

THÔNG BÁO CHIÊU SINH LỚP ĐIỆN TÂM ĐỒ, KHÓA 11

Căn cứ Văn bản hợp nhất 01/VBHN-BYT ngày 13/01/2021 hợp nhất Thông tư Hướng dẫn việc đào tạo liên tục cho cán bộ y tế do Bộ trưởng Bộ Y tế ban hành.

Căn cứ Quyết định số 5453/QĐ-ĐHYD ngày 18/12/2019 của Hiệu trưởng Đại học Y Dược Thành phố Hồ Chí Minh về việc ban hành chương trình và tài liệu đào tạo liên tục **Điện tâm đồ**.

Trung tâm đào tạo nhân lực y tế theo nhu cầu xã hội thuộc Đại học Y Dược Thành phố Hồ Chí Minh tổ chức chiêu sinh lớp **“Điện tâm đồ”**.

Điện tâm đồ là một trong những phương pháp cận lâm sàng quan trọng không chỉ với bệnh lý tim mạch mà còn ở nhiều bệnh nội khoa khác, có vai trò lớn trong hỗ trợ chẩn đoán, điều trị và tiên lượng. Đọc được điện tâm đồ là điều tối cần của các bác sĩ nội khoa, năng lực ấy sẽ được trang bị qua khóa học này.

I. Mục tiêu đào tạo: nhận diện được điện tâm đồ bình thường và bệnh lý.

Kiến thức:

1. Cung cấp tiêu chuẩn hình ảnh của điện tâm đồ bình thường.
2. Giới thiệu tiêu chuẩn điện tâm đồ của một số tình huống cấp cứu.
3. Mô tả các dạng rối loạn nhịp tim trên điện tâm đồ.
4. Đề cập dấu hiệu điện tâm đồ của một số bệnh lý phổ biến.

Kỹ năng

5. Phân tích một điện tâm đồ bình thường.
6. Nhận diện được một điện tâm đồ cấp cứu.
7. Chẩn đoán rối loạn nhịp tim qua điện tâm đồ.
8. Kết luận điện tâm đồ trong một số bệnh phổ biến.

Thái độ:

9. Xác lập sự tỉ mỉ, tuân thủ quy trình.
10. Rèn luyện tính cách nhanh, đúng và đủ.

II. Đối tượng đăng ký: Bác sĩ.

III. Chương trình học: 112 tiết

Stt	Tên bài giảng	Giảng viên	Số tiết	
			LT	TH
01	Nguyên lý ĐTĐ	GS. Trương Quang Bình	02	
02	ĐTĐ: hình ảnh bình thường, vai trò, các bước đọc	ThS. Lê Hoài Nam	02	
03	Phì đại nhĩ thất	PGS.TS. Trần Kim Trang	02	
04	ĐTĐ ở một số bệnh tim bẩm sinh	ThS. Nguyễn Đức Khánh	02	
05	RL chức năng nút xoang	TS. Hoàng Văn Sỹ	02	
06	ĐTĐ Thiếu máu cơ tim	TS. Tạ Thị Thanh Hương	02	
07	ĐTĐ Nhồi máu cơ tim	TS. Đinh Hiếu Nhân	02	
08	Block dẫn truyền	TS. Tạ Thị Thanh Hương	02	
09	RL nhịp tim: cơ chế, phân loại, tiếp cận	TS. Trương Phi Hùng	02	
10	ĐTĐ cấp cứu	ThS. Nguyễn Xuân Tuấn Anh	02	
11	ĐTĐ qua thực quản	TS. Hoàng Văn Sỹ	02	
12	Nhịp nhanh trên thất	TS. Trương Phi Hùng	02	
13	Brugada, HC QT dài, QT ngắn, hồi cực sớm, loạn sản thất phải	TS. Đinh Hiếu Nhân	02	
14	Nhịp nhanh với phức bộ QRS rộng	PGS.TS. Châu Ngọc Hoa	02	
15	Rung nhĩ	TS. Trương Phi Hùng	02	



