ỦY BAN NHÂN DÂN
THÀNH PHỐ HỒ CHÍ MINH
TRƯỜNG ĐẠI HỌC Y KHOA PHẠM NGỌC THẠCH

CỘNG HÒA XÃ HỘI CHỦ NGHĨA VIỆT NAM
Độc lập- Tự do- Hạnh phúc

Số: 2878/TB-TĐHYKPNT

Thành phố Hồ Chí Minh, ngày 17 tháng 10 năm 2024

THÔNG BÁO
Về việc Chiêu sinh khóa đào tạo cập nhật kiến thức y khoa liên tục "Kiểm soát nhiễm khuẩn chuyên ngành Tiệt khuẩn trung tâm - Khóa XX"

Nhằm trang bị cho học viên kiến thức và kỹ năng cơ bản về chuyên khoa kiểm soát nhiễm khuẩn, Trường Đại học Y Khoa Phạm Ngọc Thạch thông báo chiêu sinh khóa đào tạo liên tục "Kiểm soát nhiễm khuẩn chuyên ngành Tiệt khuẩn trung tâm - Khóa XX" như sau:

1. Thời gian:

- Lớp dự kiến khai giảng tháng 11 năm 2024.

- Khóa học kéo dài trong 3 tháng (phân bố 12 tuần).

2. Đối tượng:

Lãnh đạo khoa Kiểm soát nhiễm khuẩn, lãnh đạo đơn vị tiệt khuẩn trung tâm, nhân viên y tế làm việc tại đơn vị tiệt khuẩn trung tâm, nhân viên y tế xử lý dụng cụ y tế tái sử dụng, nhân viên y tế quan tâm lĩnh vực xử lý dụng cụ y tế tái sử dụng.

3. Giảng viên:

Gồm các Giảng viên của Bộ môn Kiểm soát nhiễm khuẩn – Dịch tễ học bệnh viện, giảng viên của Trường Đại học Y khoa Phạm Ngọc Thạch và giảng viên thỉnh giảng.

4. Địa điểm:

- Lý thuyết: Học trực tiếp tại trường Đại học Y khoa Phạm Ngọc Thạch.

- Thực tập bệnh viện: bệnh viện Chợ Rẫy và bệnh viện Nhi Đồng 1 tại Thành phố Hồ Chí Minh.

5. Phương thức đào tạo:

- Lý thuyết: Học tập trung, học liên tục vào các ngày trong tuần từ thứ 2 đến thứ 6; Sáng: 08 giờ 00 – 11 giờ 00; Chiều: 13 giờ 30 – 16 giờ 30

- Thực tập bệnh viện: Theo lịch chia tổ của Bộ môn

6. Mục tiêu học tập:

Nhận thức được tầm quan trọng của xử lý dụng cụ y tế tái sử dụng. Cập nhật kiến thức quản lý và xử lý dụng cụ y tế tái sử dụng theo hướng dẫn của quốc tế, khu vực và trong nước. Thực hành đúng kỹ năng xử lý và kiểm soát chất lượng dụng cụ, cho nhân viên y tế trong các cơ sở khám bệnh, chữa bệnh; đảm bảo an toàn nhân viên y tế, người bệnh và cộng đồng.

- *Mục tiêu Kiến thức:*

+ Trình bày được tầm quan trọng của việc xử lý dụng cụ y tế tái sử dụng tại các cơ sở y tế, và các tác động trên nhân viên y tế và bệnh nhân.
+ Trình bày được các tiêu chuẩn thiết kế của đơn vị tiệt khuẩn trung tâm.
+ Trình bày được các nguyên tắc cơ bản của xử lý dụng cụ y tế tái sử dụng.
+ Trình bày được quy trình xử lý dụng cụ y tế tái sử dụng: từ làm sạch, khử khuẩn, đóng gói, tiệt khuẩn và lưu trữ dụng cụ.
+ Trình bày được các biện pháp kiểm soát chất lượng dụng cụ.
+ Trình bày được các biện pháp và ý nghĩa của việc kiểm soát chất lượng làm sạch và tiệt khuẩn.
+ Trình bày được phân loại dụng cụ, nhận biết chất liệu dụng cụ và nguyên tắc lựa chọn.

