – областной согласно Нормативу сети;

4 уровень – республиканские организации здравоохранения, находящиеся в ведении Министерства здравоохранения Республики Казахстан.

\*\*\*Дополнительно к оснащению операционного зала

\*\*\*\*Дополнительно к оснащению инструментально –диагностического отделения

Расшифровка аббревиатур и сокращений:

1. ЭФ – электрофизиологическая станция;

2. УЗИ – ультразвуковые исследования;

3. ПТ – по требованию.

|  |  |
| --- | --- |
|  | Приложение 10 к Минимальным стандартам оснащения организаций здравоохранения медицинскими изделиями |

### Минимальный стандарт оснащения подразделения организации здравоохранения, оказывающего помощь при инфекционных заболеваниях

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № | Наименование медицинских изделий\* | Количество медицинских изделий в зависимости от уровня\*\* | | | |
| 1 | 2 | 3 | 4 |
| Инфекционное отделение | | | | | |
| 1) | Экспресс-анализатор уровня глюкозы в крови | - | - | 1 | 1 |
| 2) | Пульсоксиметр | - | - | 1 | 1 |
| 3) | Ларингоскоп с волоконным световодом | - | - | 1 | 1 |
| 4) | Аспиратор (отсасыватель) медицинский | - | - | 1 | 1 |
| 5) | Электрокардиограф многоканальный | - | 1 | 1 | 1 |
| 6) | Монитор пациента | - | 1 | 1 | 1 |
| 7) | Инфузионный насос | 1 на койку | 2 на койку | 2 на койку | 2 на койку |
| 9) | Аппарат для искусственной вентиляции легких транспортный | ПТ | 1 | 1 | 1 |
| Изолятор | | | | | |
| 1) | Светильник медицинский смотровой модификации | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 2) | Кровать медицинская 3-х секционная многофункциональная электрическая (с аксессуарами для отд. реанимации и весами) | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 3) | Система обогрева пациента | - | - | 1 | 1 |
| 4) | Монитор пациента | - | по 1 на каждую койку | по 1 на каждую койку | по 1 на каждую койку |
| 5) | Аппарат искусственной вентиляции легких | ПТ | по 1 накаждую койку | по 1 накаждую койку | по 1 накаждую койку |
| 6) | Электрокардиограф многоканальный | - | - | 1 | 1 |
| 7) | Аспиратор (отсасыватель) медицинский | - | 1 | 2 | 2 |
| 8) | Ларингоскоп с волоконным световодомов | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 9) | Ингалятор аэрозольный компрессорный (небулайзер) портативный | - | - | 1 | 1 |
| 10) | Аппарат для согревания в/в инфузий | - | - | 1 | 1 |
| 11) | Инфузионный насос | − | по 1 накаждую койку | по 1 накаждую койку | по 1 накаждую койку |
| 12) | Дефибриллятор бифазный с функцией синхронизации | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 13) | Потолочная двойная реанимационная консоль 2xO2, 2xVac, 2xAir, 2x полка, 16x 220V, свет, 2x штатив, кнопка вызова персонала | − | 1 | 1 | 1 |
| 14) | Расходомер кислорода с увлажнителем | − | 1 | 1 | 1 |
| 15) | Расходомер воздуха | − | 1 | 1 | 1 |
| 16) | Регулятор отсасывания интермиттирующий / продолжительный | − | 1 | 1 | 1 |
| 17) | Настенная перевязочная консоль O2, Vac, 220V(4x), полка | − | 1 | 1 | 1 |
| 18) | Анализатор кислотно-основного состояния и газов крови | − | 1 | 1 | 1 |
| 19) | Транспортировочный изолирующий бокс с (ТИБ) с фильтрационными установками, окнами, встроенными перчатками) | 1 | 1 | 1 | 1 |
| Диагностическое отделение\*\*\* | | | | | |
| 1) | Компьютерный томограф мобильный | ПТ | 1 | 1 | 1 |
| 2) | Мобильный рентгенологический аппарат | 1 | 1 | 1 | 1 |

\*Оснащение изделиями медицинского назначения осуществляется согласно заявкам организаций здравоохранения в соответствии с текущей потребностью.

\*\*Уровни оснащения:

1 уровень - районный согласно государственному нормативу сети организаций здравоохранения, определяемому в соответствии с подпунктом 68) статьи 7 Кодекса Республики Казахстан от 7 июля 2020 года "О здоровье народа и системе здравоохранения" (далее – Норматив сети);

2 уровень городской согласно Нормативу сети;

3 уровень – областной согласно Нормативу сети;

4 уровень – республиканские организации здравоохранения, находящиеся в ведении Министерства здравоохранения Республики Казахстан.

\*\*\*Дополнительно к оснащению инструментально –диагностического отделения

Расшифровка аббревиатур и сокращений:

ПТ – по требованию.

|  |  |
| --- | --- |
|  | Приложение 11 к Минимальным стандартам оснащения организаций здравоохранения медицинскими изделиями |

### Минимальный стандарт оснащения подразделения организации здравоохранения, оказывающего урологическую помощь

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № | Наименование медицинских изделий\* | Количество медицинских изделий в зависимости от уровня\*\* | | | |
| 1 | 2 | 3 | 4 |
| Кабинет уролога (манипуляционная) | | | | | |
| 1) | Кресло урологическое | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 2) | Светильник медицинский передвижной | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 3) | Цистоуретроскоп | - | 1 | 1 | 1 |
| Урологическое отделение | | | | | |
| 1) | Аспиратор (отсасыватель) медицинский | - | 1 | 1 | 1 |
| 2) | Монитор пациента | - | 1 | 1 | 1 |
| 3) | Ларингоскоп с волоконным световодом | - | 1 | 1 | 1 |
| 4) | Инфузионный насос | - | 1 | 1 | 1 |
| 5) | Кресло смотровое медицинское | - | 1 | 1 | 1 |
| Диагностическое отделение\*\*\* | | | | | |
| 1) | Цистоуретроскоп | - | 1 | 1 | 1 |
| 2) | Уродинамическая система | - | - | 1 | 1 |

\*Оснащение изделиями медицинского назначения осуществляется согласно заявкам организаций здравоохранения в соответствии с текущей потребностью.

\*\*Уровни оснащения:

1 уровень - районный согласно государственному нормативу сети организаций здравоохранения, определяемому в соответствии с подпунктом 68) статьи 7 Кодекса Республики Казахстан от 7 июля 2020 года "О здоровье народа и системе здравоохранения" (далее – Норматив сети);

2 уровень городской согласно Нормативу сети;

3 уровень – областной согласно Нормативу сети;

4 уровень – республиканские организации здравоохранения, находящиеся в ведении Министерства здравоохранения Республики Казахстан.

\*\*\*Дополнительно к оснащению инструментально –диагностического отделения

|  |  |
| --- | --- |
|  | Приложение 12 к Минимальным стандартам оснащения организаций здравоохранения медицинскими изделиями |

### Минимальный стандарт оснащения подразделения организации здравоохранения, оказывающего акушерско-гинекологическую помощь

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| № | Наименование медицинских изделий\* | Количество медицинских изделий в зависимости от уровня\*\* | | |
| 1 | 2 | 3 - 4 |
| Кабинет гинеколога | | | | |
| 1) | Кресло гинекологическое | 1 | 1 | 1 |
| 2) | Кресло гинекологическое с гидравлическим управлением | ПТ | ПТ | ПТ |
| 3) | Кардиотокограф \*\*\* | ПТ | ПТ | ПТ |
| 4) | Кольпоскоп | 1 | 1 | 1 |
| 5) | Светильник (лампа) медицинский | 1 | 1 | 1 |
| Кабинет акушерского приема (смотровой) | | | | |
| 1) | Кресло гинекологическое | 1 | 1 | 1 |
| 2) | Кресло гинекологическое с гидравлическим управлением | ПТ | ПТ | ПТ |
| 3) | Кольпоскоп | 1 | 1 | 1 |
| 4) | Кардиотокограф\*\*\* | 1 | 1 | 1 |
| 5) | Светильник (лампа) медицинский | 1 | 1 | 1 |
| Родильное отделение | | | | |
| 1) | Пульсоксиметр | 1 на койко-место | 1 на койко- место | 1 на койко- место |
| 2) | Экспресс-анализатор уровня глюкозы в крови | 1 на отделение | 1 на отделение | 1 на отделение |
| 3) | Инфузионный насос | 2 на койко-место | 2 на койко- место | 2 на койко-место |
| 4) | Аппарат для не инвазивной вентиляции легких с режимом постоянного положительного давления | 1 на отделение | 1 на родильную палату | 1 на родильную палату |
| 5) | Аппарат для искусственной вентиляции легких для новорожденного | 1 на отделение | 1 на родильную палату | 1 на родильную палату |
| 6) | Открытые реанимационные столики с источником лучистого тепла | 1 на родильную палату | 1 на родильную палату | 1 на родильную палату |
| 7) | Кувезы | 1 на отделение | 1 на родильную палату | 1 на родильную палату |
| 8) | Монитор пациента | 1 на койко-место | 1 на койку | 1 на родильную палату |
| 9) | Транспортный кувез с аппаратом для искусственной вентиляции легких | 1 на отделение | 1 на отделение | 2 на отделение |
| 10) | Аспиратор (отсасыватель) медицинский | - | 1 на койко-место | 1 на койко-место |
| 11) | Монитор прикроватный неонатальный | - | 1 на койко-место | 1 на койко-место |
| 12) | Устройство / аппарат для аудиологического скрининга новорожденных методом регистрации отоакустической эмиссии (ТЕОАЕ, DPOAE) и слуховых вызванных потенциалов (КСВП) | 1 на отделение | 1 на отделение | 1 на отделение |
| 13) | Анализатор среднего уха для проведения скрининговой тимпанометрии у новорожденных | ПТ | ПТ | ПТ |
| Операционная родильного отделения\*\*\*\* | | | | |
| 1) | Аппарат искусственной вентиляции легких для новорожденных | - | 1 | 1 |
| 2) | Обогреватель излучающий для новорожденных | - | 1 | 1 |
| 3) | Аспиратор (отсасыватель) медицинский для новорожденных | - | 1 | 1 |
| 4) | Пульсоксиметр | - | 1 | 1 |
| 5) | Капнограф | - | 1 | 1 |
| 6) | Аппарат для механической искусственной вентиляции легких с опцией С-РАР и кислородным смесителем | - | 1 | 1 |
| 7) | Инфузионный насос для новорожденных | - | 1 | 1 |
| Диагностическое отделение\*\*\*\*\* | | | | |
| 1) | УЗИ аппарат (с набором биопсии) | - | 1 на отделение | 1 на отделение |
| 2) | Кардиотокограф | 1 | 1 | 1 |
| 3) | Флюорограф цифровой | 1 | 1 | 1 |
| Гинекологическое отделение | | | | |
| 1) | Гистероскопические эндоскопы (ВЭК) | - | 2 на отделение | 2 на отделение |
| 2) | Инфузионный насос | 1 на койко-место | 1 на койко-место | 1 на койко-место |
| 3) | Кольпоскоп цифровой | - | 1 на отделение | 2 на отделение |
| Гинекологическая операционная\*\*\*\* | | | | |
| 1) | Кресло гинекологическое операционное | 1 | 1 | 1 |
| 2) | Аппарат для криохирургии гинекологический и/или аппарат лазерный хирургический; | - | 1 | 1 |
| Диагностическое отделение \*\*\*\*\* | | | | |
| 1) | УЗИ аппарат (с набором для биопсии) | - | 1 на отделение | 1 на отделение |

\*Оснащение изделиями медицинского назначения осуществляется согласно заявкам организаций здравоохранения в соответствии с текущей потребностью.

\*\*Уровни оснащения:

1 уровень - районный согласно государственному нормативу сети организаций здравоохранения, определяемому в соответствии с подпунктом 68) статьи 7 Кодекса Республики Казахстан от 7 июля 2020 года "О здоровье народа и системе здравоохранения" (далее – Норматив сети);

2 уровень городской согласно Нормативу сети;

3 уровень – областной согласно Нормативу сети;

4 уровень – республиканские организации здравоохранения, находящиеся в ведении Министерства здравоохранения Республики Казахстан.

