

# BỆNH VIỆN ĐKKV PHÍA NAM BÌNH THUẬN



## QUY TRÌNH XỬ LÝ DỤNG CỤ KHÔNG CHỊU NHIỆT QT.NBT.072

	Người viết	Người kiểm tra	Người phê duyệt
Họ và tên	ThS.ĐD Nguyễn Thị Long	CNĐD Lê Thị Lý	BSCKII Hồ Phi Long
Ký	(Đã ký)	(Đã ký)	(Đã ký)

<b>BỆNH VIỆN ĐKKV PHÍA NAM BÌNH THUẬN</b>	<b>QUY TRÌNH XỬ LÝ DỤNG CỤ KHÔNG CHỊU NHIỆT</b>	Mã số: QT.NBT.078 Ngày ban hành: 03/7/2017 Lần ban hành: 01
---	---	---

- |   |
|---|
| <p>1. Người có liên quan phải nghiên cứu và thực hiện đúng các nội dung của quy định này.</p> <p>2. Nội dung trong quy định này có hiệu lực thi hành như sự chỉ đạo của Giám đốc bệnh viện.</p> |
|---|

**NOI NHẬN** (ghi rõ nơi nhận rồi đánh dấu “X” ô bên cạnh)

<input checked="" type="checkbox"/>	Ban Giám đốc	<input checked="" type="checkbox"/>	Phòng Quản lý chất lượng
<input checked="" type="checkbox"/>	Phòng Kế hoạch tổng hợp	<input checked="" type="checkbox"/>	Các khoa lâm sàng
<input checked="" type="checkbox"/>	Phòng Điều dưỡng		

**THEO DÕI TÌNH TRẠNG SỬA ĐỔI** (tình trạng sửa đổi so với bản trước đó)

Trang	Hạng mục sửa đổi	Tóm tắt nội dung hạng mục sửa đổi

## **I. MỤC ĐÍCH**

- Khử khuẩn dụng cụ đúng theo quy trình.
- Đảm bảo an toàn khi sử dụng cho người bệnh và nhân viên y tế.
- Tiêu diệt vi sinh vật, ngoại trừ một số bào tử.

## **II. PHẠM VI ÁP DỤNG**

- Khoa Kiểm soát nhiễm khuẩn.
- Dụng cụ không chịu nhiệt: bình làm ấm oxy, mask phun khí dung, mask gây mê, đèn nội khí quản có bóng, nòng nội khí quản, dây câu nối phun khí dung, dây câu nối hút đờm nhót, dây máy thở, dây CPAP, bóng (ampu).

## **III. THUẬT NGỮ VÀ TỪ VIẾT TẮT**

### **❖ ĐỊNH NGHĨA TỪ NGỮ**

- KK: là quá trình loại bỏ hầu hết hoặc tất cả vi sinh vật gây bệnh trên DC nhưng không diệt bào tử.
- KK mức độ cao: là quá trình loại bỏ hầu hết hoặc tất cả vi sinh vật gây bệnh trên DC và một số bào tử.
- Làm sạch: là quá trình sử dụng biện pháp cơ học để làm sạch những tác nhân nhiễm khuẩn và chất hữu cơ bám trên DC, mà không nhất thiết phải diệt hầu hết tác nhân nhiễm khuẩn.

### **❖ TỪ VIẾT TẮT**

- DC: Dụng cụ
- KK: Khử khuẩn
- KSNK: Kiểm soát nhiễm khuẩn
- KLS: Khoa lâm sàng

## **IV. TÀI LIỆU VIỆN DẪN**

- Thông tư số 18/ 2009/ TT-BYT ngày 14/10/2009 hướng dẫn tổ chức thực hiện công tác kiểm soát nhiễm khuẩn trong các cơ sở khám bệnh, chữa bệnh.
- Quyết định 3671/QĐ-BYT ngày 27/9/2012 hướng dẫn về công tác khử khuẩn, tiệt khuẩn dụng cụ trong các cơ sở khám chữa bệnh.
- Hướng dẫn thực hành khử khuẩn tiệt khuẩn của Bộ Y tế năm 2013.

## V. NỘI DUNG CÁC BƯỚC THỰC HIỆN

### 1. Chuẩn bị:

- Vệ sinh nơi làm việc.
- Chuẩn bị phương tiện:
  - + Trang phục phòng hộ cá nhân: áo choàng, nón, khẩu trang, găng tay, kính.
  - + Hóa chất, bồn đựng hóa chất có nắp đậy kín loại 20 lít.
  - + Bàn chải, chổi rửa dụng cụ, khăn lau, rổ đựng dụng cụ, xe vận chuyển.
  - + Nước rửa vô khuẩn, vòi xịt khí nén.
  - + Túi ép, băng keo.
  - + Máy sấy khô.

### 2. Thu nhận DC từ các khoa:

- Tiếp nhận dây máy thở, DC không chịu nhiệt từ các khoa và kiểm tra (thời gian tiếp nhận từ 7h 30 phút đến 8h) (DC được xử lý lần 1 ngay sau khi sử dụng tại các khoa: Tháo rời từng bộ phận, ngâm ngập trong dung dịch Helizyme trong 5 phút, xả lại bằng nước sạch).
- Mang phương tiện phòng hộ cá nhân: mũ, khẩu trang, găng tay, tạp dề, ủng, kính mắt.
- Đôi chiểu sổ sách, đếm DC trên thực tế xem có đủ cơ số.
- Kiểm tra từng bộ dây máy thở, DC không chịu nhiệt có đầy đủ, hư hỏng, gãy thủng hay không.
- Kiểm tra DC đã sạch chưa, nhìn trong lòng ống dây máy thở có máu, dịch tiết hay không (Nếu DC chưa sạch, còn máu, dịch tiết... thì trả về cho khoa xử lý lại).