- *Mục tiêu Kỹ năng:*

+ Thực hiện được xử lý dụng cụ y tế tái sử dụng: từ làm sạch, khử khuẩn, đóng gói, tiệt khuẩn.
+ Thực hiện được vận chuyển, lưu trữ và cấp phát dụng cụ y tế tái sử dụng.
+ Thực hiện được kiểm tra chất lượng dụng cụ.
+ Thực hiện được kiểm tra chất lượng tiệt khuẩn ở các giai đoạn.

- *Mục tiêu thái độ:*

+ Trình bày được tầm quan trọng của công tác kiểm soát nhiễm khuẩn.

7. Chương trình đào tạo

Thời lượng: 480 tiết học *(mỗi tiết học 50 phút)*.

Chương trình chi tiết:

Số TT	Tên bài	Mục tiêu bài học	Số tiết học			
			Tổng số	Lý thuyết	Thực hành	
					Lab	BV
	Khai giảng		2	2		
1	Tổng quan về phòng ngừa và KSNK	1. Trình bày được tầm quan trọng và nhiệm vụ của công tác kiểm soát nhiễm khuẩn trong các cơ sở khám chữa bệnh. 2. Trình bày được tầm quan trọng của việc cần tăng cường kiểm soát	12	12		

Số TT	Tên bài	Mục tiêu bài học	Số tiết học			
			Tổng số	Lý thuyết	Thực hành	
					Lab	BV
		nhiễm khuẩn trong các cơ sở y tế theo qui định của pháp luật. 3. Thực hiện tốt công tác kiểm soát nhiễm khuẩn theo văn bản pháp qui liên quan đến kiểm soát nhiễm khuẩn.				
2	Phòng ngừa chuẩn - Phòng ngừa bổ sung	1. Trình bày được nguyên tắc và nội dung của phòng ngừa chuẩn, phòng ngừa dựa trên đường lây truyền. 2. Thực hiện đúng các biện pháp phòng ngừa chuẩn, phòng ngừa dựa trên đường lây truyền và phòng ngừa các bệnh nhiễm quan trọng như H5N1, SARS, lao phổi, nhiễm Gram âm đa kháng, nhiễm MRSA trong thực hành chuyên môn.	24	12		12
3	Vệ sinh tay	1. Trình bày được các thuật ngữ sử dụng trong vệ sinh tay, các thời điểm cần vệ sinh tay theo Tổ chức Y tế Thế giới (WHO), chỉ định và kỹ thuật vệ sinh tay. 2. Trình bày được khái niệm "lây truyền mầm bệnh qua bàn tay" và mối liên hệ giữa vệ sinh tay và nhiễm khuẩn bệnh viện. 3. Thực hành đúng kỹ thuật vệ sinh tay thường qui bằng xà phòng và nước, kỹ thuật sát khuẩn tay nhanh bằng dung dịch chứa cồn. 4. Thực hiện được truyền thông, giáo dục sức khoẻ cho người bệnh/thân nhân qua việc tăng cường ý thức, duy trì thói quen vệ sinh tay.	16	8		8
4	Sử dụng phương tiện phòng hộ cá nhân	1. Trình bày được tầm quan trọng của sử dụng phương tiện phòng hộ cá nhân. 2. Trình bày được nguyên tắc và quy định của sử dụng phương tiện phòng hộ cá nhân và nguyên tắc phòng chống lây nhiễm cho nhân viên y tế và môi trường khi sử dụng phương tiện phòng hộ cá nhân. 3. Lựa chọn và thực hiện đúng	16	8		8

