

**Об утверждении санитарно-эпидемиологических правил и норм "Санитарно-эпидемиологические требования к сбору, использованию, обезвреживанию, транспортировке, хранению и захоронению отходов медицинских организаций"**

***Утративший силу***

Приказ и.о. Министра здравоохранения Республики Казахстан от 13 января 2004 года N 19. Зарегистрирован Министерством юстиции Республики Казахстан 20 января 2004 года N 2674. Утратил силу приказом и.о. Министра здравоохранения Республики Казахстан от 23 июня 2008 года N 362

*Сноска. Утратил силу*
приказом
*и.о. Министра здравоохранения РК от 23.06.2008*
*N 362*
*(порядок введения в действие см.*
п. 6
*).*

      В соответствии с подпунктом 13) 
статьи 17
 и подпунктом 10) 
статьи 7
 Закона Республики Казахстан "О санитарно-эпидемиологическом благополучии населения" приказываю:

      1. Утвердить прилагаемые санитарно-эпидемиологические правила и нормы "Санитарно-эпидемиологические требования к сбору, использованию, обезвреживанию, транспортировке, хранению и захоронению отходов медицинских организаций".

      2. Контроль за исполнением настоящего приказа оставляю за собой.

      3. Настоящий приказ вводится в действие со дня официального опубликования.

*И.о. Министра*

Утверждены                    
  
приказом И.о. Министра              
  
здравоохранения Республики Казахстан       
  
от 13 января 2004 года N 19          
  
"Об утверждении санитарно-эпидемиологических  
  
правил и норм "Санитарно-эпидемиологические  
  
требования к сбору, использованию,       
  
обезвреживанию, транспортировке,        
  
хранению и захоронению отходов         
  
медицинских организаций"

**Санитарно-эпидемиологические правила и нормы**
  
**"Санитарно-эпидемиологические требования к сбору, использованию,**
  
**обезвреживанию, транспортировке, хранению и захоронению**
  
**отходов медицинских организаций"**

**1. Общие положения**

      1. Санитарно-эпидемиологические правила и нормы "Санитарно-эпидемиологические требования к сбору, использованию, обезвреживанию, транспортировке, хранению и захоронению отходов медицинских организаций" (далее - санитарные правила) содержат санитарно-эпидемиологические требования к сбору, использованию, обезвреживанию, транспортировке, хранению и захоронению отходов медицинских организаций.
  
      2. Первые руководители медицинских организаций обеспечивают соблюдение требований настоящих санитарных правил.
  
      3. В настоящих санитарных правилах использованы следующие термины и определения:
  
      1) медицинские отходы - отходы, образующиеся в процессе деятельности организаций здравоохранения; 
  
      2) обезвреживание - приведение отходов в безопасное состояние для здоровья человека и окружающей среды.

**2. Классификация медицинских отходов**

      4. Медицинские организации (далее - организации) в результате своей деятельности образуют различные по составу и степени эпидемиологической, токсикологической и радиационной опасности отходы, которые разделяются на следующие классы (приложение к настоящим санитарным правилам):
  
      1) класс А - неопасные отходы;
  
      2) класс Б - эпидемиологически опасные и чрезвычайно опасные отходы;
  
      3) класс В - отходы, по составу близкие к промышленным отходам;
  
      4) класс Г - радиоактивные отходы.

**3. Требования к организации сбора,**
  
**временного хранения и транспортирования отходов**

      5. В зависимости от класса процесс обращения с отходами состоит из: сбора отходов внутри организации, дезинфекции, перегрузки их в контейнеры, временного хранения на территории организации, транспортирования, обезвреживания, захоронения на полигонах (для твердых бытовых или промышленных отходов).
  
      6. В каждой организации должна быть разработана схема обращения с медицинскими отходами. На основании анализа количественного и качественного состава отходов рассчитывается потребность в одноразовых упаковках, контейнерах, емкостях для сбора отходов, потребность в дезинфицирующих средствах и емкостях для дезинфицирующих растворов.
  
      7. В каждом структурном подразделении организации должно быть ответственное лицо за сбор отходов, их временное хранение и последующую транспортировку до контейнера на территории медицинской организации.
  
      8. Персонал организации должен обеспечиваться защитной одеждой в соответствии с классом опасности отходов, проходить предварительный при поступлении на работу и периодический медицинский осмотр в порядке, установленном уполномоченным органом в области санитарно-эпидемиологического благополучия.

