



Министерство здравоохранения и
социальной защиты населения
Республики Таджикистан

Организация системы управления медицинскими отходами (УМО) в ЛПУ

*Учебный курс по организации сбора, обработки
и удаления медицинских отходов*

Организация обращения с медицинскими отходами в ЛПУ

Практика обращения с медицинскими отходами направлена на внедрение экологически обоснованного управления (ЭОУ) опасными или другими отходами, а также на внедрение наилучших экологических методов (НЭМ) и наилучших доступных технологий (НДТ) в соответствии с Базельской и Стокгольмской конвенциями и соответствующими национальными правилами, и требованиями.



Организация обращения с медицинскими отходами в ЛПУ

Практика управление медицинскими отходами должна соответствовать международной градации принципов в области обращения с медицинскими отходами:

- предпочтительный подход заключается в том, чтобы избегать образования отходов и, таким образом, минимизировать количество отходов, поступающее в общий поток;
- там, где это практически осуществимо и безопасно, сбор отходов для вторичного использования является следующим наиболее предпочтительным методом.

Организация обращения с медицинскими отходами в ЛПУ

Отходы, которые не могут быть использованы вторично, должны обрабатываться с использованием крайних предпочтительных вариантов, таких как уничтожение или захоронение в землю, чтобы уменьшить их воздействие на здоровье человека и окружающую среду.



Организация обращения с медицинскими отходами в ЛПУ

В случае отсутствия в организации участка по обеззараживанию (обезвреживанию) опасных медицинских отходов или централизованной системы обеззараживания (обезвреживания) медицинских отходов, принятой на административной территории, опасные медицинские отходы обеззараживаются работниками данной организации в местах их образования.

Организация обращения с медицинскими отходами в ЛПУ

Выделяют следующие факторы потенциальной опасности медицинских отходов:

- **риск инфекционного заражения (очевидный при контакте с инфицированным материалом);**
- **риск физического поражения (связанный с повреждением кожных покровов и слизистых острыми предметами);**
- **риск токсического поражения (связанный с контактом с удаляемыми из МО токсичными отходами);**
- **экологический риск, связанный с поступлением больничных отходов в окружающую среду и их дальнейшей диссеминацией в воздушной, водной среде и почве.**
- **Экологический риск будет меньше, чем полнее будут обеспечены меры профилактики четырех предыдущих видов рисков.**

Ответственные лица за обращение с медицинскими отходами в медицинской организации

Общая ответственность за обращение с медицинскими отходами в МО возлагается на главного врача. Приказом по МО главный врач назначает ответственных лиц на всех этапах обращения с отходами.

За реализацию схемы сбора, временного хранения и транспортировки медицинских отходов отвечает определенное должностное лицо (специалист по обращению с медицинскими отходами в данном МО) или ответственность распределяется между несколькими должностными лицами.

Лицо, ответственное за обращение с медицинскими отходами в МО проходит обязательное обучение в специализированном центре по обращению с отходами с получением сертификата установленного образца на право организации работ по обращению с отходами.



Ответственные лица за обращение с медицинскими отходами в медицинской организации

Заместитель главного врача по хозяйственной части:

- обеспечение подразделений МО достаточным количеством одноразовых контейнеров и полиэтиленовых пакетов соответствующей маркировки, многоразовыми контейнерами;
- транспортировка отходов к месту временного хранения и их своевременный вывоз к месту обезвреживания и утилизации.

Главная медицинская сестра:

- организация сбора опасных медицинских отходов согласно схеме и правилам их сбора в МО;
- соблюдение медицинским персоналом правил инфекционной безопасности и травмоопасности.

Ответственные лица за обращение с медицинскими отходами в медицинской организации

Заместитель главного врача по эпидемиологическим вопросам (врач-эпидемиолог):

- обучение медицинского персонала правилам инфекционной безопасности и травмоопасности при обращении с отходами;
- контроль организации и соблюдения реализации схемы по обращению с медицинскими отходами;
- расследование каждого случая аварийной ситуации, возникающей при обращении с отходами с составлением акта расследования по установленной форме, совместно с инженером по охране труд.

Заведующий подразделением больницы, старшая медицинская сестра или старший лаборант:

- организация сбора отходов непосредственно в отделении; - соблюдение медицинским персоналом отделения правил сбора медицинских отходов и их транспортировки в помещение временного хранения в МО средний и младший медицинский персонал ;
- соблюдение правил санитарно-противоэпидемического режима при обращении с отходами. Допускается к работе после прохождения обучения под руководством ответственного специалиста по обращению с медицинскими отходами в соответствии с принятой схемой обращения с отходами.

Ответственные лица за обращение с медицинскими отходами в медицинской организации

Заместитель главного врача по эпидемиологическим вопросам (врач-эпидемиолог):

- обучение медицинского персонала правилам инфекционной безопасности и травмоопасности при обращении с отходами;
- контроль организации и соблюдения реализации схемы по обращению с медицинскими отходами;
- расследование каждого случая аварийной ситуации, возникающей при обращении с отходами с составлением акта расследования по установленной форме, совместно с инженером по охране труда

Заведующий подразделением больницы, старшая медицинская сестра или старший лаборант:

- организация сбора отходов непосредственно в отделении;
- соблюдение медицинским персоналом отделения правил сбора медицинских отходов и их транспортировки в помещение временного хранения в МО.

Ответственные лица за обращение с медицинскими отходами в медицинской организации

Средний и младший медицинский персонал:

- соблюдение правил санитарно-противоэпидемического режима при обращении с отходами. Допускается к работе после прохождения обучения под руководством ответственного специалиста по обращению с медицинскими отходами в соответствии с принятой схемой обращения с отходами

Организация обращения с медицинскими отходами в ЛПУ

- От 75% до 90% отходов, производимых медицинскими работниками, сопоставимы с бытовыми отходами и обычно называются «неопасными» или «общими медицинскими отходами».
- Они производятся, главным образом, при выполнении административных, кухонных и хозяйственных функций в медицинских учреждениях, а также в эту категорию можно включить упаковочные отходы и отходы, образующиеся при обслуживании медицинских зданий.
- Оставшиеся 10-25% медицинских отходов считаются «опасными» и могут представлять различные риски для окружающей среды и здоровья.

Организация обращения с медицинскими отходами в ЛПУ

Для обеспечения правильного управления отходами, как в смысле экологических проблем, так и в отношении безопасной рабочей среды, сотрудники обязаны:

- соблюдать правила обращения с отходами;
- инструкции по технике безопасности;
- процедуры, предусмотренные в данном медицинском учреждении;
- должны применять безопасные методы работы на практике для защиты, как самих себя, так и других работников, и населения;
- должны активно поддерживать все инициативы, предпринимаемые командой по управлению отходами.

Организация обращения с медицинскими отходами в ЛПУ

Система управления медицинскими отходами включает в себя следующие этапы:

- сортировка и сбор отходов внутри организаций, занимающихся медицинской и/или фармацевтической деятельностью;
- перевозка отходов, по территории объекта/медицинского учреждения;
- временное хранение отходов на территории объекта/медицинского учреждения;
- обработка отходов на территории объекта/медицинского учреждения;
- утилизация медицинских отходов на территории объекта/медицинского учреждения.



СПАСИБО ВАМ ЗА ВАШЕ ВНИМАНИЕ!

ВОПРОСЫ?