

**Об утверждении Правил проведения оценки технологий здравоохранения**

***Утративший силу***

Приказ и.о. Министра здравоохранения Республики Казахстан от 22 мая 2019 года № ҚР ДСМ-85. Зарегистрирован в Министерстве юстиции Республики Казахстан 23 мая 2019 года № 18717. Утратил силу приказом Министра здравоохранения Республики Казахстан от 30 ноября 2020 года № ҚР ДСМ-215/2020.

      Сноска. Утратил силу приказом Министра здравоохранения РК от 30.11.2020 № ҚР ДСМ-215/2020 (вводится в действие по истечении десяти календарных дней после дня его первого официального опубликования).

      В соответствии с пунктом 2 статьи 64-1 Кодекса Республики Казахстан "О здоровье народа и системе здравоохранения" от 18 сентября 2009 года ПРИКАЗЫВАЮ:

      1. Утвердить прилагаемые Правила проведения оценки технологий здравоохранения.

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

      1) государственную регистрацию настоящего приказа в Министерстве юстиции Республики Казахстан;

      2) в течение десяти календарных дней со дня государственной регистрации настоящего приказа направление его копии в бумажном и электронном виде на казахском и русском языках в Республиканское государственное предприятие на праве хозяйственного ведения "Республиканский центр правовой информации" Республики Казахстан" Министерства юстиции для официального опубликования и включения в Эталонный контрольный банк нормативных правовых актов Республики Казахстан;

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

      4) в течение десяти рабочих дней после государственной регистрации настоящего приказа представление в Департамент юридической службы Министерства здравоохранения Республики Казахстан сведений об исполнении мероприятий, предусмотренных подпунктами 1), 2) и 3) 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.

|  |  |
| --- | --- |
|   | Утвержденприказом и.о. МинистраздравоохраненияРеспублики Казахстанот 22 мая 2019 года№ ҚР ДСМ-85 |

 **Правила проведения оценки технологий здравоохранения**

 **Глава 1. Общие положения**

      1. Настоящие Правила проведения оценки технологий здравоохранения (далее – Правила) разработаны в соответствии с пунктом 2 статьи 64-1 Кодекса Республики Казахстан "О здоровье народа и системе здравоохранения" от 18 сентября 2009 года (далее - Кодекс) с целью регулирования отношений, связанных с проведением оценки технологий здравоохранения в Республике Казахстан, включая этапы подачи заявки, рассмотрения и принятия решения о проведении оценки технологий здравоохранения, обеспечивающей научное обоснование для принятия решений по внедрению и применению и (или) исключению из применения технологии здравоохранения.

      2. В Правилах используются следующие понятия:

      1) организация здравоохранения – юридическое лицо, осуществляющее деятельность в области здравоохранения;

      2) уполномоченный орган в области здравоохранения (далее – уполномоченный орган) – центральный исполнительный орган, осуществляющий руководство и межотраслевую координацию в области охраны здоровья граждан, медицинской и фармацевтической науки, медицинского и фармацевтического образования, санитарно-эпидемиологического благополучия населения, обращения лекарственных средств и медицинских изделий, контроля за качеством медицинских услуг;

      3) оценка технологий здравоохранения (далее – ОТЗ) – комплексная оценка сравнительной доказанной клинической и клинико-экономической (фармакоэкономической) эффективности и безопасности технологий здравоохранения, а также экономических, социальных и этических последствий их применения;

      3. Объектами ОТЗ являются технологии здравоохранения, предлагаемые к включению (исключению) в перечни (из перечней) возмещения в рамках гарантированного объема бесплатной медицинской помощи (далее – ГОБМП) или в системе обязательного социального медицинского страхования (далее – ОСМС).

      4. Рабочий орган по ОТЗ – организация, подведомственная уполномоченному органу, организующая и осуществляющая ОТЗ (далее – рабочий орган).

 **Глава 2. Порядок проведения ОТЗ**

      5. Основными целями ОТЗ являются: оценка клинической и клинико-экономической эффективности и безопасности технологий здравоохранения, а также экономические, социальные и этические последствия их применения для системы здравоохранения.