**4. Требования к сбору отходов**

      9. К отходам, в зависимости от их класса опасности, предъявляются различные требования по сбору, временному хранению и транспортированию. Смешение отходов различных классов на всех стадиях их сбора, хранения и транспортирования запрещается.
  
      10. Отходы класса А образуются: в палатных отделениях организаций (кроме инфекционных, кожно-венерологических, фтизиатрических, микологических); административно-хозяйственных помещениях; пищеблоках, буфетах отделений (кроме инфекционных, кожно-венерологических, фтизиатрических, микологических); на территории организации.
  
      11. Сбор отходов класса А осуществляется в многоразовые емкости или в одноразовые пакеты. Отходы из многоразовых емкостей перегружаются в контейнеры, предназначенные для их сбора и вывоза, а одноразовые пакеты помещаются в них без освобождения от отходов. Многоразовая тара после опорожнения подлежит мытью, для сбора пищевых отходов - мытью и дезинфекции.
  
      12. Отходы класса Б, образуются в операционных, реанимационных, процедурных, перевязочных и других процедурных и диагностических помещениях; инфекционных, кожно-венерологических, патологоанатомических отделениях и лабораториях.
  
      13. Отходы класса Б собираются в одноразовые пластиковые пакеты, вложенные в емкости (металлические, пластмассовые) с плотно закрывающимися крышками, либо в одноразовую твердую герметичную емкость. Одноразовые пакеты при заполнении на три четверти герметизируются (завязываются).
  
      14. Предварительной дезинфекции перед сбором подвергаются все отходы класса Б, за исключением отходов, поступающих на специальные установки по их обезвреживанию, а также органических операционных отходов (органы, ткани) от неинфекционных больных, которые подлежат захоронению.
  
      15. Медицинский инструментарий одноразового пользования (шприцы, иглы, перья, системы и другой инструментарий) собирается без разбора в одноразовую твердую упаковку и без предварительной дезинфекции подвергается сжиганию или обезвреживанию на специальных установках с разрушением целостности инструментария.
  
      16. Утилизация медицинского инструментария проводится в порядке, установленном законодательством Республики Казахстан. 
  
      17. Поверхности и агрегаты крупногабаритных отходов, имевшие контакт с инфицированным материалом или больными, должны подвергаться дезинфекции.
  
      18. Собранные в одноразовые упаковки отходы класса Б, за исключением подлежащих сжиганию или обезвреживанию на специальных установках, вместе с одноразовыми упаковками помещаются в контейнер на территории. Жидкие отходы класса Б после дезинфекции сливаются в канализацию.
  
      19. Транспортирование всех видов отходов класса Б вне пределов медицинского подразделения осуществляется только в одноразовой упаковке после еҰ герметизации.
  
      20. Отходы класса В образуются в диагностических подразделениях; отделениях химиотерапии; патологоанатомических отделениях, фармацевтических цехах, аптеках, складах; химических лабораториях; административно-хозяйственных помещениях.
  
      21. Степень токсичности каждого вида отходов класса В определяется на основе действующих нормативных правовых актов по определению класса опасности отходов.
  
      22. Использованные люминесцентные лампы, ртутьсодержащие приборы и оборудование собираются в закрытые упаковки, предотвращающие бой во время хранения и транспортировки. В случае боя люминесцентные лампы, ртутьсодержащие приборы и оборудование собираются в герметичные упаковки. Временное хранение упаковок с использованными люминесцентными лампами, ртутьсодержащими приборами и оборудованием проводится во вспомогательных помещениях организаций, вывоз производится в порядке, установленном законодательством Республики Казахстан в специализированные организации.
  
      23. Сбор, хранение цитостатических средств, относящихся к отходам 1-2 классов токсичности, должны осуществляться в соответствии с классификатором токсичных промышленных отходов и другими действующими нормативными правовыми актами.
  
      24. Отходы класса В, относящиеся ко 2 и 3 классу токсичности в соответствии с классификатором токсичных промышленных отходов, собираются и упаковываются в твердую упаковку, 4 класса - в мягкую.
  
      25. Отходы класса Г образуются: в диагностических лабораториях (отделениях), радиоизотопных лабораториях и рентгеновских кабинетах. Сбор, хранение, удаление отходов класса Г осуществляется в соответствии с требованиями правил работы с радиоактивными веществами и другими источниками ионизирующих излучений, нормами радиационной безопасности и другими действующими нормативными правовыми актами, которые регламентируют обращение с радиоактивными веществами.
  
      26. Запрещается: пересыпать отходы класса Б из одной емкости в другую, утрамбовывать любые отходы руками, осуществлять сбор отходов без перчаток.