### 3. Xử lý DC:

- Nhận và tháo rời DC, tháo rời dây máy thở, xả lại bằng nước sạch (Tránh làm gãy, hỏng DC).
- Lấy DC để ráo rồi ngâm vào bồn ENDO START RFU 0,55% trong 5 phút.( Ngâm đúng thời gian quy định.)
- Lấy DC để ráo rồi ngâm vào bồn chứa nước vô khuẩn.
- Mang găng tay vô khuẩn khi thực hiện.
- Ngâm ngập DC trong nước vô khuẩn.
- Rửa DC cho đến khi sạch, không còn máu, dịch tiết, mùi hóa chất.
- Lấy DC ra cho ráo nước, để DC vào thau đã trải khăn vô khuẩn.

### 4. Đóng gói DC:

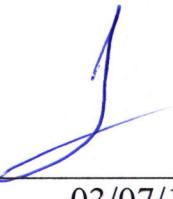
- Chuyển DC đến khu vực sạch.
- Dùng gạc vô khuẩn lau khô DC hoặc xịt bằng vòi khí nén có bộ lọc vô trùng.
- Sấy khô trong tủ sấy ở  $50^{\circ}\text{C}$  trong 40 phút (tùy từng loại DC).
- Đóng gói DC
- Kiểm tra DC một lần nữa.

### 5. Lưu trữ và cấp phát:

- Bàn giao kho lưu trữ.
- Kho sắp xếp DC theo từng khu vực.
- Nhiệt độ phòng từ  $18 - 22^{\circ}\text{C}$ , độ ẩm 40 - 50
- Cấp phát cho khoa sử dụng.
- Đọn dẹp nơi làm việc, cởi bỏ trang phục phòng hộ, rửa tay thường quy.

## VI. LUU ĐO

PHỤ TRÁCH	CÁC BƯỚC THỰC HIỆN	NỘI DUNG THỰC HIỆN
KSNK	<b>Chuẩn bị</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Vệ sinh nơi làm việc.</li> <li>- Chuẩn bị phương tiện.</li> </ul>
KSNK KLS	<div style="display: flex; align-items: center; justify-content: center;"> <div style="border: 1px solid black; padding: 5px; margin-right: 10px;">↓</div> <div style="background-color: #f0f0f0; border: 1px solid black; padding: 5px; border-radius: 5px; text-align: center;"> <b>Thu nhận DC từ các khoa</b> </div> </div>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Tiếp nhận DC không chịu nhiệt từ các khoa và kiểm tra. (DC đã được xử lý lần 1 bằng Helizyme tại các khoa).</li> <li>- Kiểm tra từng bộ dây máy thở, DC không chịu nhiệt có đầy đủ, hư hỏng, gãy thẳng hay không.</li> <li>- Kiểm tra DC đã sạch chưa (Nếu DC còn máu, dịch tiết... thì trả về cho khoa xử lý lại).</li> </ul>
KSNK	<div style="display: flex; align-items: center; justify-content: center;"> <div style="border: 1px solid black; padding: 5px; margin-right: 10px;">↓</div> <div style="background-color: #f0f0f0; border: 1px solid black; padding: 5px; border-radius: 5px; text-align: center;"> <b>Xử lý DC</b> </div> </div>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Nhận và tháo rời DC, xả lại bằng nước sạch.</li> <li>- Lấy DC để ráo rồi ngâm vào bồn ENDO START RFU 0,55% trong 5 phút.</li> <li>- Lấy DC để ráo rồi ngâm vào bồn chứa nước vô khuẩn. Ngâm ngập DC trong nước vô khuẩn.</li> <li>- Rửa DC cho đến khi sạch, không còn máu, mùi hóa chất.</li> <li>- Lấy DC ra cho ráo nước, để DC vào thau đã trải khăn vô khuẩn.</li> </ul>
KSNK	<div style="display: flex; align-items: center; justify-content: center;"> <div style="border: 1px solid black; padding: 5px; margin-right: 10px;">↓</div> <div style="background-color: #f0f0f0; border: 1px solid black; padding: 5px; border-radius: 5px; text-align: center;"> <b>Đóng gói DC</b> </div> </div>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Chuyển DC đến khu vực sạch.</li> <li>- Dùng gạc vô khuẩn lau khô DC hoặc xịt bằng vòi khí nén có bộ lọc vô trùng.</li> <li>- Sấy khô trong tủ sấy ở 50° C trong 40 phút (tùy từng loại DC).</li> <li>- Đóng gói DC</li> <li>- Ghi rõ: điều dưỡng, ngày thực hiện.</li> </ul>
KSNK	<b>Lưu trữ và cấp phát</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Bàn giao kho lưu trữ.</li> <li>- Kho sắp xếp DC theo từng khu vực.</li> <li>- Nhiệt độ phòng từ 18 – 22° C, độ ẩm 40 -50</li> <li>- Cấp phát cho khoa sử dụng.</li> </ul>

	BIÊN SOẠN	PHÊ DUYỆT
Họ và tên	Nguyễn Thị Long	Hồ Phi Long
Chức danh	Thạc sĩ ĐD	Bác sĩ chuyên khoa II
Chữ ký		
Ngày	03/07/17	03/07/17