Số TT	Tên bài	Mục tiêu bài học	Số tiết học			
			Tổng số	Lý thuyết	Thực hành	
					Lab	BV
		phương tiện phòng hộ cá nhân trong phòng ngừa chuẩn và phòng ngừa dựa trên đường lây truyền.				
5	Phòng ngừa tai nạn nghề nghiệp và phơi nhiễm cho nhân viên y tế	1. Trình bày được các biện pháp cần thực hiện để phòng ngừa phơi nhiễm nghề nghiệp và qui trình dự phòng sau phơi nhiễm. 2. Trình bày được các nguy cơ lây nhiễm cho nhân viên y tế do virus gây suy giảm miễn dịch ở người (HIV), viêm gan B, viêm gan C. 3. Thực hiện được các biện pháp về dự phòng phơi nhiễm đảm bảo các nhân viên y tế tiếp xúc với máu và dịch cơ thể nhận được quản lý thích hợp. 4. Trình bày được tầm quan trọng của việc tuân thủ biện pháp phòng ngừa phơi nhiễm nhằm xây dựng môi trường chăm sóc an toàn trong các cơ sở y tế.	16	8		8
6	Vệ sinh khoa phòng, máy móc, phương tiện làm việc tại ĐVTKTT	1. Trình bày được phân vùng, nguy cơ lây nhiễm, tần suất vệ sinh bề mặt các khu vực và máy móc, phương tiện làm việc tại khu vực ĐVTKTT. 2. Thực hành thành thạo kỹ thuật vệ sinh bề mặt và máy móc, thiết bị tại ĐVTKTT. 3. Tăng cường ý thức phòng ngừa lây nhiễm vào dụng cụ, con người qua đường lây từ dụng cụ.	20	12		8
7	Quản lý chất thải tại đơn vị tiệt khuẩn trung tâm	1. Trình bày được các thuật ngữ sử dụng trong quản lý chất thải y tế, các quy định pháp luật về quản lý chất thải y tế. 2. Trình bày được cách thức phân định chất thải y tế , các quy định về bao bì, dụng cụ, thiết bị lưu chứa chất thải y tế và phương pháp phân loại, thu gom, lưu trữ, vận chuyển, giảm thiểu chất thải y tế. 3. Thực hành đúng phân loại chất thải y tế.	12	8		4

Số TT	Tên bài	Mục tiêu bài học	Số tiết học			
			Tổng số	Lý thuyết	Thực hành	
					Lab	BV
8	Đại cương về khử khuẩn tiệt khuẩn dụng cụ	1. Trình bày được khái niệm và các thuật ngữ dùng trong khử khuẩn tiệt khuẩn dụng cụ 2. Trình bày phân loại dụng cụ của Spaudling. 3. Áp dụng thành thạo phân loại dụng cụ, phương pháp khử khuẩn tiệt khuẩn tương ứng 4. Tuân thủ nghiêm ngặt nguyên tắc quản lý, xử lý dụng cụ dùng lại trong các cơ sở khám bệnh, chữa bệnh.	24	12		12
9	Những vấn đề cơ bản về dụng cụ sử dụng trong cơ sở KBCB	1. Trình bày được cấu tạo, vật liệu, tính năng các nhóm dụng cụ sử dụng trong cơ sở khám chữa bệnh. 2. Xây dựng được bộ dụng cụ chuẩn và tối ưu cho các hoạt động khám chữa bệnh thường gặp trong cơ sở KBCB. 3. Hạch toán chi phí cho một bộ dụng cụ phẫu thuật thường gặp.	8	4		4
10	Làm sạch dụng cụ y tế sau sử dụng	1. Trình bày được khái niệm làm sạch dụng cụ sau sử dụng 2. Trình bày được quy trình làm sạch dụng cụ bằng tay, máy 3. Thực hiện đúng quy trình làm sạch dụng cụ 4. Thể hiện tính tỉ mỉ, chính xác trong thực hiện quy trình làm sạch dụng cụ.	24	8		16
11	Khử khuẩn dụng cụ y tế trong cơ sở KBCB	1. Trình bày được nguyên tắc, phân loại khử khuẩn và hoá chất, nguồn nước sử dụng trong khử khuẩn dụng cụ tại đơn vị TKTT 2. Thực hiện đúng quy trình khử khuẩn dụng cụ bằng tay, máy 3. Sử dụng thành thạo bộ công cụ đánh giá chất lượng khử khuẩn	32	12		20
12	Đóng gói, dán nhãn dụng cụ trước khi tiệt khuẩn	1. Trình bày được khái niệm đóng gói, phương pháp đóng gói và đặc điểm của các phương pháp đóng gói 2. Thực hiện thành thạo các phương pháp đóng gói 3. Sử dụng thành thạo công cụ	16	8		8