**5. Требования к инвентарю и порядок проведения дезинфекции**
  
**отходов и емкостей для их сбора**

      27. Для дезинфекции отходов класса Б используются следующие методы:
  
      1) термические (кипячение, автоклавирование, камерная обработка);
  
      2) погружение в дезинфицирующий раствор в специально выделенной для этой цели емкости перед сбором в одноразовую упаковку;
  
      3) засыпка сухим дезинфицирующим средством жидких отходов;
  
      4) другие методы (облучение сверхвысокой частоты, облучение гамма лучами).
  
      28. Дезинфекция отходов Б должна осуществляться в соответствии с режимом работы с возбудителями 1-4 групп патогенности в порядке, установленном законодательством Республики Казахстан. Для дезинфекции должны использоваться средства, разрешенные к применению в Республике Казахстан в соответствии с прилагаемыми к ним инструкциями.
  
      29. Дезинфекция многоразовых емкостей для пищевых отходов класса А производится ежедневно.
  
      30. Дезинфекцию контейнеров для сбора отходов классов Б не реже одного раза в неделю производит организация, вывозящая отходы. В случае аварийных ситуаций, при обнаружении открытого нахождения отходов класса Б внутри контейнеров или автотранспорта дезинфекция контейнеров и кузовов машин производится немедленно.
  
      31. Одноразовые пакеты или емкости, используемые для сбора отходов, должны быть герметичными, иметь маркировку или различную окраску.
  
      32. Контейнеры для сбора отходов должны быть герметичными с плотно закрывающимися крышками, располагаться на площадке или в изолированном помещении. Площадка для установки контейнеров должна иметь твердое водонепроницаемое покрытие (асфальт, бетон), быть удобной для подъезда автотранспорта, проведения погрузочно-разгрузочных работ и располагаться на расстоянии не менее 25 метров от лечебных корпусов.
  
      33. Основной системой сбора и удаления медицинских отходов является система "сменяемых" сборников, при которой медицинские отходы в контейнерах вывозятся автотранспортом, предназначенным только для вывоза отходов.
  
      34. Отходы класса Б должны храниться по месту образования не более суток, а в контейнерах на специальных площадках или в помещениях для временного хранения емкостей с отходами не более трех суток. Биологические отходы класса Б и пищевые отходы должны храниться при температуре не выше плюс 5
о
С. Вывоз отходов с территории должен осуществляться при заполнении контейнера на две трети, но не реже одного раза в три дня. 
*<\*>*
  
*Сноска. Пункт 34 в новой редакции - приказом Министра здравоохранения Республики Казахстан от 18 марта 2004 года*
N 262
*.*
  
      35. Помещение для временного хранения емкостей с отходами должно оборудоваться: умывальником; поливочным краном, трапом для стока воды, бактерицидным облучателем, вентиляцией, холодильными установками для хранения биологических и пищевых отходов.
  
      Пол, стены, потолок помещений должны выполняться из не пористых материалов, устойчивых к моющим и дезинфицирующим средствам.
  
      36. Хранение отходов класса В должно производиться в специально отведенных для этой цели вспомогательных помещениях.

**6. Требования к транспортированию, обезвреживанию**
  
**и захоронению отходов**

      37. В крупных медицинских организациях для централизованного сбора емкостей, пакетов с отходами и вывоза их до контейнеров на территории должны использоваться средства малой механизации (тележки, баки на колесах, передвижные контейнеры).
  
      38. Транспортирование отходов класса Б за пределами медицинской организации должно осуществляться автотранспортом, применяемым для вывоза отходов, при соблюдении герметичности контейнера. Используемый транспорт должен исключать возможность потерь по пути следования и загрязнения окружающей среды, обеспечивать удобства при перегрузке.
  
      39. Транспортирование, обезвреживание и захоронение отходов класса В осуществляется в соответствии с требованиями, предъявляемыми к порядку накопления, транспортирования, обезвреживания и захоронения токсичных промышленных отходов.
  
      40. Транспортирование, обезвреживание и захоронение отходов класса Г осуществляется в соответствии с требованиями действующих нормативных правовых актов в области санитарно-эпидемиологического благополучия населения.
  
      41. Отходы класса А могут быть захоронены на обычных полигонах по захоронению твердых бытовых отходов.
  