\*\*\* В случае отсутствия инструментально –диагностического отделения

\*\*\*\*Дополнительно к оснащению операционного зала

\*\*\*\*\*Дополнительно к оснащению инструментально –диагностического отделения

Расшифровка аббревиатур и сокращений:

1. УЗИ – ультразвуковые исследования;

2. ВЭК – видеоэндоскопический комплекс;

3. ПТ – по требованию.

|  |  |
| --- | --- |
|  | Приложение 13 к Минимальным стандартам оснащения организаций здравоохранения медицинскими изделиями |

### Минимальный стандарт оснащения подразделения организации здравоохранения, оказывающего онкологическую помощь

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № | Наименование медицинских изделий\* | Количество медицинских изделий в зависимости от уровня\*\* | | | |
| 1 | 2 | 3 | 4 |
| Онкология | | | | | |
| Отделение (центр) ядерной медицины | | | | | |
| а) Блок производства и контроля качества РФП | | | | | |
| 1) | Циклотрон с энергией не менее 18 МэВ с мишенными устройствами и системой управления | − | − | 1 | 1 |
| 2) | Система газоснабжения для производства и контроля качества радиофарпрепарата | − | − | 1 | 1 |
| 3) | Автоматизированный модуль синтеза радиофармпрепарата | − | − | 2 | 2 |
| 4) | Горячая камера для производства радиофарпрепарата | − | − | 1 | 1 |
| 5) | Горячая камера для расфасовки радиофармпрепарата с автоклавом | − | − | 1 | 1 |
| 6) | PH-метр | − | − | 1 | 1 |
| 7) | Гамма спектрометр для определения подлинности радионуклидов | − | − | 1 | 1 |
| 8) | Система радиационного мониторинга и сигнализации с набором датчиков нейтронного и гамма излучения для контроля доз в помещении циклотрона, производства, лаборатории контроля качества | − | − | 1 | 1 |
| 9) | Атомно - абсорбционный спектрометр | − | − | 1 | 1 |
| 10) | Сейф защитный для хранения радиофармпрепаратов (12 ячеек) | − | − | 2 | 4 |
| 11) | Контейнер для сбора твердых радиоактивных отходов | − | − | 4 | 6 |
| 12) | Индикатор загрязнения рук и ног | − | − | 2 | 2 |
| 13) | Дозиметр-радиометр | − | − | 1 | 1 |
| 14) | Индивидуальный карманный дозиметр | − | − | по потребности | по потребности |
| 15) | Блоки защитные свинцовые | - | - | 150 | 150 |
| б) Блок/отделение радионуклидной диагностики | | | | | |
| 1) | Позитронно-эмиссионный томограф совмещенный с компьютерным томографом (ПЭТ) ПЭТ/КТ | − | − | 1 | 2 |
| 2) | Однофотонный эмиссионный компьютерный томограф совмещенный с компьютерным томографом (ОФЭКТ) ОФЭКТ/КТ | − | − | 1 | 1 |
| 3) | Дозкалибратор для измерения активности радиофармпрепаратов | − | − | 2 | 3 |
| 4) | Принтер широкоформатный цветной с термопечатью для ПЭТ-КТ | − | − | 1 | 1 |
| 5) | Интегрированная автоматизированная система распределения и введения радиофармпрепарата | − | − | 1 | 1 |
| 6) | Велоэргометр | − | − | 1 | 1 |
| 7) | Индивидуальный карманный дозиметр | − | − | по потребности | по потребности |
| 8) | Бокс ламинарный радиационно-защитный | − | − | 1 | 1 |
| 9) | Контейнер для сбора твердых радиоактивных отходов | − | − | 5 | 5 |
| 10) | Фантомы для проведения контроля качества и калибровки | - | - | 1 | 1 |
| 11) | Калибровочные источники | - | - | 1 | 1 |
| 12) | Универсальный дозиметр для контроля характеристик рентгеновских аппаратов с набором детекторов и фантомов | - | - | 1 | 1 |
| в) Блок/отделение радионуклидной терапии | | | | | |
| 1) | Горячая камера для расфасовки РФП с полуавтоматической фасовкой | − | − | 1 | 1 |
| 2) | Бокс ламинарный радиационно-защитный с манипуляторами для фасовки РФП | − | − | 1 | 1 |
| 3) | Клинический радиометрфасовок (дозкалибратор) | − | − | 1 | 1 |
| 4) | Системы мониторинга радиационного фона в палатах с детекторами | − | − | 1 детектор на палату | 1 детектор на палату |
| 5) | Система мониторинга радиационного фона пациентов с детекторами |  |  | 1 детектор на палату | 1 детектор на палату |
| 6) | Система сбора и хранения жидких радиактивных отходов (комплект) | − | − | 1 | 1 |
| 7) | Гамма спектрометр | - | - | 1 | 1 |
| 8) | Контейнер для сбора твердых радиоактивных отходов | − | − | 3 | 3 |
| 9) | Индикатор загрязнения рук и ног | − | − | 2 | 2 |
| 10) | Индивидуальный карманный дозиметр | − | − | по потребности | по потребности |
| 11) | Сейф защитный для хранения РФП | − | − | 2 | 2 |
| г) Служба радиационной безопасности/ лицо, ответственное за радиационную безопасность/контроль и технического обеспечения | | | | | |
| 1) | Автоматизированный комплекс индивидуального дозиметрического контроля | − | − | 1 | 1 |
| 2) | Индивидуальный карманный дозиметр | − | − | по потребности |  |
| 3) | Универсальный дозиметр-радиометр с полным набором детекторов | − | − | 1 | 1 |
| 4) | Комплект средств ликвидации последствия радиационных аварий (в помещениях генераторной, фасовочной, процедурной, радиохимической, синтезной радиофармпрепаратов) | - | - | 1 на помещение | 1 на помещение |
| 5) | Дозиметр гамма и рентгеновского излучения | - | - | 1 | 1 |
| Узкопрофильные отделения/кабинеты в том числе детские (создаются в онкологических организациях имеющих более 200 коек) | | | | | |
| Отделение опухолей головы и шеи | | | | | |
| 1) | Тонометр внутриглазного давления | − | − | 1 | 1 |
| 2) | Офтальмоскоп портативный прямой | − | − | 1 | 1 |
| 3) | Лупа бинокулярная налобная | − | − | 1 | 1 |
| 4) | Щелевая лампа | − | − | 1 | 1 |
| 5) | Фундус-камера | − | − | 1 | 1 |
| 6) | Налобный рефлектор или налобная лупа с источником света | − | − | 1 | 1 |
| 7) | Отоскоп | − | − | 1 | 1 |
| 8) | Рабочее место отоларинголога (ЛОР комбайн) | − | − | 1 | 1 |
| Онкоурологическое отделение | | | | | |
| 1) | Кресло урологическое | − | − | 2 | 2 |
| 2) | Уретроскоп в комплекте с инструментами | − | − | 2 | 2 |
| 3) | Цистоуретерореноскоп в комплекте с инструментами | − | − | 2 | 2 |
| 4) | Моечная машина для дезинфекции стерилизации эндоскопов | − | − | 1 | 1 |
| 5) | Видеоэндоскопический комплекс (для уретро-, цисто, уретеро-, реноскопии) в комплекте | − | − | 1 | 1 |
| 6) | Ультразвуковой сканер портативный | − | − | 1 | 1 |
| Онкогинекология | | | | | |
| 1) | Кресло гинекологическое | − | − | 1 | 1 |
| 2) | Светильник медицинский передвижной | − | − | 1 | 1 |
| 3) | Кольпоскоп | − | − | 1 | 1 |
| 4) | Гистероскоп | − | − | 1 | 1 |
| 5) | Аспиратор (отсасыватель) медицинский | − | − | 1 | 1 |
| 6) | Видеокольпоскоп | − | − | 1 | 1 |
| 7) | Электрохирургический коагулятор | − | − | 1 | 1 |
| Отделение торакальной/ абдоминальной онкологии | | | | | |
| 1) | Светильник медицинский передвижной | − | − | 2 | 2 |
| 2) | Аспиратор (отсасыватель) медицинский | − | − | 2 | 2 |
| 3) | Монитор пациента | − | − | 2 | 2 |
| 4) | Инфузионный насос | − | − | 3 | 3 |
| 5) | Ультразвуковой сканер портативный | − | − | 1 | 1 |
| Отделение опухолей костей, мягких тканей и меланом | | | | | |
| 1) | Светильник медицинский передвижной | − | − | 2 | 2 |
| 2) | Аспиратор (отсасыватель) медицинский | − | − | 2 | 2 |
| 3) | Монитор пациента | − | − | 2 | 2 |
| 4) | Инфузионный насос | − | − | 3 | 3 |
| 5) | Негатоскоп | − | − | 1 | 1 |
| 6) | Дерматоскоп | − | − | 1 | 1 |
| Отделение нейроонкологии | | | | | |
| 1) | Светильник медицинский передвижной | − | − | 2 | 2 |
| 2) | Аспиратор (отсасыватель) медицинский | − | − | 2 | 2 |
| 3) | Монитор пациента | − | − | 2 | 2 |
| 4) | Инфузионный насос | − | − | 3 | 3 |
| Отделение гемобластозов | | | | | |
| 1) | Монитор пациента | − | − | 8 | 16 |
| 2) | Инфузионный насос | − | − | 3 | 6 |
| 3) | Термостат для хранения тромбоцитов | − | − | 1 | 1 |
| 4) | Контейнеры для перемещения биоматериалов | − | − | 5 | 5 |
| 5) | Тромбомиксер | − | − | 1 | 1 |
| Маммологическое отделение | | | | | |
| 1) | Светильник медицинский передвижной | − | − | 2 | 2 |
| 2) | Аспиратор (отсасыватель) медицинский | − | − | 2 | 2 |
| 3) | Монитор пациента | − | − | 3 | 3 |
| 4) | Инфузионный насос | − | − | 3 | 3 |
| 5) | Ультразвуковой сканер портативный | − | − | 1 | 1 |
| 6) | Пистолет для трепанбиопсии молочной железы с набором игл | − | − | 2 | 2 |
| Отделение химиотерапии (в составе КазНИИОиР, онкологических диспансеров, многопрофильной больницы (областная, городская) | | | | | |
| 1) | Помпа шприцевая инфузионная | − | − | 5 | 5 |
| 2) | Монитор пациента | − | − | 3 | 5 |
| Кабинет централизованного разведения цитостатических лекарственных средств | | | | | |
| 1) | Ламинарный бокс с отсекающим потоком воздуха, системой ультрафиолетового облучения внутренней камеры и защитным экраном для персонала | − | − | 1 | 1 |
| 2) | Автоматическая система подготовки химиотерапевтических препаратов | − | − | 1 | 1 |
| 3) | Роторная термозапаивающая машина для герметичной упаковки шприцев и флаконов с готовыми растворами цитостатиков | − | − | 1 | 1 |
| 4) | Прибор для герметичной упаковки использованных флаконов, шприцев и других отходов | − | − | 1 | 1 |
| 5) | Сейф для хранения цитостатиков | − | − | 1 | 1 |
| 6) | Контейнеры для транспортировки химиопрепаратов | − | − | 5 | 5 |
| 7) | Фармацевтический холодильник. | − | − | 2 | 2 |
| Отделение лучевой терапии (радиологическое отделение) (в составе КазНИИОиР, онкологическом диспансере с коечным фондом не менее чем 100 коек, многопрофильной больницы (областная, городская). | | | | | |
| 1) | Гамматерапевтический аппарат для дистанционной лучевой терапии | − | − | 1 | 1 |
| 2) | Линейный ускоритель | − | − | 1 | 2 |
| 3) | Аппарат брахитерапии | − | − | 1 | 2 |
| 4) | Аппарат близкофокусной рентгенотерапии | − | − | 1 | 1 |
| 5) | Цифровой рентгеновский симулятор с опцией компьютерной томографии | − | − | 1 | 1 |
| 6) | Компьютерный томограф с системой виртуальной симуляции с аппертурой не меньше 80 см с дополнительной декой для выравнивания стола | − | − | 1 | 1 |
| 7) | Передвижной рентгеновский аппарат с С-держателем для контроля введения источников брахитерапии | − | − | 1 | 1 |
| 8) | Автоматический инжектор | − | − | 1 | 1 |
| 9) | Системы компьютерного дозиметрического планирования облучения для дистанционной и брахитерапии с комплектом рабочих станций для врачей и физиков | − | − | 1 | 1 |
| 10) | Комплект дозиметрического оборудования, фантомов для оснащения отделения лучевой терапии | − | − | 1 | 1 |

\*Оснащение изделиями медицинского назначения осуществляется согласно заявкам организаций здравоохранения в соответствии с текущей потребностью.

