

**О внесении изменений в Критерии отнесения продукции к медицинским изделиям в рамках Евразийского экономического союза**

Рекомендация Коллегии Евразийской экономической комиссии от 29 июня 2021 года № 15.

      Коллегия Евразийской экономической комиссии в соответствии со статьей 31 Договора о Евразийском экономическом союзе от 29 мая 2014 года и пунктом 2 статьи 3 Соглашения о единых принципах и правилах обращения медицинских изделий (изделий медицинского назначения и медицинской техники) в рамках Евразийского экономического союза от 23 декабря 2014 года,

      в целях устранения различий в требованиях, предъявляемых при отнесении продукции к медицинским изделиям, а также в целях принятия мер, необходимых для гармонизации законодательства государств – членов Евразийского экономического союза в сфере обращения медицинских изделий,

      рекомендует государствам – членам Евразийского экономического союза с даты опубликования настоящей Рекомендации на официальном сайте Евразийского экономического союза применять Критерии отнесения продукции к медицинским изделиям в рамках Евразийского экономического союза (приложение к Рекомендации Коллегии Евразийской экономической комиссии от 12 ноября 2018 г. № 25) с учетом изменений согласно приложению.

|  |  |
| --- | --- |
| *Врио Председателя Коллегии*  *Евразийской экономической комиссии* | *В. Назаренко* |

|  |  |
| --- | --- |
|  | ПРИЛОЖЕНИЕ к Рекомендации Коллегии Евразийской экономической комиссии от 29 июня 2021 г. № 15 |

**ИЗМЕНЕНИЯ,**  
**вносимые в Критерии отнесения продукции к медицинским изделиям в рамках Евразийского экономического союза**

      1. Пункт 6 дополнить подпунктом "д" следующего содержания:

      "д) продукция для проведения лазерной и фотоэпиляции.".

      2. В подпункте "и" пункта 7 слова ", жевательные резинки и леденцы немедицинского назначения" исключить.

      3. В пункте 8:

      а) в подпункте "б" слова ", оборудование для кварцевания" исключить;

      б) дополнить подпунктами "г" и "д" следующего содержания:

      "г) салфетки антисептические для обработки рук хирурга, операционного и инъекционного полей;

      д) индикаторы контроля качества стерилизации.".

      4. В подпункте "а" пункта 9 слово "санитизирующие," исключить.

      5. Пункт 11 дополнить подпунктом "и" следующего содержания:

      "и) голосообразующие аппараты.".

      6. В пункте 15:

      а) подпункт "а" дополнить словами "и медицинские респираторы, предназначенные для ограничения передачи инфекционных агентов";

      б) подпункт "в" изложить в следующей редакции:

      "в) бахилы, предназначенные производителем для предотвращения перекрестной контаминации в медицинской организации;";

      в) в подпункте "г" слова "от радиации пациентов или медицинского персонала" заменить словами "пациентов или медицинского персонала от радиации";

      г) в подпункте "ж" слова "(в том числе медицинские халаты)" заменить словами "и пациентов";

      д) подпункт "з" изложить в следующей редакции:

      "з) хирургическое белье (в том числе простыни, пеленки, чехлы, применяемые в хирургических помещениях);".

      7. В пункте 16:

      а) подпункт "а" дополнить словами ", в том числе предназначенные для работы во вредных условиях производства, чрезвычайных ситуациях";

      б) подпункт "в" после слов "изделия для защиты" дополнить словами "от химических и физических факторов, в том числе";

      в) в подпункте "д" слова "линзы без диоптрий," исключить.

      8. Пункт 17 исключить.

      9. Пункты 18 – 21 изложить в следующей редакции:

      "18. Программное обеспечение является медицинским изделием при условии его соответствия всем следующим критериям:

      а) программное обеспечение представляет собой программу для ЭВМ или программные модули вне зависимости от используемой аппаратной платформы, а также способов размещения программного обеспечения и предоставления доступа к нему;

      б) программное обеспечение не является составной частью другого медицинского изделия;

      в) программное обеспечение предназначено производителем для оказания медицинской помощи;

      г) результат действия программного обеспечения заключается в интерпретации данных в автоматическом режиме, в том числе с использованием технологий искусственного интеллекта, или по заданным медицинским работником параметрам, влияющим на принятие клинических решений, набора данных.

