

BỘ Y TẾ  
VIỆN TRANG THIẾT BỊ  
VÀ CÔNG TRÌNH Y TẾ  
Số:406/VTTB-QLKH

V/v tổ chức khóa đào tạo “Sử dụng  
TTBYT an toàn cho bệnh nhân lọc máu”

CỘNG HÒA XÃ HỘI CHỦ NGHĨA VIỆT NAM

Độc lập - Tự do - Hạnh phúc

Hà nội, ngày 21 tháng 3 năm 2020

Kính gửi: .....Sở Y tế tỉnh Thanh Hóa.....

- Căn cứ Thông tư 22/2013/TT-BYT ngày 09 tháng 08 năm 2013 của Bộ Y tế về hướng dẫn việc đào tạo liên tục cho cán bộ y tế;
- Căn cứ Quyết định số 5319/QĐ-BYT ngày 08/11/2019 của Bộ trưởng Bộ Y tế về việc ban hành Quy chế Tổ chức và hoạt động của Viện Trang thiết bị và Công trình y tế;
- Căn cứ Quyết định số 51/QĐ-K2ĐT của Cục trưởng Cục khoa học công nghệ và đào tạo về việc cấp mã số đào tạo liên tục cho Viện Trang thiết bị và Công trình y tế;
- Căn cứ vào nhu cầu đào tạo thực tế tại các cơ sở y tế.

Trong thời gian qua, liên tiếp các sự cố y khoa nghiêm trọng xảy ra trong lĩnh vực thận nhân tạo tại các bệnh viện tỉnh Hòa Bình, bệnh viện tỉnh Thái Bình, bệnh viện tỉnh Nghệ An... đã để lại những hậu quả nghiêm trọng ảnh hưởng đến tính mạng, sức khỏe của người bệnh và uy tín, hình ảnh của bệnh viện. Tất cả những sự cố trên đều do nguy cơ sử dụng trang thiết bị y tế không đảm bảo chất lượng trong quá trình lọc máu.

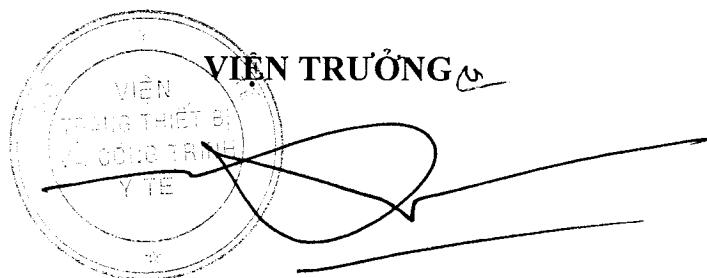
Nhằm tăng cường, nâng cao chất lượng dịch vụ khám chữa bệnh; bảo đảm an toàn người bệnh đặc biệt trong việc sử dụng vật tư trang thiết bị y tế. Được sự phân công chỉ đạo của Bộ Y tế, Viện Trang thiết bị và công trình y tế tổ chức chương trình đào tạo: “Sử dụng TTBYT an toàn cho bệnh nhân lọc máu” với mục đích cập nhật các văn bản quy phạm pháp luật, các tiêu chuẩn áp dụng, hướng dẫn lựa chọn hệ thống nước cho lọc máu, quản lý được các rủi ro khi sử dụng TTBYT dùng trong lọc máu. Chương trình tổ chức trong 01 ngày vào ngày 12/08/2020 tại Viện Trang thiết bị và công trình y tế - Số 40 Phương Mai - Đống Đa - Hà Nội.

Viện Trang thiết bị và Công trình y tế kính gửi Quý Sở nội dung và chương trình đào tạo. Viện Trang thiết bị và Công trình y tế kính đề nghị Quý Sở thông báo và chỉ đạo tới các đơn vị và cá nhân có nhu cầu tham gia đăng ký đào tạo trên.

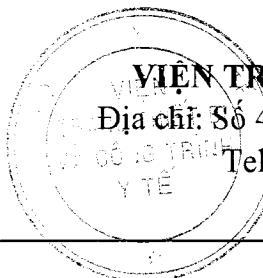
Xin trân trọng cảm ơn!

Noi nhâ

- Như trên;
- Lưu VT; KHĐT.