\*\*Уровни оснащения:

1 уровень - районный согласно государственному нормативу сети организаций здравоохранения, определяемому в соответствии с подпунктом 68) статьи 7 Кодекса Республики Казахстан от 7 июля 2020 года "О здоровье народа и системе здравоохранения" (далее – Норматив сети);

2 уровень городской согласно Нормативу сети;

3 уровень – областной согласно Нормативу сети;

4 уровень – республиканские организации здравоохранения, находящиеся в ведении Министерства здравоохранения Республики Казахстан.

Расшифровка аббревиатур и сокращений:

1. РФП – радиофармпрепарат;

2. МэВ – мегаэлектронвольт;

3. (ПЭТ) ПЭТ/КТ – позитронно-эмиссионный томограф, совмещенный с компьютерным томографом;

4. (ОФЭКТ) ОФЭКТ/КТ – однофотонный эмиссионный компьютерныйтомограф, совмещенный с компьютерным томографом;

5. КазНИИОиР – Казахский научно-исследовательский институт онкологии и радиологии.

|  |  |
| --- | --- |
|  | Приложение 14 к Минимальным стандартам оснащения организаций здравоохранения медицинскими изделиями |

### Минимальный стандарт оснащения подразделения организации здравоохранения, оказывающего аллергологическую и иммунологическую помощь

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № | Наименование медицинских изделий\* | Количество медицинских изделий в зависимости от уровня\*\* | | | |
| 1 | 2 | 3 | 4 |
| Кабинет аллерголога | | | | | |
| 1) | Пикфлоуметр | - | 1 | 1 | 1 |
| 2) | Ларингоскоп с набором клинков | - | 1 | 1 | 1 |
| 3) | Дефибрилятор | - | 1 | 1 | 1 |
| 4) | Мешок дыхательный для ручной ИВЛ(Амбу) | 1 | 1 | 1 | 1 |
| Отделение аллергологии | | | | | |
| 1) | Ингалятор аэрозольный компрессорный (небулайзер) портативный | - | 2 | 2 | 2 |
| 2) | Аппарат для искусственной вентиляции легких транспортный | - | ПТ | ПТ | 1 |
| 3) | Монитор пациента | - | 1 | 1 | 1 |
| 4) | Ларингоскоп с волоконным световодом | - | 1 | 1 | 1 |
| 5) | Инфузионный насос | - | 1 | 1 | 1 |
| 6) | Электрокардиограф многоканальный | - | 1 | 1 | 1 |
| 7) | Дефибриллятор бифазный с функцией синхронизации | - | 1 | 1 | 1 |
| 8) | Спирограф | - | ПТ | 1 | 1 |
| 9) | Микроскоп бинокулярный | - | ПТ | 1 | 1 |

\*Оснащение изделиями медицинского назначения осуществляется согласно заявкам организаций здравоохранения в соответствии с текущей потребностью.

\*\*Уровни оснащения:

1 уровень - районный согласно государственному нормативу сети организаций здравоохранения, определяемому в соответствии с подпунктом 68) статьи 7 Кодекса Республики Казахстан от 7 июля 2020 года "О здоровье народа и системе здравоохранения" (далее – Норматив сети);

2 уровень городской согласно Нормативу сети;

3 уровень – областной согласно Нормативу сети;

4 уровень – республиканские организации здравоохранения, находящиеся в ведении Министерства здравоохранения Республики Казахстан.

Расшифровка аббревиатур и сокращений:

ПТ – по требованию.

|  |  |
| --- | --- |
|  | Приложение 15 к Минимальным стандартам оснащения организаций здравоохранения медицинскими изделиями |

### Минимальный стандарт оснащения подразделения организации здравоохранения, оказывающего травматологическую и ортопедическую помощь

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № | Наименование медицинских изделий\* | Количество медицинских изделий в зависимости от уровня\*\* | | | |
| 1 | 2 | 3 | 4 |
| Травматологический пункт | | | | | |
| 1) | Светильник медицинский смотровой (мобильный) | - | 1 | 1 | 1 |
| 2) | Дефибриллятор бифазный с функцией синхронизации | - | 1 | 1 | 1 |
| 3) | Ортопедический операционный стол | - | 1 | 1 | 1 |
| 4) | Высокочастотный электрокоагулятор для монополярных, биполярных сечений и коагуляции | - | ПТ | ПТ | ПТ |
| 5) | Силовое оборудование для ортопедии | - | ПТ | ПТ | ПТ |
| 6) | Аспиратор (отсасыватель) медицинский |  | 1 | 1 | 1 |
| 7) | Камера хранения стерильных инструментов | 1 | 1 | 1 | 1 |
| Кабинет травматологии и ортопедии (манипуляционная) | | | | | |
| 1) | Видеартроскоп | - | ПТ | ПТ | 1 |
| 2) | Ортопедический операционный стол | - | 1 | 1 | 1 |
| 3) | Светильник медицинский смотровой (мобильный) | - | 1 | 1 | 1 |
| 4) | Стол гипсовочный | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 5) | Набор инструментов для снятия и наложения гипса | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 6) | Высокочастотный электрокоагулятор для монополярных, биполярных сечений и коагуляции | - | ПТ | ПТ | ПТ |
| 7) | Силовое оборудование для ортопедии | - | ПТ | ПТ | ПТ |
| 8) | Аспиратор (отсасыватель) медицинский | - | ПТ | ПТ | ПТ |
| 9) | Светильник бестеневой потолочный | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 10) | Камера хранения стерильных инструментов | 1 | 1 | 1 | 1 |
| Травматология | | | | | |
| 1) | Инфузионный насос | 1 | 2 | 3 | 3 |
| 2) | Ларингоскоп с волоконным световодом | ПТ | 1 | 1 | 1 |
| 3) | Монитор пациента | - | 1 | 1 | 1 |
| 4) | Электрокардиограф многоканальный | - | ПТ | ПТ | ПТ |
| 5) | Стол гипсовочный | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 6) | Набор инструментов для снятия и наложения гипса | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 7) | Светильник медицинский передвижной | - | 1 | 1 | 1 |
| Операционная\*\*\* | | | | | |
| 1) | Силовое оборудование для ортопедии | - | 1 | 1 | 2 |
| 2 | Видеоартроскоп | - | 1 | 1 | 1 |
| 3) | Система ультразвуковая хирургическая для остеотомии c принадлежностями | - | 1 | 1 | 1 |
| Диагностическое отделение\*\*\*\* | | | | | |
| 1) | Мобильный рентгенологический аппарат | 1 | 1 | 1 | 1 |
| Ожоговое отделение | | | | | |
| 1) | Светильник медицинский передвижной | - | 1 | 1 | 1 |
| 2) | Экспресс-анализатор уровня глюкозы в крови | - | 1 | 1 | 1 |
| 3) | Кровать для пациента для ожогового отделения | - | 1 | 1 | 1 |
| 4) | Пульсоксиметр | - | 1 | 1 | 1 |
| 5) | Ингалятор аэрозольный компрессорный (небулайзер) портативный | - | 1 | 1 | 1 |
| 6) | Инфузионный насос | - | 1 на койку | 1 на койку | 1 на койку |
| 7) | Ларингоскоп с волоконным световодом | - | 1 | 1 | 1 |
| 8) | Монитор пациента | - | 1 | 1 | 1 |
| 9) | Электрокардиограф многоканальный | - | 1 | 1 | 1 |
| 10) | Дерматом | - | 1 | 1 | 1 |
| Операционная\*\*\*\* | | | | | |
| 1) | Аппарат для ультразвуковой кавитации с набором рукояток | - | 1 | 1 | 1 |
| Реабилитация | | | | | |
| 1) | Ванна для лечения ожогов | - | 1 | 1 | 1 |

\*Оснащение изделиями медицинского назначения осуществляется согласно заявкам организаций здравоохранения в соответствии с текущей потребностью.

\*\*Уровни оснащения:

1 уровень - районный согласно государственному нормативу сети организаций здравоохранения, определяемому в соответствии с подпунктом 68) статьи 7 Кодекса Республики Казахстан от 7 июля 2020 года "О здоровье народа и системе здравоохранения" (далее – Норматив сети);

2 уровень городской согласно Нормативу сети;

3 уровень – областной согласно Нормативу сети;

4 уровень – республиканские организации здравоохранения, находящиеся в ведении Министерства здравоохранения Республики Казахстан.

\*\*\*Дополнительно к оснащению операционного зала

\*\*\*\*Дополнительно к оснащению инструментально –диагностического отделения

Расшифровка аббревиатур и сокращений:

ПТ – по требованию.

|  |  |
| --- | --- |
|  | Приложение 16 |
|  | к Минимальным стандартам оснащения организаций здравоохранения медицинскими изделиями |

### Минимальный стандарт оснащения подразделения организации здравоохранения, оказывающего пульмонологическую помощь

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № | Наименование медицинских изделий\* | Количество медицинских изделий в зависимости от уровня\*\* | | | |
| 1 | 2 | 3 | 4 |
| Кабинет пульмонолога | | | | | |
| 1) | Пикфлоуметр | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 2) | Спирометр | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 3) | Пульсоксиметр | 1 | 1 | 1 | 1 |
| Пульмонология | | | | | |
| 1) | Пульсоксиметр | - | 2 | 2 | 2 |
| 2) | Электрокардиограф многоканальный | - | ПТ | ПТ | ПТ |
| 3) | Концентратор кислорода (переносной) | - | 2 | 3 | 3 |
| 4) | Пикфлоуметр | - | по числу коек | по числу коек | по числу коек |
| 5) | Инфузионный насос | - | 1 на койку | 1 на койку | 1 на койку |
| 6) | Монитор прикроватный | - | 1 на койку | 1 на койку | 1 на койку |
| 7) | Ингалятор аэрозольный компрессорный (небулайзер) портативный | - | 2 | 5 | 5 |
| 8) | Аспиратор (отсасыватель) медицинский | - | 1 на 2 койки | 1 на 2 койки | 1 на 2 койки |
| 9) | Ларингоскоп с волоконным световодом | - | 1 | 1 | 1 |
| Диагностическое отделение\*\*\* | | | | | |
| 1) | Аппаратура для определения потовой пробы (в детском пульмонологическом отделении) | - | - | 1 | 1 |

\*Оснащение изделиями медицинского назначения осуществляется согласно заявкам организаций здравоохранения в соответствии с текущей потребностью.

\*\*Уровни оснащения:

1 уровень - районный согласно государственному нормативу сети организаций здравоохранения, определяемому в соответствии с подпунктом 68) статьи 7 Кодекса Республики Казахстан от 7 июля 2020 года "О здоровье народа и системе здравоохранения" (далее – Норматив сети);

2 уровень городской согласно Нормативу сети;

3 уровень – областной согласно Нормативу сети;

4 уровень – республиканские организации здравоохранения, находящиеся в ведении Министерства здравоохранения Республики Казахстан.