      42. В зависимости от вида отходов класса Б, они могут быть:
  
      1) обезврежены на специальных установках, после чего вывезены на полигоны твердых бытовых отходов. Специальными установками является оборудование, позволяющее достигнуть обезвреживание медицинских отходов, использующее сжигание, автоклавирование, микроволновую обработку, плазменную обработку, химическое воздействие и другие методы;
  
      2) вывезены на полигоны твердых бытовых отходов (материалы и инструменты, выделения пациентов, отходы из микробиологических лабораторий после дезинфекции, проведенной в соответствии с главой 5 настоящих санитарных правил);
  
      3) захоронены на кладбищах в специально отведенных могилах (органические операционные отходы (органы, ткани) от инфекционных больных после дезинфекции, от неинфекционных больных без предварительной дезинфекции, обеззараженные патологоанатомические отходы в соответствии с требованиями действующих нормативных правовых актов в области санитарно-эпидемиологического благополучия населения).
  
      43. Обезвреживание на специальных установках отходов классов Б может осуществляться децентрализованным или централизованным способами.
  
      44. При централизованном способе медицинские отходы обезвреживаются в печах крупных мусоросжигательных заводов, крематориях, либо на специальных установках. Месторасположение, условия эксплуатации, уровни воздействия на окружающую среду данных заводов регламентируются соответствующими нормативными правовыми актами.
  
      45. Размещение специальных установок по обезвреживанию отходов на территории медицинской организации или на территории организации, в чьем ведении находится организация здравоохранения (децентрализованный способ) производиться в соответствии с санитарно-эпидемиологическим заключением государственного органа санитарно-эпидемиологической службы на соответствующей территории и нормативно-технической документацией к данным установкам.

Приложение к санитарно-эпидемиологическим   
  
правилам и нормам "Санитарно-эпидемиологические
  
требования к сбору, использованию,      
  
обезвреживанию, транспортировке, хранению и  
  
захоронению медицинских организаций"

**Классификация отходов**

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_
  
класс А отходы|  класс Б отходы         |класс В отходы,|класс Г  |
  
 неопасные    |эпидемиологически опасные|по составу     |отходы   |
  
              |\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_|близкие к      |радиоак- |
  
              |   опасные  |чрезвычайно |промышленным   |тивные   |
  
              |            |  опасные   |               |         |
  
\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_|\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_|\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_|\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_|\_\_\_\_\_\_\_\_\_|
  
Отходы, не     Потенциально  Материалы,   Лекарственные Все виды
  
имеющие        инфициро-     контакти-    средства      отходов,
  
контакта с     ванные        рующие с     с истекшим    содержащие
  
биологическими отходы.       больными     сроком        радиак-
  
жидкостями                   особо        годности.     тивные
  
пациентов и    Материалы и   опасными и                 компоненты.
  
инфекционными  инструменты,  карантинными Отходы от 
  
больными.      загрязненные  инфекциями.  лекарственых 
  
               выделениями                и диагности-
  
Нетоксичные    больных и     Отходы из    ческих  
  
отходы.        биологичес-   лабораторий, препаратов.
  
               кими          работающих с
  
Пищевые        жидкостями.   микроорга-
  
отходы всех                  низмами 1-2  Дезинфи-
  
подразделений  Патологоана-  групп пато-  цирующие 
  
организации,   томические    генности.    средства, не
  
кроме          отходы.                    подлежащие 
  
инфекционных                              использованию     
  
в том числе    Все отходы                 и с истекшим 
  
кожно-венеро-  из инфек-                  сроком 
  
логических и   ционных       Отходы       годности.
  
фтизиатричес-  стационаров   фтизиат-
  
ких, миколо-   (отделений).  рических,
  
гических.                    миколо-      
  
                             гических 
  
Мебель,                      больниц.    
  
инвентарь,     Отходы из 
  
неисправное    микробиоло-                Цитостатики 
  
диагности-     гических,     Отходы от    и другие
  
ческое         вирусоло-     пациентов    химические 
  
оборудование,  гических,     с анаэроб-   препараты
  
не содержащие  работающих с  ной 
  
токсичных      микроорга-    инфекцией.
  
элементов.     низмами 3-4
  
               групп пато-
  
Неинфициро-    генности, 
  
ванная         а так же
  
бумага, мусор  серологичес-
  
               ких, биохи-
  
               мических и 
  
               других 
  
               клинико-
  
               диагнос-
  
               тических 
  
               лабораторий.

               Органические               Ртутьсо-
  
               операционные               держащие 
  
               отходы                     предметы,
  
               (органы,                   приборы и
  
               ткани).                    оборудование.
  
\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

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