      6. Инициатором проведения ОТЗ (далее – заявитель) является:

      1) уполномоченный орган;

      2) фонд ОСМС;

      3) субъекты здравоохранения,

      4) субъекты в сфере обращения лекарственных средств и медицинских изделий;

      5) профессиональные ассоциации в области здравоохранения и в сфере обращения лекарственных средств и медицинских изделий.

      7. ОТЗ проводится на республиканском и региональном уровне, а также на уровне организации здравоохранения с определением приоритетных технологий.

      8. Основными целями определения приоритетных технологий для проведения ОТЗ является:

      1) обеспечение соответствия ОТЗ потребностям системы здравоохранения;

      2) рациональное использование бюджетных средств и активов фонда социального медицинского страхования;

      3) обеспечение открытости и прозрачности процесса выбора приоритетных технологий.

      9. Определение приоритетных технологий осуществляется рабочим органом, результаты определения устанавливают очередность технологий для проведения ОТЗ рабочим органом в рамках государственного заказа.

      10. ОТЗ не входящих в перечень приоритетных технологий осуществляется заявителями либо рабочим органом, а также юридическими и физическими лицами в соответствии c пунктом 3 статьи 57 Кодекса Республики Казахстан от 18 сентября 2009 года "О здоровье народа и системе здравоохранения" согласно соответствующего договора.

      11. Расходы, связанные с проведением ОТЗ несет заявитель, за исключением случаев, когда технология здравоохранения включается в перечень приоритетных технологий и ОТЗ проводится в рамках государственного заказа.

      12. Итогом проведения ОТЗ является отчет ОТЗ, который направляется заявителю после его завершения, содержащий следующую информацию:

      1) эпидемиология и бремя заболевания, при котором применяется технология здравоохранения;

      2) текущие подходы к медицинской помощи (стандартная медицинская помощь) при заболевании, где применяется технология здравоохранения и их ограничения;

      3) обзор технологии здравоохранения в области применения;

      4) сравнительный анализ данных клинических исследований по технологии здравоохранения в области применения;

      5) обзор рекомендаций по технологии здравоохранения в области применения в зарубежных клинических руководствах и отчетов по оценке технологий здравоохранения в области применения;

      6) анализ результатов зарубежных экономических исследований технологии здравоохранения в области применения;

      7) клинический анализ, основанный на критической оценке доказательств;

      8) клинико-экономический анализ;

      9) оценка финансовых последствий внедрения и распространения технологии здравоохранения на уровне системы здравоохранения;

      10) этические соображения и социальные аспекты использования технологии здравоохранения в области применения (если применимо);

      11) анализ перспектив технологии здравоохранения в области применения с позиций системы здравоохранения.

      13. Отчеты ОТЗ по приоритетным технологиям, проведенные юридическими и физическими лицами, направляются рабочему органу для проведения оценки его качества.

      14. Оценка качества отчета ОТЗ проводится по контрольному листу, согласно приложению 1 к настоящим Правилам и формируется заключение по итогам оценки качества отчета ОТЗ.

      15. Отчет ОТЗ и положительное заключение рабочего органа по итогам оценки качества отчета ОТЗ выносится на рассмотрение Объединенной комиссии по качеству медицинских услуг (далее – ОКК), установленной Положением о деятельности ОКК, утвержденного приказом Министра здравоохранения Республики Казахстан от 17 августа 2017 года №614 "Об утверждении Правил формирования объединенной комиссии по качеству медицинских услуг и положения о ее деятельности" (зарегистрирован в Реестре государственной регистрации нормативных правовых актов под № 15671).

      16. После завершения ОТЗ рабочий орган вносит заявку, отчет ОТЗ и решение ОКК в электронную базу ОТЗ с размещением на официальном сайте.

 **Параграф 1. Порядок проведения оценки технологий здравоохранения на республиканском уровне**

      17. ОТЗ на республиканском уровне проводится с целью обеспечения научного обоснования включения (исключения) технологий здравоохранения в перечни (из перечней) возмещения в рамках ГОБМП или ОСМС.

      18. В целях проведения ОТЗ на республиканском уровне в рамках государственного заказа уполномоченный орган проводит совместно с рабочим органом определение приоритетных технологий для проведения ОТЗ.