\*\*\*Дополнительно к оснащению инструментально –диагностического отделения

Расшифровка аббревиатур и сокращений:

ПТ – по требованию.

|  |  |
| --- | --- |
|  | Приложение 17 к Минимальным стандартам оснащения организаций здравоохранения медицинскими изделиями |

### Минимальный стандарт оснащения подразделения организации здравоохранения, оказывающего нейрохирургическую помощь

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № | Наименование медицинских изделий\* | Количество медицинских изделий в зависимости от уровня\*\* | | | |
| 1 | 2 | 3 | 4 |
| Нейрохирургическое отделение | | | | | |
| 1) | Монитор пациента | − | 1 | 4 | 4 |
| 2) | Инфузионный насос | - | 1 на койку | 1 на койку | 1 на койку |
| 3) | Светильник передвижной | − | 1 | 2 | 2 |
| 4) | Аспиратор (отсасыватель) медицинский хирургический | − | 1 | 2 | 2 |
| 5) | Ингалятор аэрозольный компрессорный (небулайзер) портативный | − | 1 | 2 | 2 |
| 6) | Дефибриллятор бифазный с функцией синхронизации | - | 1 | 1 | 1 |
| 7) | Противопролежневый матрас многофункциональный | ПТ | ПТ | ПТ | ПТ |
| Нейрохирургическая операционная\*\*\* | | | | | |
| 1) | Микроскоп операционный с монитором изображения операционного поля с приставкой для ассистента | − | − | 1 | 1 |
| 2) | Ангиографическая система в комплекте с инжектором (для операционной эндоваскулярной нейрохирургии) | − | − | 1 | 1 |
| 3) | Сканер ультразвуковой интраоперационный | − | − | 1 | 1 |
| 4) | Видеоэндоскопический комплекс для проведения нейрохирургических вмешательств в комплекте с Набором инструментов для нейрохирургии | − | − | 1 | 1 |
| 5) | Монитор для измерения внутричерепного давления | − | − | 1 | 1 |
| 6) | Силовое оборудование для нейрохирургии | − | − | 1 | 1 |
| 7) | Набор для измерения ликворного давления | − | − | 2 | 2 |
| 8) | Система ультразвуковая хирургическая для остеотомии c принадлежностями | − | − | 1 | 1 |
| 9) | Система нейромониторинга | − | − | 1 | 1 |
| 10) | Система нейронавигации | − | − | 1 | 1 |
| 12) | Противопролежневый матрас многофункциональный | ПТ | ПТ | ПТ | ПТ |
| Диагностическое отделение \*\*\*\* | | | | | |
| 1) | Ангиографическая система в комплекте с инжектором | − | − | 1 | 1 |
| 2) | Аппарат для регистрации вызванных потенциалов компьютерный | − | − | 1 | 1 |
| 3) | Аппарат для ультразвуковой транскраниальной допплерографии | − | − | 1 | 1 |
| 4) | Аппарат для ультразвукового сканирования прецеребральных сосудов | − | − | 1 | 1 |
| 5) | Портативный ультразвуковой аппарат для чрезродничкового и интраоперационногоисследования | − | − | 1 | 1 |

\*Оснащение изделиями медицинского назначения осуществляется согласно заявкам организаций здравоохранения в соответствии с текущей потребностью.

\*\*Уровни оснащения:

1 уровень - районный согласно государственному нормативу сети организаций здравоохранения, определяемому в соответствии с подпунктом 68) статьи 7 Кодекса Республики Казахстан от 7 июля 2020 года "О здоровье народа и системе здравоохранения" (далее – Норматив сети);

2 уровень городской согласно Нормативу сети;

3 уровень – областной согласно Нормативу сети;

4 уровень – республиканские организации здравоохранения, находящиеся в ведении Министерства здравоохранения Республики Казахстан.

\*\*\* - Дополнительно к оснащению операционного зала

\*\*\*\* - Дополнительно к оснащению инструментально –диагностического отделения

|  |  |
| --- | --- |
|  | Приложение 18 к Минимальным стандартам оснащения организаций здравоохранения медицинскими изделиями |

### Минимальный стандарт оснащения подразделения организации здравоохранения, оказывающего ревматологическую помощь

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № | Наименование медицинских изделий\* | Количество медицинских изделий в зависимости от уровня\*\* | | | |
| 1 | 2 | 3 | 4 |
| Ревматологическое отделение | | | | | |
| 1) | Монитор пациента | - | 1 | 1 | 1 |
| 2) | Ларингоскоп с волоконным световодом | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 3) | Инфузионный насос | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 4) | Электрокардиограф многоканальный | - | 1 | 1 | 1 |
| 5) | Аппарат искусственной вентиляции легких портативный | ПТ | ПТ | ПТ | ПТ |
| 6) | Ингалятор аэрозольный компрессорный (небулайзер) портативный | ПТ | ПТ | ПТ | ПТ |

\*Оснащение изделиями медицинского назначения осуществляется согласно заявкам организаций здравоохранения в соответствии с текущей потребностью.

\*\*Уровни оснащения:

1 уровень - районный согласно государственному нормативу сети организаций здравоохранения, определяемому в соответствии с подпунктом 68) статьи 7 Кодекса Республики Казахстан от 7 июля 2020 года "О здоровье народа и системе здравоохранения" (далее – Норматив сети);

2 уровень городской согласно Нормативу сети;

3 уровень – областной согласно Нормативу сети;

4 уровень – республиканские организации здравоохранения, находящиеся в ведении Министерства здравоохранения Республики Казахстан.

Расшифровка аббревиатур и сокращений:

ПТ – по требованию.

|  |  |
| --- | --- |
|  | Приложение 19 к Минимальным стандартам оснащения организаций здравоохранения медицинскими изделиями |

### Минимальный стандарт оснащения подразделения организации здравоохранения, оказывающего эндокринологическую помощь

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № | Наименование медицинских изделий\* | Количество медицинских изделий в зависимости от уровня \*\* | | | |
| 1 | 2 | 3 | 4 |
| Кабинет эндокринолога | | | | | |
| 1) | Экспресс-анализатор уровня глюкозы в крови | - | 1 | 1 | 1 |
| Отделение эндокринологии | | | | | |
| 1) | Инфузионный насос | - | 2 | 3 | 3 |
| 2) | Экспресс-анализатор уровня глюкозы в крови | - | 1 | 1 | 1 |
| 3) | Монитор пациента | - | ПТ | ПТ | ПТ |
| 4) | Ларингоскоп с волоконным световодом | - | ПТ | ПТ | ПТ |
| 5) | УЗИ аппарат | - | ПТ | ПТ | ПТ |
| 6) | Электрокардиограф многоканальный | - | ПТ | ПТ | ПТ |
| Диагностическое отделение\*\*\* | | | | | |
| 1) | Автокераторефрактометр | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 2) | Автоматический компьютерный периметр | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 3) | Прямой офтальмоскоп | 1 | 1 | 1 | 1 |
| Манипуляционная | | | | | |
| 1) | Диодный лазер для лазерной коагуляции сетчатки | - | 1 | 1 | 1 |

\*Оснащение изделиями медицинского назначения осуществляется согласно заявкам организаций здравоохранения в соответствии с текущей потребностью.

\*\*Уровни оснащения:

1 уровень - районный согласно государственному нормативу сети организаций здравоохранения, определяемому в соответствии с подпунктом 68) статьи 7 Кодекса Республики Казахстан от 7 июля 2020 года "О здоровье народа и системе здравоохранения" (далее – Норматив сети);

2 уровень городской согласно Нормативу сети;

3 уровень – областной согласно Нормативу сети;

4 уровень – республиканские организации здравоохранения, находящиеся в ведении Министерства здравоохранения Республики Казахстан.

\*\*\*Приложение к оснащению инструментально-диагностического отделения

Расшифровка аббревиатур и сокращений:

УЗИ – ультразвуковые исследования;

ПТ – по требованию.

|  |  |
| --- | --- |
|  | Приложение 20 к Минимальным стандартам оснащения организаций здравоохранения медицинскими изделиями |

### Минимальный стандарт оснащения подразделения организации здравоохранения, оказывающего дерматовенерологическую помощь

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № | Наименование медицинских изделий\* | Количество медицинских изделий в зависимости от уровня\*\* | | | |
| 1 | 2 | 3 | 4 |
| Кабинет дерматовенеролога | | | | | |
| 1) | Дерматоскоп | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 2) | Лампа люминесцентная для диагностики грибковых заболеваний | 1 | 1 | 1 | 1 |
| Дерматовенерология | | | | | |
| 1) | Дерматоскоп | 1 | 1 | 2 | 2 |
| 2) | Лампа люминесцентная для диагностики грибковых заболеваний | - | 1 | 1 | 1 |
| 3) | Электрокардиограф многоканальный | - | 1 | 1 | 1 |

\*Оснащение изделиями медицинского назначения осуществляется согласно заявкам организаций здравоохранения в соответствии с текущей потребностью.

\*\*Уровни оснащения:

1 уровень - районный согласно государственному нормативу сети организаций здравоохранения, определяемому в соответствии с подпунктом 68) статьи 7 Кодекса Республики Казахстан от 7 июля 2020 года "О здоровье народа и системе здравоохранения" (далее – Норматив сети);

2 уровень городской согласно Нормативу сети;

3 уровень – областной согласно Нормативу сети;

4 уровень – республиканские организации здравоохранения, находящиеся в ведении Министерства здравоохранения Республики Казахстан.

|  |  |
| --- | --- |
|  | Приложение 21 к Минимальным стандартам оснащения организаций здравоохранения медицинскими изделиями |

