

# Пять острых вопросов при обращении с медицинскими отходами в операционных. Отвечает эпидемиолог

**Предлагаем ответы на вопросы читателей по обращению с медотходами в операционных. Их подготовила эпидемиолог центра им. Блохина. Смотрите, к какому классу относить отходы, как правильно утилизировать ткани и органы, которые удалили у пациента, что делать с биологическими жидкостями и перевязочным материалом.**

---

## 1 вопрос

### **К какому классу относятся медицинские отходы, которые образуются в ходе оперативных вмешательств**



**Елизавета Дубель,**  
врач-эпидемиолог,  
«НМИЦ онкологии  
им. Н.Н. Блохина»,  
к. м. н.

Медотходы, которые образуются в операционной, эпидемиологически опасны, так как явно или потенциально контаминированы кровью и другими биологическими жидкостями пациентов. Поэтому они относятся к отходам класса Б. Для сбора таких отходов используют пакеты и контейнеры желтого цвета. Однако возможны исключения.

Если операцию выполняют пациенту с особо опасной инфекцией, которая вызвана патогенными биологическими агентами 1–2 групп, все операционные отходы необходимо рассматривать как чрезвычайно эпидопас-

ные. Например, пациент инфицирован COVID-19. Отходы относят к классу В и собирают в тару красного цвета.

К отходам класса А в операционной относят, например, одноразовые упаковочные материалы, которые остались после вскрытия стерильных упаковок и накрытия стерильных инструментальных столов.

## **Как обращаться с органическими операционными отходами**



Ткани и органы, которые удалили у пациента в рамках вмешательства, помещают во влагостойкие плотно закрывающиеся одноразовые контейнеры и направляют в патологоанатомическое отделение. Там проводят гистологические и иные виды исследований.

Важно перед транспортировкой обеспечить полную герметизацию контейнера. Это необходимо, чтобы избежать самопроизвольного вскрытия и случайного контакта медработников с необеззараженным материалом.

В операционной нельзя помещать в растворы формалина и других консервантов ткани, которые извлекли из организма больного. Это будет нарушением, так как работы с использованием вредных химических веществ, в том числе фиксирование биоматериала и розлив формалина, проводят только в специальном вытяжном шкафу.

## **Что делать с биологическими жидкостями**



Содержимое отсосных банок и другие биологические жидкости пациентов, которые относятся к медотходам класса Б, можно сливать в канализацию без предварительного обеззараживания. А вот сами банки отсосов, шланги и трубки к ним, иную тару для сбора жидкостей необходимо тщательно дезинфицировать путем полного погружения в рабочие растворы дезсредств.