      19. Перечень приоритетных технологий здравоохранения для проведения ОТЗ на республиканском уровне в рамках государственного заказа (далее – перечень приоритетных технологий) одобряется решением ОКК.

      20. Видами и способами ОТЗ являются:

      1) краткий обзор эффективности и безопасности технологии здравоохранения (brief review);

      2) клинико-экономический анализ (economical evaluation);

      3) полная ОТЗ(full-HTA);

      4) мини-ОТЗ (mini-HTA);

      5) мультикритериальный анализ (multi-criteria decision analysis).

      21. Правила проведения краткого обзора эффективности и безопасности технологии здравоохранения:

      1) краткий обзор проводится с целью предоставления в кратчайшие сроки научных свидетельств о доказанной клинической и клинико-экономической эффективности и безопасности технологий здравоохранения, для принятий клинического (политического) решения;

      2) краткий обзор по каждой технологии проводится двумя экспертами одновременно, независимо друг от друга;

      3) краткий обзор проводится в срок не более 30 рабочих дней.

      22. Правила проведения клинико-экономического анализа:

      1) клинико-экономический анализ заключается в сравнении оцениваемой технологии здравоохранения с аналогичными технологиями здравоохранения, включенных в список возмещения, с точки зрения затрат и последствий для здоровья и выявления преимуществ одной технологии над другой;

      2) клинико-экономический анализ проводится как минимум двумя экспертами;

      3) длительность проведения экономического анализа зависит от сложности технологии здравоохранения, а также от выбора метода экономической оценки (анализ эффективности затрат, анализ полезности затрат, моделирование) и составляет от 2 (двух) до 8 (восьми) месяцев.

      23. Правила проведения полной ОТЗ:

      1) полная ОТЗ включает все вышеперечисленные методы и способы оценок. При проведении полной ОТЗ допускается оценка этических, организационных, социальных и правовых аспектов внедрения оцениваемых технологий;

      2) полные отчеты ОТЗ в силу затратоемкости и значительных вложений финансовых средств используются преимущественно для определения и формирования политики здравоохранения (национальные скрининговые программы, программы вакцинации);

      3) полная ОТЗ проводится рабочей группой в составе не менее трех экспертов ОТЗ;

      4) длительность проведения полной ОТЗ составляет не менее 9 (девяти) месяцев.

      24. Правила проведения мини-ОТЗ:

      1) при проведении мини-ОТЗ технология оценивается с позиции эффективности и безопасности, приводится информация о затратах и финансовом влиянии внедрения оцениваемой технологии;

      2) мини-ОТЗ проводится рабочей группой в составе не менее двух экспертов ОТЗ;

      3) длительность проведения мини-ОТЗ составляет от 2 (двух) до 4 (четырех) месяцев.

      25. Правила проведения мультикритериального анализа решений:

      1) мультикритериальный анализ допускает как дополнение других видов ОТЗ, также и применение в качестве самостоятельного метода оценки;

      2) мультикритериальный анализ проводится двумя экспертами одновременно, независимо друг от друга;

      3) мультикритериальный анализ проводится в срок не более 30 (тридцати) рабочих дней.

      26. Правила подачи заявки на проведение ОТЗ:

      1) заявитель вносит в рабочий орган или юридическому лицу в письменном и электронном виде заявку на проведение ОТЗ и материалы в соответствии с требованиями согласно приложению 2;

      2) рабочий орган или юридические лица осуществляют проверку комплектности представленных документов и запрашивают дополнительные материалы и документы;

      3) в случае предоставления не полного пакета документов, предусмотренных требованиями к формированию и подаче заявки, обнаружения недостоверной информации, заявителю направляется мотивированный отказ в проведении ОТЗ в течение 10 (десяти) рабочих дней со дня подачи заявки;

      4) рабочий орган или юридические лица проводят ОТЗ в сроки, определенные настоящими Правилами;

      5) рабочий орган или юридические лица во время проведения ОТЗ запрашивают у заявителя дополнительные разъяснения или уточнения по конкретным положениям в предоставленных документах и материалах;

      6) на время предоставления заявителем запрашиваемых документов сроки проведения ОТЗ приостанавливается. Сроки устранения замечания заявителем не входят в сроки проведения ОТЗ;

      7) рабочий орган или юридические лица прекращают ОТЗ при непредоставлении полного комплекта документов или не устранения замечаний на этапе проведения ОТЗ;

      8) по результату ОТЗ составляется отчет по форме согласно приложению 3 к настоящим Правилам.