### Минимальный стандарт оснащения подразделения организации здравоохранения, оказывающего педиатрическую помощь

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| №" | | Наименование медицинских изделий\* | Количество медицинских изделий в зависимости от уровня \*\* | | | |
| 1 | 2 | | 3-4 |
| Приемный покой\*\*\* | | | | | | |
| 1 | | Ларингоскоп с набором клинков для новорожденного и детей | 1 | 1 | | 1 |
| 2 | | Аппарат дыхательный ручной для новорожденного и детей с набором мягких масок разных размеров (мешок Амбу) | 1 | 1 | | 1 |
| 3 | | Аппарат экспертного класса инвазивный искусственной вентиляции для новорожденного и детей | 1 | 1 | | 1 |
| 4 | | Открытая реанимационная система | 1 | 1 | | 1 |
| 5 | | Монитор с набором неонатальных и детских электродов, датчиков и манжеток | 1 | 1 | | 1 |
| 6 | | Прибор для транскутанного определения билирубина | 1 | 1 | | 1 |
| 7 | | Система чрезкожного мониторирования газового состава крови | - | - | | ПТ |
| 8 | | Аппарат для высокочастотной осцилляторной ИВЛ с одноразовыми контурами | - | - | | ПТ |
| 9 | | Аппарат неинвазивной искусственной вентиляции легких для новорожденного | 1 | 1 | | 1 |
| 10 | | Аппарат УЗИ для новорожденного и детей | - | 1 | | 1 |
| 11 | | Аппарат ЭКГ для новорожденных и детей | - | 1 | | 1 |
| 12 | | Биохимический анализатор (c функцией микрозабора) | - | 1 | | 1 |
| 13 | | Гематологический анализатор (с функцией микрозабора) | - | 1 | | 1 |
| 14 | | Видеоларингоскоп с набором клинков для новорожденных и детей | 1 | 1 | | 1 |
| Неонатология | | | | | | |
| 1) | | Пульсоксиметр с неонатальными датчиками | 1 на койку | 1 на койку | 1 на койку | |
| 2) | | Экспресс-анализатор уровня глюкозы | 1 на отделение | 1 на отделение | 1 на отделение | |
| 3) | | Инфузионный насос | 2 на койко-место | 2 на койко- место | 2 на койко-место | |
| 4) | | Аппарат для не инвазивной вентиляции легких с режимом постоянного положительного давления | 1 на отделение | 1 на родильную палату | 1 на родильную палату | |
| 5) | | Аппарат искусственной вентиляции легких для новорожденного | 1 на отделение | 1 на родильную палату | 1 на родильную палату | |
| 6) | | Открытые реанимационные столики с источником лучистого тепла | 1 на родильную палату | 1 на родильную палату | 1 на родильную палату | |
| 7) | | Кувезы | 1 на отделение | 1 на родильную палату | 1 на родильную палату | |
| 8) | | Монитор прикроватный | 1 на койку | 1 на койку | 1 на родильную палату | |
| 9) | | Транспортный кувез с аппаратом искусственной вентиляции легких | 1 на отделение | 1 на родильную палату | 2 на отделение | |
| 10) | | Анализатор кислотно-основного состояния и газов крови | - | 1 на родильную палату | 1 на отделение | |
| 11) | | Аспиратор (отсасыватель) медицинский | - | 1 на койко-место | 1 на койко-место | |
| Отделение совместного пребывания матери и ребенка | | | | | | |
| 1) | | Аппарат для фототерапии | - | 1 на отделение | 1 на 10 коек | |
| 2) | | Источник лучистого тепла | - | 1 на отделение | 2 на отделение | |
| 3) | | Аспиратор (отсасыватель) медицинский | - | 1 на отделение | 1 на отделение | |
| 4) | | Устройство / аппарат для аудиологического скрининга новорожденных методом регистрации отоакустической эмиссии (ТЕОАЕ, DPOAE) и слуховых вызванных потенциалов (КСВП) | 1 на отделение | 1 на отделение | 1 на отделение | |
| 5) | | Анализатор среднего уха для проведения скрининговой тимпанометрии у новорожденных | 1 на отделение | 1 на отделение | 1 на отделение | |
| Отделение патологии новорожденных и выхаживания недоношенных | | | | | | |
| 1) | | Аппарат для фототерапии | - | - | 1 на 2 койки | |
| 2) | | Экспресс-анализатор уровня глюкозы | - | - | 1 на отделение | |
| 3) | | Инфузионный насос | - | - | 1 на койку | |
| 4) | | Инкубатор для новорожденных | - | - | 1 на 2 койки | |
| 5) | | Монитор прикроватный неонатальный с датчиками, и манжетками для измерения не инвазивного артериального давления | - | - | 1 на койку | |
| 6) | | Ингалятор аэрозольный компрессорный (небулайзер) портативный | - | - | 1 на 2 койки | |
| 7) | | Аспиратор (отсасыватель) медицинский | - | - | 1 на койку | |
| 8) | | Аппарат неинвазивной ИВЛ для новорожденного | - | - | 1 на 10 коек | |
| 9) | | Открытая реанимационная система | - | - | 1 на 2 койки | |
| 10) | | Прибор для транскутанного определения билирубина | - | - | 1 на отделение | |
| 11) | | Устройство / аппарат для аудиологического скрининга новорожденных методом регистрации отоакустической эмиссии (ТЕОАЕ, DPOAE) и слуховых вызванных потенциалов (КСВП) | 1 комплект на отделение | 1 комплект на отделение | 1 комплект на отделение | |
| 12) | | Анализатор среднего уха для проведения скрининговой тимпанометрии у новорожденных | 1 на отделение | 1 на отделение | 1 на отделение | |
| Отделение реанимации и интенсивной терапии новорожденных | | | | | | |
| 1) | Пульсоксиметры с неонатальными датчиками | | 1 на 1 койку | 1 на 1 койку | 1 на 1 койку | |
| 2) | Аппарат для фототерапии | | 1 на отделение | 1 на 2 койки | 1 на койку | |
| 3) | Аппарат неинвазивной вентиляции легких для новорожденных с | | 1 на отделение | по количеству коек в отделении плюс 1 | по количеству коек в отделении плюс 1 | |
| 4) | Аппарат для проведения ИВЛ с одноразовыми контурами | | 1 на отделение | по количеству коек в отделении плюс 1 | по количеству коек в отделении плюс 1 | |
| 5) | Аппарат для проведения гипотермии | | 1 на отделение | 1 на отделение | 1 на 6 коек | |
| 6) | Кувезы | | 1 на отделение | 1 на отделение | 1 на отделение | |
| 7) | Аппарат инвазивной ИВЛ для новорожденных (с контролем по давлению и объему) с одноразовыми контурами | | - | по количеству коек в отделении плюс 1 | по количеству коек в отделении плюс 1 | |
| 8) | Система чрескожного мониторирования газового состава крови | | - | 1 на ОРИТН | 1 на 6 коек | |
| 9) | Открытая реанимационная система | | 1 на 2 койки ПИТ | по количеству коек в отделении плюс 1 | по количеству коек в отделении плюс 1 | |
| 10) | Инкубатор для новорожденного | | - | по количеству коек в отделении плюс 1 | по количеству коек в отделении плюс 1 | |
| 11) | Прикроватный монитор (электрокардиография, капнограф, измерения не инвазивного артериального давления и другие) с набором неонатальных датчиков, манжеток | | - | по количеству коек в отделении плюс 1 | по количеству коек в отделении плюс 1 | |
| 12) | Ларингоскоп с набором клинков для новорожденных | | - | по количеству коек в отделении плюс 1 | по количеству коек в отделении плюс 1 | |
| 13) | Аппарат высокочастотной ИВЛ с одноразовыми контурами | | - | 1 на 6 коек | 1 на 6 коек | |
| 14) | Транспортный кувез с аппаратом искусственной вентиляции легких (с кислородными баллонами емкостью на 3 часа и более работы) | | 1 | 1 | 1 | |
| 15) | Аппарат для парентерального питания | | - | 1 | 1 | |
| 16) | Портативный анализатор уровня аммиака | | - | 1 | 1 | |
| 17) | Аппарат для лечебной гипотермии | | - | 1 | 1 | |
| 18) | Инфузионный насос | | 3 на койку | 3 на койку | 3 на койку | |
| 19) | Аспиратор (отсасыватель) медицинский | | 1 на 1 койку | 1 на 1 койку | 1 на 1 койку | |
| 20) | Дефибриллятор | | 1 | 1 | 1 | |
| 21) | Аппарат для определения кислотно-основного состояния | | - | 1 | 1 | |
| 22) | Транскутанный билирубинометр. | | - | 1 | 1 на отделение | |
| 23) | Передвижной аппарат для УЗИ у новорожденного с набором датчиков и допплерометрическим блоком | | - | 1 на медицинскую организацию | 1 на медицинскую организацию | |
| 24) | Офтальмоскоп | | - | 1 на отделение | 1 на отделение | |
| 25) | Аппарат суточного Холтеровского мониторирования ЭКГ и АД | | - | ПТ | ПТ | |
| 26) | Глюкометр | | 1 | 1 | 2 | |
| 27) | Видеоларингоскоп с набором для новорожденных и детей | | ПТ | 1 | 1 | |
| 28) | Небулайзер | | 1 | 1 | 1 | |
| 29) | Аппарат для автоматизированного перитонеального диализа | | - | 1 | 1 | |
| 30) | Педиатрический фибробронхоскоп(от 3,0-5,0мм) | | 1 | 1 | 1 | |
| 31) | Аппарат для определения ЦВД | | - | 1 | 1 | |
| 32) | Кардиостимулятор | | - | ПТ | ПТ | |
| Диагностическое отделение \*\*\*\* | | | | | | |
| 1) | Устройство / аппарат для аудиологического скрининга новорожденных методом регистрации отоакустической эмиссии (ТЕОАЕ, DPOAE) и слуховых вызванных потенциалов (КСВП) | | 1 | 1 | 1 | |
| 2) | Анализатор среднего уха для проведения скрининговой тимпанометрии у новорожденных | | 1 на отделение | 1 на отделение | 1 на отделение | |
| 3) | Электрокардиограф многоканальный для новорожденного | | - | - | 1 | |
| 4) | Аппарат ЭЭГ | | - | 1 | 1 | |

\*Оснащение изделиями медицинского назначения осуществляется согласно заявкам организаций здравоохранения в соответствии с текущей потребностью.

\*\*Уровни оснащения:

1 уровень - районный согласно государственному нормативу сети организаций здравоохранения, определяемому в соответствии с подпунктом 68) статьи 7 Кодекса Республики Казахстан от 7 июля 2020 года "О здоровье народа и системе здравоохранения" (далее – Норматив сети);

2 уровень городской согласно Нормативу сети;

3 уровень – областной согласно Нормативу сети;

4 уровень – республиканские организации здравоохранения, находящиеся в ведении Министерства здравоохранения Республики Казахстан.

\*\*\*Дополнительно к оснащению приемного покоя

\*\*\*\*Дополнительно к оснащению инструментально –диагностического отделения

Расшифровка аббревиатур и сокращений:

1. ИВЛ – искусственная вентиляция легких;

2. ПИТ – палата интенсивной терапии;

3. ОРИТН – отделение реанимации и интенсивной терапии новорожденных;

4. УЗИ – ультразвуковые исследования.

5. ПТ-по требованию

|  |  |
| --- | --- |
|  | Приложение 22 к Минимальным стандартам оснащения организаций здравоохранения медицинскими изделиями |

### Минимальный стандарт подразделения организации здравоохранения, оказывающего услуги по медицинской реабилитации

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| №" | Наименование медицинских изделий\* | Количество медицинских изделий в зависимости от уровня | | |
| 1\*\* | 2\*\*\* | 3\*\*\*\* |
| Кабинет реабилитолога | | | | |
| 1) | Спирометр портативный | 1 | 1 | 1 |
| 2) | Пульсоксиметр | 1 | 1 | 1 |
| 3) | Кресло-каталка (для взрослых /детей) | ПТ | ПТ | ПТ |
| 4) | Коляска для перевозки детей | ПТ | ПТ | ПТ |
| 5) | Весы | 1 | 1 | 1 |
| 6) | Ростомер | 1 | 1 | 1 |
| Кабинет/отделение физиотерапевтического лечения | | | | |
| 1) | Аппарат для гальванизации и электрофореза | 1 | 2 | 3 |
| 2) | Аппарат для электротерапии | 1 | 2 | 3 |
| 3) | Аппарат для ультразвуковой терапии | 1 | 1 | 1 |
| 4) | Аппарат для УВЧ терапии | 1 | 1 | 1 |
| 5) | Аппарат для магнитотерапии | 1 | 3 | 3 |
| 6) | Ингалятор кислородный | 1 | 1 | 1 |
| 7) | Ингалятор аэрозольный компрессорный (небулайзер) | 1 | 3 | 3 |
| 8) | Ингалятор стационарный ультразвуковой | ПТ | ПТ | ПТ |
| 9) | Аппарат для УФО терапии | 2 | 2 | 2 |
| 10) | Аппарат светолечения/ цветолечения | 1 | 1 | 1 |
| 11) | Аппарат для лазеротерапии | 1 | 1 | 1 |
| 12) | Аппарат для электросонтерапии | ПТ | 1 | 1 |
| 13) | Аппарат сверхвысокочастотной терапии | ПТ | 1 | 1 |
| 14) | Аппарат для фототерапии | ПТ | 2 | 2 |
| 15) | Аппарат для дарсонвализации | ПТ | 2 | 2 |
| 16) | Аппарат для электростимуляции | ПТ | 1 | 1 |
| 17) | Аппарат для прессотерапии верхних и нижних конечностей | ПТ | ПТ | ПТ |
| 18) | Аппарат аэрозольтерапии/ аэроионтерапии | ПТ | ПТ | ПТ |
| 19) | Аппарат для комбинированной физиотерапии (электротерапии) | ПТ | 1 | ПТ |
| 20) | Аппарат декомпрессионно-тракционной терапии (система вытяжения позвоночника) | ПТ | ПТ | ПТ |
| 21) | Аппарат для ударно-волновой терапии | ПТ | ПТ | ПТ |
| 22) | Комплекс для подводного вытяжения и гидромассажа позвоночника | ПТ | ПТ | ПТ |
| 23) | Комплекс оборудования для гидрокинезотерапии в т.ч. для механотерапии в воде для верхней и нижней конечности | ПТ | ПТ | ПТ |
| 24) | Аппарат для высокоинтенсивной импульсной магнитотерапии | ПТ | ПТ | ПТ |
| 25) | Аппарат для криотерапии | ПТ | ПТ | ПТ |
| 26) | Аппарат интервальной вакуумной терапии | ПТ | ПТ | ПТ |
|  |  |  |  |  |
| Кабинет (отделение, зал) ЛФК (кинезиотерапии) оборудование в соответствии с профилем медицинской организации | | | | |
| 1) | Кушетки / Кровать медицинская функциональная (для травматологического профиля) | 1 на 1 инструктора | ПТ | ПТ |
| 2) | Реабилитационные динамические стендеры с системой вертикализации (Вертикализатор (для пациентов детских медицинских организаций) | ПТ | ПТ | ПТ |
| 3) | Комплекс реабилитационный для локомоторной терапии | ПТ | ПТ | ПТ |
| 4) | Тренажер реабилитационный механотерапевтический (различных вариантов исполнения) | ПТ | ПТ | ПТ |
| 5) | Аппарат нейромышечной диагностики и реабилитации | ПТ | ПТ | ПТ |
| 6) | Комбинезон для нейроортопедической реабилитации | ПТ | ПТ | ПТ |
| 7) | Экзоскелет для реабилитации различных типоразмеров | ПТ | ПТ | ПТ |
| 8) | Аппарат пассивной реабилитации верхних конечностей | ПТ | ПТ | ПТ |
| 9) | Реабилитационные тренажеры для верхних, нижних конечностей, туловища | ПТ | ПТ | ПТ |
| 10) | Устройство для слинг-терапии | ПТ | ПТ | ПТ |
| 11) | Комплекс роботизированный реабилитационный для восстановления опорно-двигательного аппарата/верхних конечностей | ПТ | ПТ | ПТ |
| 12) | Терапевтический стол для упражнений по методике Bobath and Voita | ПТ | ПТ | ПТ |
| 13) | Велотренажер для кардиореспираторной нагрузки | ПТ | ПТ | ПТ |
| 14) | Имитатор ходьбы с принадлежностями | ПТ | ПТ | ПТ |
| 15) | Аппараты механической стимуляции опорных зон стопы (имитатор опорной нагрузки подошвенный) | ПТ | ПТ | ПТ |
| 16) | Детский пневмо-костюм (для пациентов нейрореабилитации) | ПТ | ПТ | ПТ |
| 17) | Опора для ползания детей | ПТ | 1 | 1 |
| 18) | Опоры-ходунки для детей | ПТ | 1 | 1 |
| Кабинет (отделение, зал) ЛФК (дополнительно для реабилитации травматологических пациентов): | | | | |
| 1) | Механотерапевтический аппарат для ППД тазобедренного и коленного суставов | ПТ | 2 | 4 |
| 2) | Механотерапевтический аппарат для ППД плечевого сустава | ПТ | 2 | 2 |
| 3) | Механотерапевтический аппарат для ППД локтевого сустава | ПТ | 2 | 2 |
| 4) | Механотерапевтический аппарат для ППД голеностопного сустава | ПТ | 2 | 2 |
| 5) | Механотерапевтический аппарат для ППД лучезапястного сустава | ПТ | 2 | 2 |
| 6) | Механотерапевтический аппарат для ППД межфаланговых суставов | ПТ | 1 | 1 |
| 7) | Штурвал для разработки плеч | ПТ | 1 | 1 |
| 8) | Активно-пассивный тренажер для верхних и нижних конечностей | ПТ | 2 | 3 |
| 9) | Мини-велотренажер с электроприводом | ПТ | 2 | 2 |
| 10) | Стеллаж в комплекте с силовыми тренажерами для верхних и нижних конечностей | ПТ | 2 | 2 |
| 11) | Велотренажер с телеметрическим датчиком высокого разрешения | ПТ | 1 | 1 |
| 12) | Система для диагностики и лечения крупных суставов | ПТ | 1 | 1 |
| 13) | Аппарат для тракционного вытяжения | ПТ | 1 | 1 |
| 14) | Аппараты механотерапии маятникового типа с электроприводом для суставов конечностей | ПТ | 1 | 1 |
| 15) | Ручной тренажер 4 вида | ПТ | 2 | 2 |
| 16) | Система реабилитации с БОС | ПТ | ПТ | 1 |
| Кабинет (отделение, зал) ЛФК (дополнительно для отделений реабилитации Инсультных центров) | | | | |
| 1) | Аппарат механотерапии с функцией антиспазм | 1 | 2 | 3 |
| 2) | Роботизированный стол вертикализатор с функцией разработки нижних конечностей | ПТ | 1 | 1 |
| 3) | Роботизированная механотерапия с функцией разработки | ПТ | 1 | 1 |
| 4) | Тренажер реабилитационный механотерапевтический, прикроватный, для лежачих пациентов (для тренировки нижних и верхних конечностей) | ПТ | 2 | 3 |
| 5) | Костюм нейро-мышечной тренировки, по одному на каждый размер | ПТ | ПТ | ПТ |
| Кабинет (отделение, зал) ЛФК (дополнительно для кардиологических пациентов) | | | | |
| 1) | Спироэргометр (велоэргометрия с параллельным измерением газов крови на момент нагрузки) | ПТ | ПТ | 1 |
| 2) | Велотренажер с телеметрическим датчиком высокого разрешения | ПТ | ПТ | 1 |
| 3) | Тредмил медицинский с возможностью проведения эргометрического тестирования и разгрузкой веса (при необходимости) | 1 | 1 | 1 |
| 4) | Тредбан с дозированной ступенчатой нагрузкой (при необходимости) | ПТ | ПТ | 1 |
| 5) | Пикфлуометр | ПТ | 1 | 1 |
| 6) | Калиперметр | ПТ | 1 | 1 |
| 7) | Тренажеры с БОС | ПТ | ПТ | 1 |
| 8) | Стабилоплатформа с БОС | ПТ | ПТ | 1 |
| Кабинет ЛФК (игровая комната для детей) (при наличии) | | | | |
| 1) | Напольные маты мягкие (валики, тактильные панели, гимнастические мячи, тактильные дорожки, детские велотренажеры , эллипсоидный тренажер детский, вертикализаторы, детские стулья для кормления в палатах) (для неврологического отделения) | 1 | 1 | 1 |
| Кабинет массажиста | | | | |
| 1) | Набор массажный: кушетка медицинская массажная с поднимающим изголовьем; стол массажный для рук; лесенка к кушетке массажной; валики большой и малый, массажный стол для кардиологических пациентов) | 1 | 1 | 2 |