      19. Примеры методов и технологий, применяемых в функциях программного обеспечения, которые не являются интерпретацией данных:

      а) отображение данных, полученных от медицинского изделия, в том числе в заданном формате;

      б) расчет по заданным формулам;

      в) перевод между единицами измерения;

      г) построение статистических отчетов и графиков;

      д) растровый или векторный редактор изображений;

      е) сигнализация отклонений в данных при наличии возможности отображения исходных данных и при условии задания параметров сигнализации отклонений пользователем;

      ж) функции создания экранных форм, бизнес-процессов, отчетности и иных представлений, которые используются для автоматизации бизнес-процессов медицинской организации в процессе эксплуатации программного обеспечения.

      20. Примеры программного обеспечения (в том числе примеры функций, источников набора данных, предназначений, платформ, способов представления доступа и т.д.), которое относится к медицинским изделиям:

      а) программное обеспечение для просмотра врачом индивидуальной анатомической 3D-модели на основе изображений компьютерной томографии, соответствующее следующим критериям:

      функция интерпретации – вычисление дистанции между двумя точками анатомической 3D-модели;

      источник набора данных – компьютерный томограф;

      предназначение – использование врачами-рентгенологами, в том числе при оказании экстренной помощи;

      аппаратная платформа – смартфон или планшет;

      способ предоставления доступа – магазин приложений;

      б) программное обеспечение поддержки принятия врачебных решений при инсульте, соответствующее следующим критериям:

      функция интерпретации – дифференциация между ишемическим и геморрагическим инсультом на основе диагностических изображений;

      источник набора данных – компьютерный или магнитно-резонансный томограф;

      предназначение – использование врачами-реаниматологами, нейрохирургами и неврологами в нейрореанимациях и сосудистых центрах, в том числе при оказании экстренной помощи;

      аппаратная платформа – любая с поддержкой web-браузера;

      способ предоставления доступа – интернет-сайт по SaaS-модели лицензирования;

      в) программное обеспечение для помощи врачу в диагностике злокачественных новообразований, соответствующее следующим критериям:

      функция интерпретации – построение карты патологических изменений поверхности кожи, вычислении их фрактальной размерности для оценки степени вероятности их злокачественности;

      источник набора данных – медицинские работники посредством фотографирования встроенной камерой смартфона;

      предназначение – использование врачами-дерматовенерологами на первичном приеме;

      аппаратная платформа – смартфон;

      способ предоставления доступа – сайт разработчика;

      г) программное обеспечение для помощи врачу в диагностике туберкулезного или вирусного менингита у детей, соответствующее следующим критериям:

      функция интерпретации – анализ данных спектроскопии спинномозговой жидкости с целью диагностики туберкулезного или вирусного менингита у детей;

      источник набора данных – спектрограф;

      предназначение – использование врачом-лаборантом;

      аппаратная платформа – персональный компьютер;

      способ предоставления доступа – приобретение лицензии и электронного носителя;

      д) программное обеспечение для поддержки принятия врачебных решений при определении риска развития колоректального рака, соответствующее следующим критериям:

      функция интерпретации – оценка риска развития колоректального рака на основе имеющихся данных о пациенте из группы высокого риска при разработке его индивидуального плана профилактических мероприятий;

      источник набора данных – медицинские работники и диагностическое оборудование;

      предназначение – использование врачами различных специальностей на первичном или повторном приеме;

      аппаратная платформа – персональный компьютер;

      способ предоставления доступа – приобретение лицензии и электронного носителя;

      е) программное обеспечение для помощи врачу в диагностике аритмии, соответствующее следующим критериям:

      функция интерпретации – анализ данных о сердечном ритме для диагностики аритмии;

      источник набора данных – пульсоксиметры с интерфейсом беспроводной передачи данных;

      предназначение – использование врачами любой специальности, в том числе при оказании экстренной помощи;

      аппаратная платформа – смартфон;

      способ предоставления доступа – магазин приложений;

      ж) программное обеспечение для помощи врачу в планировании техники проведения хирургических операций, соответствующее следующим критериям:

      функция интерпретации – построение и визуализация индивидуальной анатомической 3D-модели на основе изображений компьютерной томографии, используемой для определения мест размещения катетеров на внутренней части бронхиального дерева и в легочной ткани или для размещения маркеров в мягкой легочной ткани;

      источник набора данных – компьютерный томограф;

      предназначение – использование врачами-хирургами (торакальная хирургия, радиохирургия);

      аппаратная платформа – персональный компьютер;

      способ предоставления доступа – приобретение права использования программы с возможностью скачивания дистрибутива с сайта разработчика;

      з) программное обеспечение для помощи врачу в выполнении морфометрических измерений, соответствующее следующим критериям:

      функция интерпретации – распознавание изображений и морфометрия цитологических и гистологических препаратов;

      источник набора данных – цифровые микроскопы;

      предназначение – использование лаборантами;

      аппаратная платформа – персональный компьютер;

      способ предоставления доступа – приобретение права использования программы на неограниченный срок с возможностью скачивания дистрибутива с сайта разработчика;

      и) программное обеспечение для дистанционного мониторинга состояния здоровья пожилых пациентов с коморбидными хроническими заболеваниями, соответствующее следующим критериям:

      функция интерпретации – автоматическое выявление патологических изменений артериального давления и частоты сердечных сокращений, признаков нарушения ритма с последующим оповещением лиц, осуществляющих наблюдение и (или) уход за пациентом, по собранным и полученным на центральный сервер данным в автоматическом режиме;

      источник набора данных – тонометры с интерфейсом беспроводной передачи данных;

      предназначение – использование медицинским работником;

      аппаратная платформа – персональный компьютер;

      способ предоставления доступа – приобретение права использования программы с возможностью скачивания дистрибутива с сайта разработчика;

      к) программное обеспечение для разработки индивидуальной программы реабилитации, соответствующее следующим критериям:

      функция интерпретации – прогнозирование и оценка степени запланированного результата на основе имеющихся данных о пациенте;

      источник набора данных – медицинские работники и диагностическое оборудование;

      предназначение – использование врачами-реабилитологами;

      аппаратная платформа – персональный компьютер;

      способ предоставления доступа – приобретение лицензии и электронного носителя у разработчика;

      л) программное обеспечение, применяемое по назначению врача, для расчета пациентом, страдающим диабетом с высоким риском гипогликемии, болюсной дозы инсулина на основе данных о потреблении углеводов, ожидаемой физической активности и уровне глюкозы в крови перед едой, соответствующее следующим критериям:

      функция интерпретации – подбор дозы прандиального инсулина;

      источник набора данных – пациент и диагностическое оборудование;

      предназначение – использование пациентом по назначению лечащего врача;

      аппаратная платформа – любая с поддержкой web-браузера;

      способ предоставления доступа – интернет сайт по SaaS-модели лицензирования;

      м) программное обеспечение радиологической системы архивации и передачи изображений для получения, хранения, передачи, обработки (изменения качества изображения, сжатия) и просмотра изображений врачом, соответствующее следующим критериям:

      функция интерпретации – определение морфометрических показателей изображения;

      источник набора данных – различные виды оборудования лучевой диагностики;

      предназначение – использование врачами для оказания медицинской помощи;

      аппаратная платформа – персональный компьютер;

      способ предоставления доступа – приобретение лицензии и электронного носителя у разработчика.

      21. Примеры программного обеспечения, которое не относится к медицинским изделиям:

      а) программное обеспечение, предназначенное для автоматизации административно-хозяйственной деятельности медицинской организации;

      б) программное обеспечение, включая мобильные приложения, предназначенное производителем для целей содействия здоровому образу жизни и для формирования у людей ответственного отношения к сохранению и укреплению здоровья, поддержанию активного долголетия, которое в том числе измеряет (рассчитывает) количество шагов, скорость ходьбы (бега), пульс, количество потраченных и (или) потребленных калорий (жидкости), вес, индекс массы тела и т.п.;

      в) медицинские информационные системы медицинской организации, лабораторные информационные системы, программное обеспечение для ведения электронных медицинских карт, системы архивирования и передачи изображений, если такое программное обеспечение не содержит функций интерпретации данных;

      г) программное обеспечение, включая его обновление, применяемое для управления медицинским изделием и контроля за его работоспособностью;

