

CỘNG HÒA XÃ HỘI CHỦ NGHĨA VIỆT NAM

Độc lập – Tự do – Hạnh phúc

HƯỚNG DẪN SỬ DỤNG

HỘ HỘP HẤP VÀ PHỤ KIỆN BẢO QUẢN DỤNG CỤ PHẪU THUẬT

CÔNG TY TNHH THIẾT BỊ Y TẾ DANH



GIÁM ĐỐC

Nguyễn Quý Khải

Hà Nội – 2018

- **Hộp hấp và phụ kiện bảo quản dụng cụ phẫu thuật:**
 - Phần lớn được chế tạo từ vật liệu thép không gỉ được sản xuất riêng cho lĩnh vực y tế, thường là hợp kim của trên 2 kim loại như: Sắt, Chrom, Nicken, Mangan, Molybden, Carbon...
 - Dụng cụ được sử dụng với mục đích bảo quản, chứa và hấp tiệt khuẩn cho dụng cụ.
- **Hướng dẫn sử dụng:**
 - Sử dụng trong việc bảo quản và hấp tiệt khuẩn dụng cụ phẫu thuật.
 - Dụng cụ được sắp xếp ngay ngắn vào khay đựng và hấp tiệt trùng trong hộp đựng cụ trước khi đưa vào phòng mổ phẫu thuật cho bệnh nhân, các phương pháp hấp tiệt trùng chính bao gồm hấp ẩm, hấp EtO, hấp Sterrad.
 - Dụng cụ trước khi đặt vào hộp phải được xử lý sạch sẽ, xịt khô và xếp lại vào hộp, gửi đi hấp để sử dụng cho các ca mổ tiếp theo.
- **Đóng gói tiệt trùng:**
 - Dụng cụ được xếp ngay ngắn vào các khay hoặc giá đựng dụng cụ. Khay hoặc giá đựng được xếp vào hộp đựng cụ theo đúng vị trí, đậy nắp lại và được đóng gói, dán tem kiểm tra chỉ thị màu để kiểm tra quá trình hấp sấy.
- **Khử trùng:**
 - Có thể sử dụng thiết bị khử trùng hấp ẩm hoặc nhiệt hóa học.
 - Có thể kết hợp dung dịch làm sạch và khử trùng trong cùng một giai đoạn.
 - Việc rửa làm sạch và khử trùng phải tuân theo qui trình thực hành Y tế.
- **Làm khô:**
 - Nhiệt độ sấy khô được vượt quá 120 độ C.
- **Bảo quản:**
 - Hộp đựng dụng cụ phẫu thuật khi chưa sử dụng phải được để trên giá, trong phòng bảo quản dụng cụ theo đúng tiêu chuẩn của nhà sản xuất.
 - Các dụng cụ đã được làm sạch và sấy khô trước khi cho vào hộp đựng cụ.
 - Dụng cụ được xếp ngay ngắn trong khay để đảm bảo dụng cụ không bị cong, móp méo, cùn, tày đầu mũi, cần trơn tru khi sử dụng.
 - Hộp đựng dụng cụ hỏng cần được thay thế và loại bỏ.

- **Hấp tiệt trùng:**

- Dụng cụ có chất liệu khác nhau thì nên được hấp tách biệt.
- Hấp ẩm ở nhiệt độ 121 độ C, áp suất 205 KpA trong 20 phút hoặc ở nhiệt độ 134 độ C, áp suất 304KpA trong 10 phút.
- Nếu hấp bằng khí nóng thì nhiệt độ nên ở 160 độ C trong 60 phút, hoặc 170 độ C trong 30 phút, hoặc 180 độ C trong 20 phút.
- Hộp hấp được mở ra sau khi làm mát xuống 80 độ C
- Đơn vị sử dụng có trách nhiệm đào tạo và thực hiện qui trình tiệt trùng đúng với qui tắc thực hành Y tế . Còn một số phương pháp tiệt trùng khác nhưng cần xem xét tính phù hợp và hiệu quả của nó.
- Không sử dụng bàn chải cứng, kim loại để chà rửa hộp đựng dụng cụ.
- Tránh tiếp xúc với dung dịch có ion clorua làm ăn mòn hộp đựng dụng cụ.
- Tránh dung dịch kiềm và axit có pH dưới 6 mà dụng cụ có thành phần nhôm, hợp kim nhôm.
- Tránh các dung dịch kiềm và hydroxid peroxit, sử dụng nước aeration.

