

CỘNG HÒA XÃ HỘI CHỦ NGHĨA VIỆT NAM

Độc lập – Tự do – Hạnh phúc

\*\*\*\*\*

# HƯỚNG DẪN SỬ DỤNG DỮ XƯƠNG

CÔNG TY TNHH THIẾT BỊ Y TẾ DANH



GIÁM ĐỐC

*Nguyễn Quý Khải*

Hà Nội - 2017



- **Làm sạch dụng cụ:**
  - Dụng cụ cần được tháo rời, đưa vào ngâm rửa tự động hoặc bằng tay. Lưu ý xả rửa cả phần rỗng lòng của dụng cụ (nếu có).
  - Dùng bàn chải mềm chà nhẹ để gột sạch dụng cụ.
  - Dung dịch tẩy rửa ở nồng độ phù hợp theo qui định của nhà sản xuất.
- **Khử trùng:**
  - Có thể sử dụng thiết bị khử trùng bằng nhiệt 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 không được vượt quá 120 độ C.
- **Bảo quản:**
  - Một số dầu trơn được sử dụng trong ca phẫu thuật như Parafin, silicon, không được để lưu lại sau khi rửa sạch.
  - Các dụng cụ đã được làm sạch cần được để riêng.
  - Đảm bảo dụng cụ không bị cong, móp méo, cùn, tày đầu mũi, cần trơn tru khi sử dụng đối với các dụng cụ có khóa quay,...
  - 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.
- **Cảnh báo và thận trọng:**
  - Không sử dụng bàn chải cứng, kim loại để chà rửa dụng cụ.
  - Tránh tiếp xúc với dung dịch có ion clorua làm ăn mòn dụng cụ.
  - Tránh dung dịch kiềm và axit có pH dưới 6
  - Tránh các dung dịch kiềm và hydroxid peroxit, sử dụng nước aeration.

- Các loại mũi khoan carbide không được rửa bằng máy tự động.
- Dụng cụ NiTi có thể được khử trùng bằng dung dịch natri hypochlorite 5%, tuy nhiên không lâu hơn 5 phút.
- Tránh các chất kiềm và oxy hóa cao (Peracetic acid, sodium hypochlorite) ở dụng cụ có chất niken và dụng cụ có bề mặt kim cương với lớp niken liên kết.