Lê Thanh Hải



BỘ Y TẾ

VIỆN TRANG THIẾT BỊ VÀ CÔNG TRÌNH Y TẾ

Địa chỉ: Số 40 phố Phương Mai, quận Đống Đa, TP. Hà Nội

Tel: 04 35764435 Fax: 04 38523065

Website: <http://nimec.gov.vn>

## THÔNG BÁO

### TỔ CHỨC ĐÀO TẠO: “SỬ DỤNG TRANG THIẾT BỊ Y TẾ AN TOÀN CHO BỆNH NHÂN LỌC MÁU”

Kính gửi: Lãnh đạo Sở Y tế  
Lãnh đạo các bệnh viện  
Các cơ sở kinh doanh trang thiết bị y tế

Căn cứ Thông tư số 22/2013/TT-BYT ngày 09/08/2013 của Bộ Y tế về hướng dẫn đào tạo liên tục cho cán bộ y tế.

Căn cứ Quyết định số 5319/QĐ-BYT ngày 08/11/2019 của Bộ trưởng Bộ Y tế về việc ban hành Quy chế Tổ chức và hoạt động của Viện Trang thiết bị và Công trình y tế;

Căn cứ Quyết định số 51/QĐ-K2ĐT ngày 01/06/2015 của Cục trưởng Cục Khoa học công nghệ và đào tạo – Bộ Y tế về việc cấp mã cơ sở đào tạo liên tục cho Viện trang thiết bị và Công trình y tế;

Sự cố y khoa trong lĩnh vực thận nhân tạo tại Hoà Bình ngày 29/05/2017 được Bộ Y tế đánh giá là ca tai biến y khoa nghiêm trọng nhất trong nhiều năm qua. Tuy nhiên, trong thời gian vừa qua, vẫn liên tục xảy ra những sự cố về nước trong lọc máu tại các tỉnh Thái Bình, Nghệ An, Hải Dương, Thanh Hoá ... Điều này đã thu hút đông đảo sự quan tâm của người dân và dư luận xã hội. Xuất phát từ thực tiễn đó và mong muốn nâng cao sự hiểu biết, kỹ năng và cách xử lý sự cố y khoa trong lọc máu, Viện Trang thiết bị và Công trình y tế tổ chức khóa đào tạo: “Sử dụng trang thiết bị y tế an toàn cho bệnh nhân lọc máu”.

#### 1. Mục tiêu

##### Mục tiêu kiến thức:

- 1) Nắm rõ các văn bản Quản lý chất lượng trang thiết bị y tế dùng trong kỹ thuật lọc máu.
- 2) Quản lý rủi ro sử dụng TTBYT dùng trong lọc máu
- 3) Lựa chọn hệ thống nước cho lọc máu.
- 4) Dịch đậm đặc cho chạy thận nhân tạo và các trị liệu liên quan (ISO 13958:2014).
- 5) Chất lượng dịch lọc máu cho chạy thận nhân tạo và các trị liệu liên quan (ISO 11663:2014).
- 6) Sử dụng hóa chất trong chạy thận nhân tạo.

## **Mục tiêu thái độ**

1) Nâng cao tinh thần trách nhiệm, đảm bảo an toàn, nâng cao chất lượng cho bệnh nhân lọc máu.

2) Có tinh thần trách nhiệm trong quá trình khử khuẩn, làm sạch hệ thống xử lý nước RO.

## **2. Đối tượng học viên**

- Ban giám đốc các đơn vị, phụ trách vật tư, TTBYT tại các bệnh viện, viện, trung tâm y tế.
- Trưởng phòng vật tư TTBYT tại các bệnh viện, viện, trung tâm y tế.
- Nhân viên, kỹ thuật viên, kỹ sư của bệnh viện được phân công vận hành hệ thống xử lý nước RO.
- Chủ đầu tư, ban quản lý dự án, cá nhân tham gia công tác y tế, mua sắm vật tư, TTBYT.
- Bác sĩ, điều dưỡng Khoa thận nhân tạo.
- Các công ty sản xuất, cung cấp và bảo trì hệ thống nước Ro dùng cho lọc thận.
- Các cá nhân có nhu cầu học.