Số TT	Tên bài	Mục tiêu bài học	Số tiết học			
			Tổng số	Lý thuyết	Thực hành	
					Lab	BV
		kiểm tra chất lượng đóng gói				
13	Tiệt khuẩn dụng cụ y tế chịu nhiệt	1. Trình bày được khái niệm về tiệt khuẩn DC, các phương pháp tiệt khuẩn thường sử dụng trong cơ sở KBCB 2. Thực hiện thành thạo các phương pháp tiệt khuẩn DC thường sử dụng trong bệnh viện 3. Sử dụng thành thạo bộ công cụ đánh giá chất lượng tiệt khuẩn	20	8		12
14	Tiệt khuẩn dụng cụ y tế chịu nhiệt	1. Trình bày được khái niệm về tiệt khuẩn dụng cụ không chịu nhiệt, các phương pháp tiệt khuẩn nhiệt độ thấp thường sử dụng trong cơ sở khám bệnh, chữa bệnh 2. Thực hiện đúng các phương pháp tiệt khuẩn dụng cụ không chịu nhiệt thường sử dụng trong bệnh viện 3. Sử dụng thành thạo bộ công cụ đánh giá chất lượng, độ an toàn trong tiệt khuẩn nhiệt độ thấp	20	8		12
15	Kiểm tra chất lượng và quy trình tiệt khuẩn dụng cụ	1. Trình bày được khái niệm và tiêu chuẩn chất lượng dụng cụ, máy tiệt khuẩn, chu trình tiệt khuẩn. 2. Thực hiện thành thạo quy trình kiểm tra chất lượng tiệt khuẩn bao gồm sử dụng test thử nghiệm, biểu đồ, thông số máy. 3. Trình bày được tầm quan trọng của chất lượng dụng cụ và an toàn cho người bệnh.	16	8		8
16	Bảo trì, bảo dưỡng dụng cụ tại đơn vị TKTT	1. Trình bày được khái niệm về bảo trì bảo dưỡng dụng cụ. 2. Trình bày được các nguyên nhân gây hỏng dụng cụ, cách khắc phục, sửa chữa. 3. Thực hành thành thạo các phương tiện thiết yếu để thực hiện bảo trì bảo dưỡng. 4. Trình bày được tầm quan trọng của việc đảm bảo chất lượng dụng cụ và an toàn cho người bệnh.	16	8		8
17	Mô hình đơn vị	1. Trình bày được khái niệm mô	24	12		12