      27. Отчет ОТЗ рассматривается на очередном заседании ОКК.

      28. На основании представленных материалов ОКК принимает одно из следующих решений:

      1) об одобрении технологии здравоохранения к применению с рекомендацией о включении или не включении в перечни возмещения;

      2) об отказе в одобрении к применению и включению технологии здравоохранения в перечни возмещения с обоснованием причин об отказе.

      29. Заявку на проведение ОТЗ, в отношении которых ОКК приняла решение об отказе включения технологии здравоохранения в перечни возмещения, заявители повторно подают после появления новых данных, свидетельствующих о клинической эффективности, безопасности и затратоэффективности технологии, но не ранее чем через два года со дня принятия решения ОКК.

      30. Решение ОКК оформляется протоколом и публикуется на официальном сайте уполномоченного органа в течение 10 (десяти) рабочих дней.

      31. В случае получения положительного решения ОКК заявитель производит предварительные расчеты стоимости технологии, согласовывает их с фондом обязательного медицинского страхования и выносит на рассмотрение бюджетной комиссии уполномоченного органа.

      32. Бюджетная комиссия уполномоченного органа, исходя из имеющегося объема финансовых средств на очередной год, принимает одно из следующих решений:

      1) об одобрении включения технологии здравоохранения в перечни возмещения с указанием наименования;

      2) об отказе в одобрении включения технологии здравоохранения в перечни возмещения.

      33. В случае положительного решения бюджетной комиссии, уполномоченный орган вносит технологию в перечни возмещения.

      34. Заявитель в случае несогласия с решением ОКК по итогам ОТЗ, обжалует его в месячный срок путем обращения в уполномоченный орган.

 **Параграф 2. Порядок проведения ОТЗ на региональном уровне и на уровне организации здравоохранения**

      35. Для принятия решений в рамках местного бюджета управление здравоохранения области, столицы, городов республиканского значения (далее – управление здравоохранения) и (или) организация здравоохранения:

      1) определяет приоритетность технологии здравоохранения;

      2) проводит выбор вида и способа ОТЗ согласно пункту 20, параграфа 1 настоящих Правил;

      3) проводит ОТЗ самостоятельно либо с привлечением юридических или физических лиц согласно пункту 10 настоящих Правил;

      4) создает комиссии управления здравоохранения или организации здравоохранения по рассмотрению результатов ОТЗ.

      36. ОТЗ на региональном уровне достигается путем:

      1) разработки и внедрения новых технологий здравоохранения;

      2) закупа лекарственных средств, медицинских изделий, медицинской техники и оборудования для оказания медицинской помощи в рамках ГОБМП или в системе ОСМС;

      3) разработки документов, регулирующих объемы и качество оказания медицинской помощи (стандарты оказания медицинской помощи, алгоритмы, перечни, формуляры).

      37. На основании представленных материалов комиссия управления здравоохранения или организации здравоохранения принимает одно из следующих решений:

      1) об одобрении технологии здравоохранения к внедрению и применению;

      2) об отказе в одобрении к внедрению и применению с обоснованием причин об отказе.

      3) о включении/исключении в списки закупа лекарственных средств, медицинских изделий, медицинской техники и оборудования для оказания медицинской помощи, в том числе в рамках ГОБМП или в системе ОСМС;

      4) о включении/исключении технологий здравоохранения в документы, регулирующие объемы и качество оказания медицинской помощи (стандарты оказания медицинской помощи, алгоритмы, перечни, формуляры), в том числе в рамках ГОБМП или в системе ОСМС.

      38. Решение комиссии управления здравоохранения или организации здравоохранения по рассмотрению результатов ОТЗ оформляется протоколом в течение 10 (десяти) рабочих дней.

      39. В случае получения положительного решения комиссии заявитель внедряет технологию в рамках имеющегося местного бюджета управления здравоохранения и (или) организации здравоохранения.

      40. Управление здравоохранения организует и осуществляет контроль, мониторинг и анализ проведения ОТЗ на региональном уровне и ежегодно представляет отчет в рабочий орган.