\*Оснащение изделиями медицинского назначения осуществляется согласно заявкам организаций здравоохранения в соответствии с текущей потребностью.

\*\*Первый уровень – медицинские организации, оказывающие амбулаторно-поликлиническую помощь по медицинской реабилитации;

\*\*\*Второй уровень – специализированные медицинские организации, имеющие в своей структуре специализированные отделения и (или) центры, осуществляющие медицинскую реабилитацию;

\*\*\*\* Третий уровень – специализированные медицинские организации, имеющие в своей структуре отделения и (или) центры, оказывающие специализированную помощь по медицинской реабилитации, в том числе высокотехнологичной.

Расшифровка аббревиатур и сокращений:

1. УВЧ – Ультравысокочастотная;

2. ЛФК – Лечебная физическая культура;

3. УФО – Ультрафиолетовое облучение;

4. ППД – постоянные пассивные движения;

5. БОС – биологически обратной связью.

6. ПТ – по требованию

|  |  |
| --- | --- |
|  | Приложение 23 к Минимальным стандартам оснащения организаций здравоохранения медицинскими изделиями |

### Минимальный стандарт оснащения подразделения организации здравоохранения, оказывающего медицинскую помощь при туберкулезе

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № | Наименование медицинских изделий\* | Количество медицинских изделий в зависимости от уровня\*\* | | | |
| 1 | 2 | 3 | 4 |
| Противотуберкулезное отделение | | | | | |
| 1) | Спирометр | - | - | 2 на отделение | 2 на отделение |
| 2) | Аспиратор (отсасыватель) медицинский | - | - | 2 на отделение | 2 на отделение |
| 3) | Бронхофиброскоп | - | - | 2 на отделение | 2 на отделение |
| 4) | Электрокардиограф многоканальный | - | - | 1 на отделение | 1 на отделение |
| 5) | Инфузионный насос | - | - | ПТ | ПТ |
| 6) | Пульсоксиметр | - | - | 1 | 1 |
| Диагностическое отделение | | | | | |
| 1) | Рентгеновский диагностический стационарный аппарат | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 2) | Компьютерный томограф в комплекте с инжектором | ПТ | 1 | 1 | 1 |

\*Оснащение изделиями медицинского назначения осуществляется согласно заявкам организаций здравоохранения в соответствии с текущей потребностью.

\*\*Уровни оснащения:

1 уровень - районный согласно государственному нормативу сети организаций здравоохранения, определяемому в соответствии с подпунктом 68) статьи 7 Кодекса Республики Казахстан от 7 июля 2020 года "О здоровье народа и системе здравоохранения" (далее – Норматив сети);

2 уровень городской согласно Нормативу сети;

3 уровень – областной согласно Нормативу сети;

4 уровень – республиканские организации здравоохранения, находящиеся в ведении Министерства здравоохранения Республики Казахстан.

Расшифровка аббревиатур и сокращений:

ПТ – по требованию.

|  |  |
| --- | --- |
|  | Приложение 24 к Минимальным стандартам оснащения организаций здравоохранения медицинскими изделиями |

### Минимальный стандарт оснащения подразделения организации здравоохранения, оказывающего неврологическую помощь

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № | Наименование медицинских изделий\* | Количество медицинских изделий в зависимости от уровня\*\* | | | |
| 1 | 2 | 3 | 4 |
| Неврологическое отделение | | | | | |
| 1) | Ингалятор аэрозольный компрессорный (небулайзер) портативный | - | 1 | 2 | 2 |
| 2) | Инфузионный насос | - | 2 | 4 | 4 |
| 3) | Аспиратор (отсасыватель) медицинский | - | 1 | 2 | 2 |
| 4) | Электрокардиограф многоканальный | - | 1 | 1 | 1 |
| 5) | Дефибриллятор бифазный с функцией синхронизации(наличие аккумулятора) | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 6) | Кислородный концентратор | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 7) | Дыхательный мешок для ручной ИВЛ(мешок Амбу) | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 8) | Противопролежневый матрас многофункциональный | ПТ | ПТ | ПТ | ПТ |
| Инсультный центр | | | | | |
| 1) | Монитор пациента | ─ | ─ | по числу коек | по числу коек |
| 2) | Электрокардиограф многоканальный | ─ | ─ | 1 | 1 |
| 3) | Экспресс-анализатор уровня глюкозы в крови | ─ | ─ | 2 | 2 |
| 4) | Аспиратор (отсасыватель) медицинский | ─ | ─ | 1 на 2 койки | 1 на 2 койки |
| 5) | Аппарат для искусственной вентиляции легких транспортный | ─ | ─ | 1 | 1 |
| 6) | Инфузионный насос | ─ | ─ | 1 на 1 койку | 1 на 1 койку |
| 7) | Аппарат искусственной вентиляции легких | ─ | ─ | 1 на 3 койки | 1 на 3 койки |
| 8) | Автоматический инъектор | ─ | ─ | 1 | 1 |
| 9) | Дефибриллятор бифазный с функцией синхронизации(наличие аккумулятора) | ─ | - | 1 на 6 коек | 1 на 6 коек |
| 10) | Кислородный концентратор | - | - | 1 | 1 |
| 11) | Противопролежневый матрас многофункциональный | ПТ | ПТ | ПТ | ПТ |
| Диагностическое отделение\*\*\* | | | | | |
| 1) | Многофункциональная система ультразвуковой допплерографии с возможностью выполнения транскраниальной допплерографии, длительного транскраниального допплеровского мониторирования, микроэмболодетекции | ─ | ─ | 1 | 1 |
| 2) | Портативный ультразвуковой сканер, с датчиками для проведения ультразвукового дуплексного сканирования экстракраниальных отделов брахиоцефальных артерий, трансторакальной эхокардиографии | ─ | ─ | 1 | 1 |
| 3) | Комплекс ангиографический с возможностью выполнения эндоваскулярных диагностических и лечебных вмешательств на брахиоцефальных и внутримозговых артериях | ─ | ─ | 1 | 1 |
| 4) | Магнитно-резонансный томограф в комплекте с инжектором не менее 1,5 Тесла | ─ | ─ | 1 | 1 |

\*Оснащение изделиями медицинского назначения осуществляется согласно заявкам организаций здравоохранения в соответствии с текущей потребностью.

\*\*Уровни оснащения:

1 уровень - районный согласно государственному нормативу сети организаций здравоохранения, определяемому в соответствии с подпунктом 68) статьи 7 Кодекса Республики Казахстан от 7 июля 2020 года "О здоровье народа и системе здравоохранения" (далее – Норматив сети);

2 уровень городской согласно Нормативу сети;

3 уровень – областной согласно Нормативу сети;

4 уровень – республиканские организации здравоохранения, находящиеся в ведении Министерства здравоохранения Республики Казахстан.