Số TT	Tên bài	Mục tiêu bài học	Số tiết học			
			Tổng số	Lý thuyết	Thực hành	
					Lab	BV
	TKTT	hình đơn vị tiệt khuẩn trung tâm 2. Xây dựng được mô hình đơn vị tiệt khuẩn trung tâm 3. Ứng dụng số hoá trong quản lý dụng cụ tập trung				
18	Hóa chất sử dụng trong xử lý dụng cụ y tế	1. Trình bày được nguyên tắc lựa chọn, phân loại hoá chất sử dụng trong xử lý dụng cụ 2. Trình bày được tính chất, tính năng hóa chất sử dụng 3. Trình bày được một số lưu ý trong tái sử dụng dụng cụ y tế 4. Thực hiện được bảo quản, quản lý sử dụng hóa chất khử khuẩn tiệt khuẩn.	24	8		16
19	Xử lý dụng cụ nội soi chẩn đoán	1. Trình bày được khái niệm về dụng cụ nội soi nội soi chẩn đoán (mềm, cứng). 2. Trình bày được nguyên tắc xử lý dụng cụ nội soi chẩn đoán. 3. Thực hiện xử lý dụng cụ nội soi tại khu vực nội soi và tại đơn vị TKTT 4. Trình bày được tầm quan trọng của xử lý dụng cụ nội soi và đảm bảo an toàn cho người bệnh và NVYT.	20	8		12
20	Quản lý dụng cụ y tế dùng 1 lần xử lý lại	1. Trình bày được khái niệm dụng cụ dùng một lần có xử lý lại. 2. Trình bày được cách thức xây dựng danh mục dụng cụ dùng một lần được cho phép tái xử lý. 3. Mô tả được quy định, quy trình xử lý dụng cụ dùng một lần có xử lý lại. 4. Mô tả được quy định sử dụng dụng cụ dùng một lần có xử lý lại.	24	12		12
21	Đảm bảo an toàn lao động tại đơn vị TKTT	1. Trình bày khái niệm về đảm bảo an toàn lao động tại Đơn vị tiệt khuẩn trung tâm. 2. Trình bày phương pháp đảm bảo an toàn lao động tại Đơn vị tiệt khuẩn trung tâm. 3. Mô tả cách tổ chức thực hiện để đảm bảo an toàn lao động tại Đơn vị	16	16		0

Số TT	Tên bài	Mục tiêu bài học	Số tiết học			
			Tổng số	Lý thuyết	Thực hành	
					Lab	BV
		tiệt khuẩn trung tâm.				
22	Lập kế hoạch xây dựng đơn vị tiệt khuẩn trung tâm	1. Trình bày được các khái niệm về xây dựng kế hoạch, điều kiện cần thiết để có một đơn vi tiệt khuẩn trung tâm 2. Xây dựng được kế hoạch xây dựng, sửa chữa và cải tạo đơn vị TKTT theo quy định 3. Tuân thủ quy định mô hình đơn vị TKTT và các hoạt động được thực hiện tại đơn vị tiệt khuẩn trung tâm	24	12		12
23	Xây dựng quy trình xử lý dụng cụ	1. Trình bày được các khái niệm, cách xây dựng quy trình quản lý và xử lý dụng cụ y tế 2. Xây dựng được các quy trình thực hiện trong quản lý và xử lý dụng cụ y tế 3. Tuân thủ nghiêm ngặt các quy trình đã được ban hành	32	16		16
24	Quản lý đồ vải sử dụng trong cơ sở KBCB	1. Trình bày được khái niệm đồ vải sử dụng trong Bệnh viện. 2. Trình bày được các tính chất đồ vải sử dụng trong chăm sóc và điều trị người bệnh. 3. Trình bày được tiêu chuẩn đồ vải y tế sử dụng trong Bệnh viện. 4. Tổ chức quản lý, xử lý đồ vải trong các cơ sở Khám bệnh, chữa bệnh.	16	8		8
20	Lượng giá		6	2		4
Tổng số tiết học			**480**	**240**		**240**

8. Giấy chứng nhận cập nhật kiến thức y khoa liên tục:

Giấy chứng nhận cập nhật kiến thức y khoa liên tục "Kiểm soát nhiễm khuẩn chuyên ngành Tiệt khuẩn trung tâm" do Trường Đại học Y khoa Phạm Ngọc Thạch cấp.

9. Kinh phí đào tạo:

- Học phí: 9.500.000 đồng/học viên/khóa học (Chín triệu năm trăm nghìn đồng/học viên/khóa học).