## **3. Kế hoạch, hình thức học tập**

- Khai giảng và học tại Viện Trang thiết bị và Công trình y tế
- Thời gian học: 01 ngày vào ngày thứ năm 12/08/2020.  
Sáng: từ 8h00 đến 12h00, chiều từ 13h00 đến 17h00
- Hình thức học tập: Tập trung
- Cuối khóa học viên sẽ được cấp chứng chỉ.

## **4. Đăng ký và học phí**

- Đăng ký theo phiếu đăng ký và email trước ngày 7/8/2020 gửi về:

*Phòng Quản lý Khoa học, đào tạo và Hợp tác quốc tế -  
Viện Trang thiết bị và Công trình y tế.*

*Số 40 phố Phương Mai, phường Phương Mai, Đống Đa, Hà Nội*

*Tel: 024.35764435; 0983600683; 0903296567*

*Email: [hienphamtbt@gmail.com](mailto:hienphamtbt@gmail.com)*

- Kinh phí: 1.200.000 đ/học viên (không bao gồm chi phí ăn ở, đi lại).

- Kinh phí nếu chuyển khoản gửi về:

Viện Trang thiết bị và Công trình y tế

Số tài khoản: 118000003845

Ngân hàng: Thương mại cổ phần công thương (Viettinbank), chi nhánh Đống Đa, Hà Nội

Nội dung: Tên đơn vị - Nộp tiền đào tạo ngày 6/8/2020



**BỘ Y TẾ**  
**VIỆN TRANG THIẾT BỊ VÀ CÔNG TRÌNH Y TẾ**  
Địa chỉ: Số 40 phố Phương Mai, quận Đống Đa, TP. Hà Nội  
Tel: 04 35764435 Fax: 04 38523065  
Website: <http://nimec.gov.vn>

## CHƯƠNG TRÌNH

### SỬ DỤNG TRANG THIẾT BỊ Y TẾ AN TOÀN CHO BỆNH NHÂN LỌC MÁU

Ngày	Buổi	Giờ	Nội dung	Giảng viên
1	Sáng	8h00 – 8h30	Tiếp đón học viên, đại biểu	Ban tổ chức
		8h30-8h45	Khai giảng lớp học	Ban tổ chức
		8h45-9h45	Quản lý chất lượng trang thiết bị y tế dùng trong kỹ thuật lọc máu	TS. Lê Thanh Hải – Viện trưởng Viện TTB & CTYT
		9h45-10h00	Giải lao	
		10h00-10h45	Quản lý rủi ro sử dụng TTBYT dùng trong lọc máu	TS. Phạm Quang Hoài
		10h45-11h30	Lựa chọn hệ thống nước cho lọc máu	ThS. Trần Mạnh Quân
		11h30 - 12h00	Giải đáp thắc mắc	
	Trưa	12h00-13h30	Nghỉ trưa	
	Chiều	13h30-14h15	Dịch đậm đặc cho chạy thận nhân tạo và các trị liệu liên quan (ISO 13958:2014)	BS. Nguyễn Thanh Hùng
		14h15-15h00	Chất lượng dịch lọc máu cho chạy thận nhân tạo và các trị liệu liên quan (ISO 11663:2014)	BS. Nguyễn Thanh Hùng
		15h00-15h15	Giải lao	
		15h15-16h00	Sử dụng hóa chất trong chạy thận nhân tạo	BS. Nguyễn Thanh Hùng
		16h00-16h45	Giải đáp thắc mắc	Ban Tổ chức
		16h45-17h00	Tổng kết, bế mạc	Ban Tổ chức

BỘ Y TẾ  
ĐƠN VỊ.....

## DANH SÁCH HỌC VIÊN ĐĂNG KÝ

Tên khóa đào tạo: Sử dụng TTBYT an toàn cho bệnh nhân lọc máu

Từ ngày ..... đến ngày .....

TT	Họ và tên	Ngày tháng năm sinh	Tel	Email	Nghề nghiệp	Đơn vị công tác	Ghi chú
1.							
2.							
3.							
4.							
5.							
6.							
7.							
8.							
9.							
10.							

Hà nội, ngày tháng năm  
**THỦ TRƯỞNG ĐƠN VỊ**