      д) программное обеспечение, которое использует данные, полученные от одного или нескольких медицинских изделий, но не предназначено для оказания медицинской помощи. Например, программное обеспечение, которое шифрует и (или) объединяет данные (в том числе и данные пациентов), полученные от одного или нескольких медицинских изделий, для их дальнейшей передачи;

      е) программное обеспечение для обмена текстовыми и (или) голосовыми сообщениями, электронными документами, фотографическими изображениями, видео- и аудиозаписями (потоками) и иными данными между медицинским работником и пациентом, их регистрации, хранения и предоставления к ним доступа при оказании медицинской помощи, в том числе с применением телемедицинских технологий, или для записи на прием;

      ж) программное обеспечение для учета, планирования и контроля выполнения мероприятий регламентного технического обслуживания и планового ремонта медицинских изделий;

      з) программное обеспечение, предназначенное для применения неограниченным кругом пользователей в образовательных, научно-популярных, справочно-информационных целях, в том числе для выбора медицинского специалиста, для напоминания (контроля) о необходимости приема лекарственного препарата, предоставления информации из общей характеристики лекарственного препарата и инструкции по медицинскому применению.".

      10. Пункты 22 – 25 исключить.

      11. Пункт 26 дополнить подпунктами "в" и "г" следующего содержания:

      "в) упаковка для стерилизации медицинских изделий, используемая в медицинских учреждениях;

      г) устройства (инъекторы) для введения лекарственных препаратов, выпускаемых в сменных картриджах.".

      12. Пункт 28 изложить в следующей редакции:

      "28. Не относятся к медицинским изделиям:

      а) первичная, промежуточная и вторичная (потребительская) упаковка лекарственных препаратов, в том числе первичная упаковка лекарственного препарата, являющаяся средством введения (например, мультидозовая шприц-ручка с вмонтированным несъемным картриджем, предзаполненный шприц);

      б) дозирующие устройство (дозатор) и (или) устройство для растворения (разведения) лекарственного препарата (например, адаптер, дозирующий шприц, дозирующий колпачок, дозирующая ложка), вложенные во вторичную (потребительскую) упаковку лекарственного препарата;

      в) пакетики или таблетки с влагопоглотителем, вложенные в первичную или вторичную (потребительскую) упаковку лекарственного препарата.".

      13. В пункте 31:

      а) подпункт "б" изложить в следующей редакции:

      "б) специальная мебель, в том числе столы анестезиолога, процедурные столики, штативы (стойки) для инфузий и т.д.;";

      б) дополнить подпунктом "е" следующего содержания:

      "е) медицинские кресла (стоматологические, гинекологические, диализные, для донора и др.).".

      14. Подпункты "б", "л" и "н" пункта 33 исключить.

      15. В пункте 34:

      а) в подпункте "а" слова "и т. д." исключить;

      б) подпункт "б" исключить;

      в) в подпункте "г" слово "нозологий" заменить словами "заболеваний или патологических состояний";

      г) дополнить подпунктами "е" и "ж" следующего содержания:

      "е) питательные среды, которые специально разработаны и предназначены для предоставления информации, касающейся физиологического или патологического состояния, с использованием биологического материала, полученного от человека;

      ж) наборы реагентов, предназначенные для выделения нуклеиновых кислот (ДНК и (или) РНК) из биологического материала, полученного от человека, и последующего применения в комбинации с медицинским изделием для диагностики in vitro с целью обнаружения специфического аналита.".

      16. В пункте 35:

      а) подпункт "г" изложить в следующей редакции:

      "г) изделия, включая оборудование, измерительные приборы и реагенты, предназначенные производителем для применения в научно-исследовательских целях;";

      б) в подпункте "и" слова "фетальная телячья сыворотка," исключить;

      в) дополнить подпунктом "л" следующего содержания:

      "л) кровь, плазма, сыворотка кроличья, телячья, баранья, лошадиная и иных животных, питательные среды без специфического медицинского применения и прочие питательные добавки или вспомогательные тесты (например, тест на образование индола, оксидазный тест, тест на образование сероводорода, тест Фогеса – Проскауэра).".

© 2012. РГП на ПХВ «Институт законодательства и правовой информации Республики Казахстан» Министерства юстиции Республики Казахстан