

Руководство по эксплуатации

(DFU BDTP 06-2015 версия A)

Данная инструкция действует в отношении следующего изделия Sterintech™:

102.002.0020 Упаковка Bowie Dick Test, 20 шт. в упаковке

Упаковка Bowie Dick Test (BDTP)

Внимание! При получении товара проверьте, чтобы упаковки были целые и срок хранения химических индикаторов был достаточный.

Введение:

Упаковка Bowie Dick Test используется для повседневного рутинного мониторинга паровых стерилизаторов с вакуумом. Упаковка Bowie Dick Test составлена, опираясь на оригинальную упаковку Bowie Dick Test, и ее можно использовать в паровом стерилизаторе с вакуумом в цикле Bowie Dick Test.

Каждый цикл стерилизации сопряжен с опасностью, что стерилизация может быть нарушена по различным причинам. Такими причинами могут быть, например, наличие воздуха в нагнетаемом паре, наличие неконденсируемых газов в парогенераторе или утечка между прокладками крышек, а также низкая температура или короткое время сохранения температуры.

Распечатанный лист стерилизатора или таблица параметров стерилизации недостаточны, чтобы быть уверенным в соблюдении условий стерилизации по всей камере. Датчики давления и температуры неспособны выявить некоторые из вышеперечисленных нарушений.

В связи с этим выполнение теста Bowie Dick в настоящее время является обязательным, чтобы выявить различные поломки парового стерилизатора до того, как стерилизатор будет выдан на день в использование.

Индикатор на индикаторном листе покрыт слоем лака, благодаря чему чернила или какое-либо вещество чернил не стираются. Индикаторные чернила не содержат опасных или токсичных компонентов, и их можно выбрасывать в обычные отходы.

Тест дает результат в паровом автоклаве при 134 °C за 3,5 мин / при 121 °C за 15 мин.

Как использовать BDTP?

- I. Возьмите одну упаковку теста Bowie Dick.
- II. Положите BDTP на самую низкую нижнюю полку загрузки и установите полку так, чтобы BDTP находился над выходным отверстием. Это одно из самых холодных мест в стерилизаторе. Упаковка Bowie Dick Test используется в пустой камере стерилизатора.
- III. Закройте крышку стерилизатора и запустите программу Bowie Dick Test.
- IV. После окончания цикла стерилизации и двухминутного охлаждения извлеките BDTP из стерилизатора.
- V. Откройте упаковку, возьмите индикаторный лист из упаковки и проверьте равномерную окраску листа.

Если все зоны полностью розовые, значит, тест пройден успешно.

- VI. В зависимости от изменения окраски персонал принимает решение о том, можно ли использовать стерилизатор в этот день.
- VII. После заполнения индикаторного листа (дата, имя, стерилизатор, результат и т. п.) его можно хранить вместе с документами. Оставшуюся упаковку можно выбросить.
- VIII. Если тест пройден неудачно, нужно провести новый тест с Bowie Dick от того же производителя и того же бренда. Если и на этот раз тест окажется неудачным, следует обратиться за помощью к технику по стерилизаторам, продавцу аппарата и/или BDTP.

Классификация

BDTP разработан в соответствии со стандартом ISO 11140-4, тип 2.

Условия хранения

Важно хранить BDTP в соответствии с требованиями, приведенными на коробке изделий.

Предупреждение!

Данное руководство по эксплуатации в будущем может быть изменено. Регулярно посещайте наш сайт, чтобы получать обновленные руководства по эксплуатации.

Изменения окраски упаковки Bowie Dick Test



1) Нестерилизованный



2) Нет вакуума / нет пара



3) Слишком мало вакуума



4) Полностью стерилизован (тест пройден)

Пояснение к изменениям окраски:

Картинка 1: лист необработанного BDT (оригинальный цвет химического индикатора)

Картинка 2: типично для малых пульсаций вакуума / малого проникновения пара

Картинка 3: типично для слишком малого вакуума.

Картинка 4: в полной мере успешное изменение окраски.