- Học viên đóng học phí bằng hình thức chuyển khoản theo thông tin sau:

Tên tài khoản**: Trường Đại học Y khoa Phạm Ngọc Thạch**

Số tài khoản: **127.0000.83.638**

Tại: **Ngân hàng Vietinbank – Chi nhánh Thành Phố Hồ Chí Minh**

Nội dung chuyển khoản ghi rõ: **"HỌ VÀ TÊN HỌC VIÊN – TKTT 20"**

10. Hồ sơ gồm:

- 01 đơn đăng ký học (Mẫu đơn download tại www.kddktyh.pnt.edu.vn/dao - tao/download-bieu-mau/ (dành cho lớp đào tạo liên tục); **Đơn phải có xác nhận của lãnh đạo đơn vị đối với học viên được cử đi học.**

- 01 sơ yếu lý lịch (có công chứng);

- 01 bản sao văn bằng chuyên môn (Bản sao y);

- 01 hình 3x4 (mặt sau ghi họ tên, ngày tháng năm sinh, lớp);

- 01 bản in phiếu ủy nhiệm chi hoặc ảnh chuyển khoản thành công;

- Bìa đựng hồ sơ (ghi đầy đủ thông tin bên ngoài).

Trường Đại học Y khoa Phạm Ngọc Thạch thông báo đến các đơn vị xem xét và cử cán bộ có đủ tiêu chuẩn để tham dự khóa học trên.

11. Nơi nhận hồ sơ:

Văn phòng khoa, Khoa Điều Dưỡng Kỹ thuật Y học, Lầu 4, Khu A2, Trường Đại học Y khoa Phạm Ngọc Thạch. Số 02 Dương Quang Trung, Phường 12, Quận 10, Tp.HCM (Không nhận hồ sơ qua đường bưu điện).

(1)

* Đăng ký trực tuyến bằng cách **quét mã QR** (1)

(Lưu ý: Học viên chuyển khoản học phí trước khi điền link)

Thời gian đăng ký từ ngày ra thông báo đến hết ngày 30/10/2024.

(2)

* Tải đơn đăng ký khóa học bằng cách **quét mã QR** (2)

Lưu ý: Hồ sơ nộp sớm và đủ điều kiện tham dự khóa học sẽ ưu tiên được tuyển chọn vào khóa XX (Khoảng 30- 40 học viên/lớp). Sau khi xét đủ số lượng học viên tham dự khóa XX, hồ sơ các học viên còn lại sẽ được lưu và ưu tiên xét vào khóa kế tiếp. Thời gian nhận hồ sơ sẽ kết thúc sớm khi đủ số lượng học viên.

Nhà trường không giải quyết bất kỳ trường hợp xin rút học phí sau khi đã đóng.

Ghi chú: Học viên tự túc ăn, ở trong quá trình học tập.

Mọi thông tin chi tiết về khóa học, vui lòng liên hệ Giáo vụ Bộ môn Kiểm soát nhiễm khuẩn, Trường Đại học Y khoa Phạm Ngọc Thạch. **BS. Nguyễn Ngân Hà;** Email: hanguyen1022@gmail.com; ĐT: 0909 820 893 hay bộ phận Đào tạo liên tục, Khoa Điều dưỡng – Kỹ thuật Y học, Trường Đại học Y khoa Phạm Ngọc Thạch, số 02 Dương Quang Trung, Phường 12, Quận 10, Thành phố Hồ Chí Minh; Điện thoại: 028.38625.691 hoặc **Cô Phạm Thị Cẩm Duyên**, Di động: 0916.750.991 hoặc Email: duyenptc@gmail.com./.

Nơi nhận:
- Sở Y tế Tỉnh/Thành phố;
- Bệnh viện Đa khoa Tỉnh/Thành phố;
- Bệnh viện Quận/Huyện;
- Trường Trung cấp Y tế/Trường Cao đẳng Y tế;
- Các Bệnh viện ngoài công lập;
- Ban Giám hiệu (để biết);
- Đăng website trường;
- Lưu: VT, TTĐTNLYT, P.QLTHLS, PTCKT, KĐDKTYH, (Duyên_100).

TL. HIỆU TRƯỞNG
KT. TRƯỞNG TRUNG TÂM
ĐÀO TẠO NHÂN LỰC Y TẾ
PHÓ TRƯỞNG TRUNG TÂM
ĐÀO TẠO NHÂN LỰC Y TẾ

Đã ký

TS. BS. Bùi Đặng Minh Trí