      41. Рабочий орган проводит ежегодный анализ проведенных ОТЗ на региональном уровне и представляет в уполномоченный орган.

|  |  |
| --- | --- |
|   | Приложение 1 к Правилам проведенияоценки технологииздравоохранения |
|   | Форма |

 **Контрольный лист**
**оценки качества отчетов по оценке технологий здравоохранения**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|
Наименование отчета |
Организация ответственная за подготовку отчета |
Дата предоставления отчета |
|
 |
 |
 |

      I. Общие аспекты

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|
Раздел |
Достаточно |
Частично |
Недостаточно |
|
5 баллов |
3 балла |
1 балл |
|
1. Контактные данные определены для дальнейших коммуникаций |
 |
 |
 |
|
2. Наличие сведений об экспертах, привлеченных к подготовке отчета и их квалификации |
 |
 |
 |
|
3. Наличие документированных сведений о наличии или отсутствии конфликта интересов |
 |
 |
 |
|
4. Сведения о достаточности рецензирования отчета |
 |
 |
 |
|
5. Наличие краткого резюме написанного на доступном широкому кругу не техническом языке |
 |
 |
 |

      Примечание:

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|
Количество баллов по данному разделу |
Максимально |
Итого |
Процент |
|
25 |
 |
 |

      II. Подходы

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|
Раздел |
Достаточно |
Частично |
Недостаточно |
|
5 баллов |
3 баллов |
1 балл |
|
6. Необходимость проведения оценки с позиций принятия решения (МЗ/ФОМС) обоснована и четко определена |
 |
 |
 |
|
7. Постановка исследовательского вопроса для проведения оценки методически правильна и обоснована |
 |
 |
 |
|
8. Область оценки четко определена |
 |
 |
 |
|
9. Описание технологии здравоохранения адекватно отражает ее особенности |
 |
 |
 |

      Примечание:

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|
Количество баллов по данному разделу |
Максимально |
Итого |
Процент |
|
20 |
 |
 |

      III. Методология

|  |
| --- |
|
10. Предоставляются сведения об источниках информации и стратегиях поиска литературы |
|
Стратегия поиска |
Авторитетные базы данных |
Период поиска |
Языковые ограничения |
Первичные источники |
Другие источники данных |
|
 |
 |
 |
 |
 |
 |

      Примечание:

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|
Полный список включенных исследований |
Список исключенных исследований |
Критерии включения |
Критерии исключения |
|
 |
 |
 |
 |
|
11. Информация на основе оценки и интерпретации отдельных данных и информации |
|
Описан метод извлечения данных |
Описан метод критической оценки (для оценки качества литературы) |
Описан метод синтеза данных |
Результаты оценки четко представлены, например.в виде таблиц доказательств |
|
 |
 |
 |
 |

      Примечание:

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|
Количество баллов по данному разделу |
Максимально |
Итого |
Процент |
|
70 |
 |
 |

      IV. Аспекты оценки (некоторые аспекты могут не учитываться, в зависимости от задач ОТЗ)

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|
Медико-правовые последствия |
Экономический анализ предоставлен |
Этические последствия |
Социальные последствия |
Рассматривались другие перспективы (заинтересованные стороны, пациенты, потребители) |
|
 |
 |
 |
 |
 |

      Примечание:

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|
Количество баллов по данному разделу |
Максимально |
Итого |
Процент |
|
25 или (\_\_) |
 |
 |

      V. Итоги

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|
Раздел |
Достаточно |
Частично |
Недостаточно |
|
5 баллов |
3 баллов |
1 балл |
|
12. Заключение четко и доступно сформулировано |
 |
 |
 |
|
13. Выводы оценки обоснованы и подкреплены соответствующими данными |
 |
 |
 |
|
14. Предложения для дальнейших действий в отношении технологии присутствуют и вытекают из заключения и выводов |
 |
 |
 |

      Примечание:

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|
Количество баллов по данному разделу |
Максимально |
Итого |
Процент |
|
70 |
 |
 |