\*\*\* - Дополнительно к оснащению инструментально –диагностического отделения.

|  |  |
| --- | --- |
|  | Приложение 25 к Минимальным стандартам оснащения организаций здравоохранения медицинскими изделиями |

### Минимальный стандарт оснащения подразделения организации здравоохранения, оказывающего токсикологическую помощь

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № | Наименование медицинских изделий\* | Количество медицинских изделий в зависимости от уровня\*\* | | | | |
| 1 | | 2 | 3 | 4 |
| Токсикология | | | | | | |
| 1) | Монитор пациента | - | 1 | | 1 | 1 |
| 2) | Ларингоскоп с волоконным световодом | - | 1 | | 1 | 1 |
| 3) | Инфузионный насос | - | 1 | | 1 | 1 |
| 4) | Электрокардиограф многоканальный | - | 1 | | 1 | 1 |
| 5) | Аппарат искусственной вентиляции легких портативный | - | 1 | | 1 | 1 |
| 6) | Пульсоксиметр | - | ПТ | | ПТ | ПТ |
| 7) | Экспресс-анализатор уровня глюкозы в крови | - | ПТ | | ПТ | ПТ |
| Отделение (палата, блок) реанимации и интенсивной терапии с экстракорпоральной детоксикацией\*\*\* | | | | | | |
| 1) | Аппарат для гемодиализа | - | 2 | | 2 | не менее 2 |
| 2) | Аппарат для гемосорбции | - | не менее 1 | | не менее 1 | не менее 1 |
| 3) | Аппарат для плазмафереза | - | 1 | | 1 | 1 |
| 4) | Аппарат для постоянной низкопоточной вено-венозной гемофильтрации (гемодиафильтрации) | - | 1 | | 1 | 1 |
| 5) | Аппарат для перитонеального диализа с принадлежностями | - | 1 | | 1 | 1 |
| Химико-токсикологическая лаборатория\*\*\*\* | | | | | | |
| 1) | Газовый хроматограф с детектором по теплопроводности | - | - | | - | 2 |
| 2) | Газовый хроматограф с детектором по ионизации пламени или детектором электронного захвата | - | - | | - | 1 |
| 3) | Газовый хроматограф с детектором электронного захвата | - | - | | - | 1 |
| 4) | Газовый хроматограф с азотно-фосфорным детектором | - | - | | - | 1 |
| 5) | Комплект для тонкослойной хроматографии | - | - | | - | 1 |
| 6) | Набор иммуно-хроматографических тестов | - | - | | - | 1 |
| 7) | Комплект оборудования для иммуноанализа (иммуноферментный или иммунофлюоресцентный) | - | - | | - | 1 |
| 8) | Фотоколориметр | - | - | | - | 1 |
| 9) | УФ-спектрофотометр | - | - | | - | 1 |
| 10) | Центрифуга лабораторная | - | - | | - | 2 |
| 11) | Дозаторы механические или электронные | - | - | | - | 10 |

\*Оснащение изделиями медицинского назначения осуществляется согласно заявкам организаций здравоохранения в соответствии с текущей потребностью.

\*\*Уровни оснащения:

1 уровень - районный согласно государственному нормативу сети организаций здравоохранения, определяемому в соответствии с подпунктом 68) статьи 7 Кодекса Республики Казахстан от 7 июля 2020 года "О здоровье народа и системе здравоохранения" (далее – Норматив сети);

2 уровень городской согласно Нормативу сети;

3 уровень – областной согласно Нормативу сети;

4 уровень – республиканские организации здравоохранения, находящиеся в ведении Министерства здравоохранения Республики Казахстан.

\*\*\*Дополнительно к оснащению ОАРИТ

\*\*\*\*Дополнительно к оснащению инструментально –диагностического отделения

Расшифровка аббревиатур и сокращений:

1. ПТ – по требованию;

2. УФ-спектрофотометр – ультрафиолетовый спектрофотометр;

3. ОАРИТ – отделение анестезиологии, реанимации и интенсивной терапии.

|  |  |
| --- | --- |
|  | Приложение 26 к Минимальным стандартам оснащения организаций здравоохранения медицинскими изделиями |

### Минимальный стандарт оснащения подразделения организации здравоохранения, оказывающего нефрологическую помощь

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № | Наименование медицинских изделий\* | Количество медицинских изделий в зависимости от уровня\*\* | | | |
| 1 | 2 | 3 | 4 |
| Нефрологическое отделение | | | | | |
| 1) | Инфузионный насос | - | 2 | 2 | 2 |
| 2) | Электрокардиограф многоканальный | - | 1 | 1 | 1 |
| Отделение диализа/центр диализа (взрослое/детское) | | | | | |
| 1) | Аппарат гемодиализа | - | 2 | 3 | 3 |
| 2) | Аппарат для автоматизированного перитонеального диализа | - | ПТ | 2 | 2 |
| 3) | Аппарат для цитоплазмафереза | - | ПТ | 1 | 1 |
| 4) | Кресло диализное | - | 4 | 6 | 6 |
| 5) | Аспиратор (отсасыватель) медицинский | - | 1 | 1 | 1 |
| 6) | Инфузионный насос | - | 2 | 2 | 2 |
| 7) | Монитор пациента | - | 1 | 2 | 2 |
| 8) | Система ультразвуковая диагностическая с линейным датчиком и допплеровским картированием | - | ПТ | ПТ | 1 |
| 9) | Пульсоксиметр | - | ПТ | ПТ | 1 |
| 10) | Экспресс-анализатор уровня глюкозы в крови |  | ПТ | ПТ | 1 |

\*Оснащение изделиями медицинского назначения осуществляется согласно заявкам организаций здравоохранения в соответствии с текущей потребностью.

\*\*Уровни оснащения:

1 уровень - районный согласно государственному нормативу сети организаций здравоохранения, определяемому в соответствии с подпунктом 68) статьи 7 Кодекса Республики Казахстан от 7 июля 2020 года "О здоровье народа и системе здравоохранения" (далее – Норматив сети);

2 уровень городской согласно Нормативу сети;

3 уровень – областной согласно Нормативу сети;

4 уровень – республиканские организации здравоохранения, находящиеся в ведении Министерства здравоохранения Республики Казахстан.

Расшифровка аббревиатур и сокращений:

ПТ – по требованию.

|  |  |
| --- | --- |
|  | Приложение 27 к Минимальным стандартам оснащения организаций здравоохранения медицинскими изделиями |

### Минимальный стандарт оснащения подразделения организации здравоохранения, оказывающего трансфузиологическую помощь

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № | Наименование медицинских изделий\* | Количество медицинских изделий в зависимости от уровня донаций\*\* | | | |
| 1 | 2 | 3 | 4 |
| Отделение трансфузиологии | | | | | |
| Комната хранения компонентов и препаратов крови | | | | | |
| 1) | Разогреватель для крови и жидкостей, переносной | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 2) | Лаборатория |  |  |  |  |
| 3) | Анализатор гематологический | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 4) | Биохимический анализатор | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 5) | Микроскоп бинокулярный | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 6) | Мочевой анализатор | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 7) | Прибор для экспресс-определения гемоглобина | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 8) | Система для электрофореза белков | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 9) | Анализатор иммуногематологических исследований | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 10) | Анализатор на основе гелиевой технологии | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 11) | Анализатор иммуноферментный | 1 | 1 | 1 | 1 |
| Научно-производственный центр трансфузиологии | | | | | |
| Заготовка крови | | | | | |
| 1) | Автоматический фракционатор | - | - | - | 1 |
| 2) | Аппарат для автоматического сбора плазмы (плазмаферез) | - | - | - | 1 |
| 3) | Аппарат для вирусинактивации компонентов крови | - | - | - | 1 |
| 4) | Аппарат для гамма облучения компонентов крови | - | - | - | 1 |
| 5) | Аппарат мультикомпонентной сепарации крови (плазмацитоферез) | - | - | - | 1 |
| 6) | Быстрозамораживатель плазмы | - | - | - | 1 |
| 7) | Кресло донорское | - | - | - | 1 |
| 8) | Плазмаэкстрактор | - | - | - | 1 |
| 9) | Аппараты для стерильного соединения магистралей | - | - | - | 1 |
| Хранение и выбраковка компонентов крови | | | | | |
| 1) | Тромбомиксер-термостат | - | - | - | 1 |
| Контроль качества | | | | | |
| 1) | Агрегометр | - | - | - | 1 |
| 2) | Анализатор гематологический | - | - | - | 1 |
| 3) | Анализатор коагулологический | - | - | - | 1 |
| 4) | Аппарат для исследования бактериальной контаминации тромбоконцентрата | - | - | - | 1 |
| 5) | Микроскоп лабораторный | - | - | - | 1 |
| 6) | Миллиосмометр | - | - | - | 1 |
| Лаборатория | | | | | |
| 1) | Фракционатор крови универсальный | - | - | - | 1 |
| 2) | Анализатор гемокоагуляции механический | - | - | - | 1 |
| 3) | Аппарат микропланшетный ИФА анализатор | - | - | - | 1 |
| 4) | Инкубатор иммуноферментный | - | - | - | 1 |
| 5) | Микроскоп бинокулярный | - | - | - | 1 |
| 6) | Ридер микроплашечный фотометр спектрклассик | - | - | - | 1 |
| 7) | Термостат водяной комбинированный | - | - | - | 1 |
| 8) | Термостат суховоздушный электрический | - | - | - | 1 |
| 9) | Лаборатория для иммуноферментного анализа в комплекте | - | - | - | 1 |
| 10) | Аппарат для плазмофереза | - | - | - | 1 |
| 11) | Аппарат для тромбоцитофереза автоматический | - | - | - | 1 |
| 12) | Обогреватель крови | - | - | - | 1 |
| 13) | Тромбомиксер линейный | - | - | - | 1 |
| 14) | Кресло медицинское с подлокотниками крепления для весов, сумка для подлокотника, штатив для внутривенного вливания | - | - | - | 1 |

\*Оснащение изделиями медицинского назначения осуществляется согласно заявкам организаций здравоохранения в соответствии с текущей потребностью.

\*\*1 категория - свыше 20000 донаций\*\* в год;

2 категория - от 15001 до 20000 донаций в год;

3 категория - от 10001 до 15000 донаций в год;

4 категория - от 5000 до 10000 донаций год.

Примечание: \*\*донация 1 дозы крови, плазмы, клеток крови, в том числе двукратный плазма - и цитаферез учитывается как одна донация.

Расшифровка аббревиатур и сокращений:

ИФА – иммуноферментный анализ.

|  |  |
| --- | --- |
|  | Приложение 28 к Минимальным стандартам оснащения организаций здравоохранения медицинскими изделиями |

### Минимальный стандарт оснащения подразделения организации здравоохранения, оказывающего гастроэнтерологическую помощь

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № | Наименование медицинских изделий\* | Количество медицинских изделий в зависимости от уровня\*\* | | | |
| 1 | 2 | 3 | 4 |
| Гастроэнтерология | | | | | |
| 1) | Монитор пациента | - | 1 | 1 | 1 |
| 2) | Ларингоскоп с волоконным световодом | - | 1 | 1 | 1 |
| 3) | Инфузионный насос |  | 1 | 1 | 1 |
| 4) | Электрокардиограф многоканальный | - | ПТ | ПТ | ПТ |
| 5) | Аппарат искусственной вентиляции легких портативный | - | ПТ | ПТ | ПТ |
| Диагностическое отделение | | | | | |
| 1) | Прибор для проведения дыхательного уреазного теста |  | 1 | 1 | 1 |

\*Оснащение изделиями медицинского назначения осуществляется согласно заявкам организаций здравоохранения в соответствии с текущей потребностью.

\*\*Уровни оснащения:

1 уровень - районный согласно государственному нормативу сети организаций здравоохранения, определяемому в соответствии с подпунктом 68) статьи 7 Кодекса Республики Казахстан от 7 июля 2020 года "О здоровье народа и системе здравоохранения" (далее – Норматив сети);

2 уровень городской согласно Нормативу сети;

3 уровень – областной согласно Нормативу сети;

4 уровень – республиканские организации здравоохранения, находящиеся в ведении Министерства здравоохранения Республики Казахстан.

Расшифровка аббревиатур и сокращений:

ПТ – по требованию.

|  |  |
| --- | --- |
|  | Приложение 29 к Минимальным стандартам оснащения организаций здравоохранения медицинскими изделиями |

### Минимальный стандарт оснащения подразделения организации здравоохранения, оказывающего помощь в области психического здоровья

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № | Наименование медицинских изделий\* | Количество медицинских изделий в зависимости от уровня\*\* | | | |
| 1 | 2 | 3 | 4 |
| Стационарные отделения организаций здравоохранения в области психического здоровья (дневной стационар) | | | | | |
| 1) | Ларингоскоп с волоконным световодом | - | ПТ | ПТ | ПТ |
| 2) | Инфузионный насос | - | 1 | 1 | 1 |
| 3) | Электрокардиограф многоканальный | - | 1 | 1 | 1 |
|  | Кабинет для проведения медицинского освидетельствования | | | | |
| 1) | Алкометр(анализатор паров этанола) | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 2) | Анализатор для химико-токсикологических исследований | - | - | 1 | 1 |

\*Оснащение изделиями медицинского назначения осуществляется согласно заявкам организаций здравоохранения в соответствии с текущей потребностью.