      Показатели ячейки, которых отмечены знаком "O" оцениваются по шкале от 5 до 1
баллов: 5 – полностью соответствует; 4 – соответствует; 3-частично соответствует;
2- не соответствует по многим ключевым моментам; 1 – полностью не соответствует

|  |  |
| --- | --- |
|   | Приложение 2 к Правилам проведенияоценки технологии здравоохранения |
|   | Форма |

 **Заявка на проведение оценки технологии здравоохранения**
**Сведения о заявителе**

|  |  |
| --- | --- |
|
Юридическое лицо: |
Физическое лицо: |
|
Наименование организации:
Фамилия, имя, отчество (при его наличии) Руководителя:
БИН:
Фамилия, имя, отчество (при его наличии) контактного лица по вопросам заявляемой технологии здравоохранения: |
Фамилия, имя, отчество (при его наличии):
ИИН:
Номер документа, удостоверяющего личность:
Когда и кем выдан: |
|
Адрес: |
 |
|
Телефон:
Факс: |
 |

      Электронная почта
Цель оценки технологии здравоохранения:
1) одобрение заявляемой технологии здравоохранения;
2) включение заявляемой технологии здравоохранения в перечни возмещения;
3) иное (указать).

 **Сведения о технологии здравоохранения**

      1. Наименование технологии здравоохранения

      2. Показание (-я) к применению технологии здравоохранения (с указанием кода Международной классификации болезней , если применимо)

      3. Бремя заболевания (состояния), являющегося показанием к применению заявляемой технологии для Казахстана (например, заболеваемость и распространенность, смертность, инвалидизации и потеря трудоспособности, влияние на качество жизни) со ссылками на источники

      4. Целевая популяция (например, пациенты с фибрилляцией предсердий рефрактерной к медикаментозной терапии)

      5. Сведения об альтернативных технологиях здравоохранения, наиболее часто применяемых (устоявшейся клинической практике) при заявленном (-ых) показании (-ях) (при наличии, указать код по Тарификатору медицинских услуг в рамках гарантированного объема бесплатной медицинской помощи и (или) Перечню КЗГ и (или) Видам высокотехнологичных медицинских услуг) с указанием стоимости со ссылками на источники.

      6. Заявляемая технология здравоохранения предлагается взамен или в качестве дополнения к действующей практике.

      7. Краткое описание заявляемой технологии здравоохранения (сущность технологии, дозы, кратность применения, техника проведения, критерии диагностики, чувствительность (для методов диагностики)

      8. Как повлияет на систему здравоохранения и (или) ожидаемые результаты: первичные и вторичные (повышение уровня выявляемости заболевания или совершенствования процесса выбора терапии или снижения побочных явлений).

      9. Потребность в заявляемой технологии (например, отсутствие альтернативных методов лечения или число пациентов в год, нуждающихся в применении заявляемой технологии)

      10. Сведения о регистрации лекарственных средств и медицинских изделий (если применимо), номер и срок регистрации.

      11. Преимущества заявляемой технологии.

      12. Недостатки и (или) ограничения заявляемой технологии.

      13. Опыт применения заявляемой технологии со ссылками на источники согласно таблице:

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|
Страна |
Исследования проводятся или завершены |
Использование ограничено |
Широко применяется |
Рекомендовано клиническим руководством |
|
 |
 |
 |
 |
 |

      Сведения о затратах на технологию

      14. Затраты на технологию согласно таблице (со ссылками):

|  |  |
| --- | --- |
|
Затраты на заработную плату медицинского персонала + социальные отчисления на единицу услуги |
Расходные материалы, лекарственные средства, химические реактивы, перевязочные материалы, одноразовые принадлежности и медицинская услуга |
|
 |
наименование |
единица измерения |
количество |
цена, тенге |
сумма, тенге |
|
 |
 |
 |
 |
 |
 |
|
Итого |
 |
 |
 |
 |
 |

      15. Сведения о полной курсовой стоимости применения заявляемой технологии с расчетами.

      16. Перечень публикаций и (или) исследований по клинической эффективности технологии согласно таблице:

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|
Исследование a |
Уровень доказательности |
Популяция b |
Компаратор |
Исход |
Величина эффекта c (95% ДИ и (или) p-значение) |
|
 |
 |
 |
 |
 |
 |

      a. список исследований с названиями, например Smith (2007) со ссылками.

      b. список пациентов, которых можно включить в исследование и количество пациентов, включенных в исследование.

      c. суммарный эффект (например, возможность расхождений результатов, относительный риск, коэффициент отношения шансов) влияния новой технологии и последствия альтернативного метода лечения, если есть, или если нет сравнительной доказательности, эффект без лечения или с использованием плацебо.

      17. Перечень публикаций и (или) исследований (по безопасности технологии) согласно таблице:

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|
Исследование a |
Уровень доказательности |
Популяция b |
Исход c |
Новая технология |
Компаратор |
|
/Nc (%) |
95% ДИ |
/Nd (%) |
95% ДИ |
|
 |
 |
 |
 |
 |
 |
 |
 |

      a. список исследований с названиями, например Smith (2007) со ссылками.

      b. количество популяции и количество пациентов, включенных в исследование

      c. список основных и незначительных побочных эффектов, указанных в исследованиях

      d. n= количество пациентов с результатами, N= количество пациентов включенных в исследование

      18. В случае, если заявляемая технология является методом диагностики согласно таблице:

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|
Исследование a |
Уровень доказательности и дизайн исследования |
Популяция b |
Распространенность заболевания среди исследуемой популяции |
Ссылка на исследование |
Показатель эффективности (например, чувствительность, специфичность и точность)[95% ДИ] |
|
Исследование 1 |
 |
 |
 |
 |
 |

      a. список исследований с названиями, например, Smith (2007).

      b. список пациентов, которых можно включить в исследование и количество пациентов, включенных в исследование

      19. Результаты проведенного клинико-экономического анализа по заявляемой технологии.

      20. Косвенные и социальные издержки новой технологии (например, затраты времени пациента, затраты связанные с отсрочкой выздоровления). Для диагностических тестов важно включить лечение ложноположительных случаев, задержки с лечением ложноотрицательных случаев и лечение осложнений неопределенных болезней.

      Заявитель: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ гарантирую достоверность и полноту информации, содержащейся в материалах заявки на проведение оценки технологии здравоохранения

      Дата заполнения: \_\_\_\_\_\_\_\_\_Подпись Заявителя \* "\_\_\_\_" \_\_\_\_\_\_ 20\_\_\_\_\_ г.

|  |  |
| --- | --- |
|   | Приложение 3к Правилам проведения оценкитехнологии здравоохранения |
|   | Форма |

 **Отчет оценки технологии здравоохранения**

      Отчет оценки технологии здравоохранения состоит из следующих реквизитов:
1) Титульный лист:
название организации исполнителя;
название отчета;
авторы (должность, специальность, научное звание);
название организации-заказчика (министерство, университет, клиника);
дата завершения отчета (месяц, год).
2) Заявление для авторов и рецензентов по конфликту интересов.
3) Краткая информация (структурированная, 1 стр.).
4) Резюме (структурированное, 2-3 страницы).
5) Список аббревиатур и сокращений.
6) Оглавление.
7) Глава 1. Введение:
цель отчета;
вопросы исследования (формула PICO – Patient, Intervention, Comparison, Outcomes).
8) Глава 2. Фон:
описание проблемы, в том числе использование эпидемиологических
данных (заболеваемость, распространенность т.д.);
современная ситуация в Казахстане (в мире);
описание технологии.
9) Глава 3. Клинический обзор: методы и результаты:
стратегия поиска по клинической эффективности;
клинические методы обзора, включая PICO и данные;
результаты:
безопасность;
клиническая эффективность (действенность).
10) Глава 4. Экономический обзор: методы и результаты:
стратегия поиска по экономической эффективности;
экономические методы;
результаты:
опубликованные экономические оценки;
экономические расчеты с учетом данных Казахстана.
11) Глава 5. Важность для системы здравоохранения:
психологические, социальные и этические аспекты;
организационные и профессиональные последствия;
экономические последствия: последствия для ресурсов, анализ влияния на бюджет и т.д.
12) Глава 6. Обсуждение:
краткое изложение результатов и обсуждение их релевантности;
ограничения исследования и обобщения результатов
13) Глава 7. Выводы:
приложение;
литература;
стратегии поиска;
таблицы и рисунки.
Объем отчета зависит от сложности рассматриваемой технологии

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