\*\*Уровни оснащения:

1 уровень - районный согласно государственному нормативу сети организаций здравоохранения, определяемому в соответствии с подпунктом 68) статьи 7 Кодекса Республики Казахстан от 7 июля 2020 года "О здоровье народа и системе здравоохранения" (далее – Норматив сети);

2 уровень городской согласно Нормативу сети;

3 уровень – областной согласно Нормативу сети;

4 уровень – республиканские организации здравоохранения, находящиеся в ведении Министерства здравоохранения Республики Казахстан.

Расшифровка аббревиатур и сокращений:

ПТ – по требованию.

|  |  |
| --- | --- |
|  | Приложение 30 к Минимальным стандартам оснащения организаций здравоохранения медицинскими изделиями |

### Минимальный стандарт оснащения подразделения организации здравоохранения, оказывающего паллиативную помощь

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № | Наименование медицинских изделий\* | Количество медицинских изделий в зависимости от уровня\*\* | | | |
| 1 | 2 | 3 | 4 |
| Паллиативная помощь (хосписы, пал. отделения) | | | | | |
| 1) | Мобильный медицинский транспорт | - | 1 | 1 | 1 |
| 2) | Электрокардиограф многоканальный | 1 | 1 | 1 на койку | 1 на койку |
| 3) | Аспиратор (отсасыватель) медицинский | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 4) | Инфузионный насос | − | 1 на койку | 1 на койку | 1 на койку |
| 5) | Ингалятор аэрозольный компрессорный (небулайзер) портативный | − | − | 1 | 1 |
| 6) | Аппарат ИВЛ | 1 на койку | 1 на койку | 1 на койку | 1 на койку |

\*Оснащение изделиями медицинского назначения осуществляется согласно заявкам организаций здравоохранения в соответствии с текущей потребностью.

\*\*Уровни оснащения:

1 уровень - районный согласно государственному нормативу сети организаций здравоохранения, определяемому в соответствии с подпунктом 68) статьи 7 Кодекса Республики Казахстан от 7 июля 2020 года "О здоровье народа и системе здравоохранения" (далее – Норматив сети);

2 уровень городской согласно Нормативу сети;

3 уровень – областной согласно Нормативу сети;

4 уровень – республиканские организации здравоохранения, находящиеся в ведении Министерства здравоохранения Республики Казахстан.

|  |  |
| --- | --- |
|  | Приложение 31 к Минимальным стандартам оснащения организаций здравоохранения медицинскими изделиями |

### Минимальный стандарт оснащения подразделения организации здравоохранения, оказывающего гематологическую помощь

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № | Наименование медицинских изделий\* | Количество медицинских изделий в зависимости от уровня\*\* | | | |
| 1 | 2 | 3 | 4 |
| Отделение гематологии (отделения трансплантации гемопоэтических стволовых клеток) | | | | | |
| 1) | Инфузионный насос | - | 1 на 1 койку | 1 на 1 койку | 1 на 1 койку |
| 2) | Электрокардиограф многоканальный | - | ПТ | ПТ | ПТ |
| Дневной стационар | | | | | |
| 1) | Функциональная кровать / кресло | 1 на 1 койко-место | 1 на 1 койко-место | 1 на 1 койко-место | 1 на 1 койко-место |
| 2) | Инфузионный насос | - | 1 на 1 койку | 1 на 1 койку | 1 на 1 койку |
| 3) | Кресло-каталка | - | 2 | 2 | 2 |

\*Оснащение изделиями медицинского назначения осуществляется согласно заявкам организаций здравоохранения в соответствии с текущей потребностью.

\*\*Уровни оснащения:

1 уровень - районный согласно государственному нормативу сети организаций здравоохранения, определяемому в соответствии с подпунктом 68) статьи 7 Кодекса Республики Казахстан от 7 июля 2020 года "О здоровье народа и системе здравоохранения" (далее – Норматив сети);

2 уровень городской согласно Нормативу сети;

3 уровень – областной согласно Нормативу сети;

4 уровень – республиканские организации здравоохранения, находящиеся в ведении Министерства здравоохранения Республики Казахстан.

Расшифровка аббревиатур и сокращений:

ПТ – по требованию.

|  |  |
| --- | --- |
|  | Приложение 32 к Минимальным стандартам оснащения организаций здравоохранения медицинскими изделиями |

### Минимальный стандарт оснащения подразделения организации здравоохранения, оказывающего стерилизационно-дезинфекционные услуги медицинских изделий

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № | Наименование медицинских изделий\* | Количество медицинских изделий в зависимости от уровня\*\* | | | |
| 1 | 2 | 3 | 4 |
| ЦСО (АПП, стационар) | | | | | |
| 1) | Установка моечная ультразвуковая | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 2) | Машины дезинфекционно-моечные с принадлежностями | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 3) | Стерилизатор паровой проходного типа | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 4) | Низкотемпературный плазменный стерилизатор проходной | - | 1 | 1 | 1 |
| 5) | Роторная термозапаивающая машина с держателем для рулонов со встроенным режущим устройством | - | 1 | 1 | 1 |
| 6) | Стол для упаковки стерилизационных материалов | - | 1 | 1 | 1 |
| 7) | Полка для упаковочного стола | - | 1 | 1 | 1 |
| 8) | Стол-мойка с 2 раковинами для предстерилизационной очистки медицинских инструментов | - | 1 | 1 | 1 |
| 9) | Стол для упаковки стерилизационных материалов | - | 1 | 1 | 1 |
| 10) | Тележка для бумаги для предстерилизационной упаковки | - | 1 | 1 | 1 |
| 11) | Стол рабочий с встроенной подсветкой для контроля, сортировки и предстерилизационной упаковки текстильных изделий | - | 1 | 1 | 1 |
| 12) | Стеллаж для стерилизационных корзин | - | 1 | 1 | 1 |
| 13) | Табурет (газовый подъемник, оборудованный кольцом поддержки ноги, регулирование высоты ) | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 14) | Транспортная тележка для стерильных материалов | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 15) | Передаточное окно с двумя дверями и фиксирующим механизмом | 1 | 1 | 1 | 1 |

\*Оснащение изделиями медицинского назначения осуществляется согласно заявкам организаций здравоохранения в соответствии с текущей потребностью.

\*\*Уровни оснащения:

1 уровень - районный согласно государственному нормативу сети организаций здравоохранения, определяемому в соответствии с подпунктом 68) статьи 7 Кодекса Республики Казахстан от 7 июля 2020 года "О здоровье народа и системе здравоохранения" (далее – Норматив сети);

2 уровень городской согласно Нормативу сети;

3 уровень – областной согласно Нормативу сети;

4 уровень – республиканские организации здравоохранения, находящиеся в ведении Министерства здравоохранения Республики Казахстан.

Расшифровка аббревиатур и сокращений:

1. ЦСО – централизованное стерилизационное отделение;

2. АПП – амбулаторно-поликлиническая помощь.

|  |  |
| --- | --- |
|  | Приложение 33 к Минимальным стандартам оснащения организаций здравоохранения медицинскими изделиями |

### Минимальный стандарт оснащения подразделения организации здравоохранения, оказывающего сурдологическую помощь

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № | Наименование медицинских изделий\* | Количество медицинских изделий в зависимости от уровня\*\* | | | |
| 1 | 2 | 3 | 4 |
| Кабинет врача сурдолога (детский/взрослый) | | | | | |
| 1) | Диагностический аудиометр для проведения тональной пороговой аудиометрии, игровой аудиометрии с программным обеспечением для создания банка данных о пациентах | 1 | 2 | 2 | 2 |
| 2) | Клинический аудиометр для проведения тональной пороговой и надпороговой аудиометрии, высокочастотной аудиометрии, аудиометрии в свободном звуковом поле, речевой аудиометрии, педиатрического теста, с комплектом колонок и программным обеспечением для создания банка данных о пациентах | 1 | 2 | 2 | 2 |
| 3) | Анализатор среднего уха для проведения импедансометрии | 1 | 2 | 2 | 2 |
| 4) | Система регистрации слуховых вызванных потенциалов (КСВП) и слуховых потенциалов на частотно-модулированный тон (ASSR) с модулем регистрации отоакустической эмиссии | ПТ | 2 | 2 | 2 |
| 5) | Устройство/аппарат/система регистрации отоакустической эмиссии (ТЕОАЕ, DPOAE) | 1 | 2 | 2 | 2 |
| 6) | Устройство/аппарат для скрининга слуха методом регистрации отоакустической эмиссии (ТЕОАЕ, DPOAE) и слуховых вызванных потенциалов (КСВП) | 1 | 2 | 2 | 2 |
| 7) | Система для проведения вестибулометрии (видеонистагмография или электронистагмография) | - | 2 | 2 | 2 |
| 8) | Оборудование (устройство) для проведения импульсного теста | - | 2 | 2 | 2 |
| 9) | Анализатор слуховых аппаратов (камера 2СС для проверки выходного уровня сигнала слуховых аппаратов / RECD) | - | 1 | 1 | 1 |
| 10) | Программаторы с программным обеспечением для настройки аудио- (речевых) процессоров систем кохлеарной имплантации, систем имплантации среднего уха, костной проводимости от фирм-производителей | - | 1 ед на врача | 1 ед на врача | 1 ед на врача |
| 11) | Программатор для настройки слуховых аппаратов с программным обеспечением от разных производителей слуховых аппаратов | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 12) | Видеоотоскоп | ПТ | 2 | 2 | 2 |
| 13) | Отоскоп | 1 | 2 | 2 | 2 |
| 14) | Камера для хранения стерильного инструментария | 1 | 2 | 2 | 2 |
| Оборудование для кабинета слухопротезирования | | | | | |
| 1) | Клинический / диагностический аудиометр для проведения тональной пороговой аудиометрии, аудиометрии в свободном звуковом поле, речевой аудиометрии с программным обеспечением для создания банка данных о пациентах | ПТ | 1 | 1 | 1 |
| 2) | Система для подбора и настройки слуховых аппаратов с программным обеспечением от разных производителей слуховых аппаратов | ПТ | 1 | 1 | 1 |
| 3) | Анализатор слуховых аппаратов (камера 2СС для проверки выходного уровня сигнала слуховых аппаратов / RECD) | ПТ | 1 | 1 | 1 |
| 4) | Программаторы с программным обеспечением для настройки аудио (речевых) процессоров систем кохлеарной имплантации, систем среднего уха, костной проводимости от фирм-производителей | ПТ | 1 | 1 | 1 |
| 5) | Программатор для настройки слуховых аппаратов с программным обеспечением от разных производителей слуховых аппаратов | ПТ | 1 | 1 | 1 |
| 6) | Видеоотоскоп | ПТ | 1 | 1 | 1 |
| 7) | Отоскоп | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 8) | Видеоотоскоп | ПТ | 1 | 1 | 1 |
| 9) | Отоскоп | 1 | 1 | 1 | 1 |
| Оборудование для кабинета логопеда и сурдопедагога | | | | | |
| 1) | Слухоречевой тренажер для развития слухового восприятия и формирования звукопроизношения для индивидуальной слухоречевой реабилитации | - | 1 | 1 | 1 |
| 2) | Тренажер на базе персонального компьютера для развития звуко-произносительной и лексико-грамматической стороны речи | - | 1 | 1 | 1 |
| 3) | Речевой тренажер для усвоения и развития элементарной речевой коммуникации | - | 1 | 1 | 1 |

\*Оснащение изделиями медицинского назначения осуществляется согласно заявкам организаций здравоохранения в соответствии с текущей потребностью.

\*\*Уровни оснащения:

1 уровень - районный согласно государственному нормативу сети организаций здравоохранения, определяемому в соответствии с подпунктом 68) статьи 7 Кодекса Республики Казахстан от 7 июля 2020 года "О здоровье народа и системе здравоохранения" (далее – Норматив сети);

2 уровень городской согласно Нормативу сети;

3 уровень – областной согласно Нормативу сети;

4 уровень – республиканские организации здравоохранения, находящиеся в ведении Министерства здравоохранения Республики Казахстан.

Расшифровка аббревиатур и сокращений:

КСВП – коротколатентные слуховые вызванные потенциалы

ASSR- стационарные слуховые вызванные потенциалы

ТЕОАЕ – вызванная отоакустическая эмиссия

DPOAE - вызванная отоакустическая эмиссия на частоте продукта исскажения

RECD – измерение звукового давления в реальном ухе

ПТ – по требованию.