16	Ngoại tâm thu	ThS. Lê Hoài Nam	02	
17	ECG gắng sức - HOLTER ECG	TS. Nguyễn Văn Sĩ	02	
18	Hội chứng kích thích sớm	GS. Trương Quang Bình	02	
19	ĐTĐ trong rối loạn điện giải, tâm phế cấp/mạn, thuốc, rối loạn thân nhiệt, bệnh tuyến giáp, viêm màng ngoài tim, bệnh cơ tim, xuất huyết nội sọ	TS. Đinh Hiếu Nhân	02	
20	ĐTĐ trong máy tạo nhịp tim, ICD, CRT	TS. Hoàng Văn Sỹ	02	
21	Điện tâm đồ ở trẻ em	ThS. Nguyễn Đức Khánh	02	
22	Thực hành đọc ECG tổng hợp	PGS.TS. Trần Kim Trang TS. Tạ Thị Thanh Hương TS. Hoàng Văn Sỹ ThS. Trần Thanh Tuấn ThS. Nguyễn Đức Khánh TS. Đinh Hiếu Nhân TS. Trương Phi Hùng ThS. Nguyễn Ngọc Thanh Vân ThS. Trần Đại Cường ThS. Lê Hoài Nam ThS. Nguyễn Đình Quốc Anh ThS. Nguyễn Trường Duy ThS. Văn Thị Bích Thủy ThS. Trần Công Duy		28
23	ECG gắng sức - HOLTER/ATCS Nhóm 1	ThS. Nguyễn Đình Quốc Anh		02
24	ECG gắng sức - HOLTER/ATCS Nhóm 2	TS. Nguyễn Văn Sĩ		
25	ECG gắng sức - HOLTER/ATCS Nhóm 3	ThS. Trần Công Duy		

1. Điều kiện miễn khóa:

- Điều kiện để tham dự kiểm tra cuối khóa:
 - + Lý thuyết: vắng mặt không quá 10% (nếu vắng phải học bù).
 - + Thực hành: không được vắng (nếu vắng phải học bù).
- Điều kiện để được cấp chứng chỉ:
 - + Điểm kiểm tra giữa khóa (Lần 1) + cuối khóa (Lần 2): ≥ 5 điểm.
 - + Không đạt (< 5 điểm): thi lần 3 sau 1 tháng, nếu vẫn không đạt thì đăng ký học lại.

2. Kiểm tra cuối khóa:

Hình thức kiểm tra: trắc nghiệm 40 câu/ 30 phút, bao gồm:

- Lý thuyết.
- Thực hành: đọc điện tâm đồ.

3. Chứng chỉ miễn khóa do Đại học Y Dược TP. Hồ Chí Minh cấp.

IV. Ban giảng huấn:

- | | |
|-----------------------------|------------------------------|
| - PGS.TS. Châu Ngọc Hoa | - TS. Nguyễn Văn Sĩ |
| - GS. Trương Quang Bình | - ThS. Nguyễn Cao Cường |
| - PGS.TS. Trần Kim Trang | - ThS. Trần Công Duy |
| - TS. Tạ Thị Thanh Hương | - ThS. Nguyễn Trường Duy |
| - TS. Hoàng Văn Sỹ | - ThS. Nguyễn Đình Quốc Anh |
| - TS. Đinh Hiếu Nhân | - ThS. Nguyễn Ngọc Thanh Vân |
| - ThS. Nguyễn Xuân Tuấn Anh | - ThS. Văn Thị Bích Thủy |
| - ThS. Nguyễn Đức Khánh | - ThS. Trần Thanh Tuấn |
| - TS. Trương Phi Hùng | - ThS. Trần Đại Cường |
| - ThS. Lê Hoài Nam | |

V. Khai giảng, thời gian và địa điểm học tập:

- **Khai giảng:** Lúc 13 giờ 15 ngày thứ Ba 03/5/2022 tại Giảng đường 14, Lầu 1, Trung tâm Đào tạo nhân lực y tế theo nhu cầu xã hội, Đại học Y Dược TP. Hồ Chí Minh, Số 217 đường Hồng Bàng, Phường 11, Quận 5, TP. HCM.

- Địa điểm học:

- + Lý thuyết: Giảng đường 14 (Lầu 1, Trung tâm Đào tạo nhân lực y tế theo nhu cầu xã hội, Đại học Y Dược TP. Hồ Chí Minh) hoặc trực tuyến bằng phần mềm Microsoft Teams.
- + Thực hành: Giảng đường 14, ATCS Phòng 2 (Tầng 11, Tòa nhà 15 tầng, Đại học Y Dược TP. Hồ Chí Minh).

- Thời gian học: 12 tuần, từ ngày **03/5/2022** đến ngày **22/7/2022**.

- + Lý thuyết, thực hành: chiều thứ Ba, Tư, Năm, Sáu hàng tuần (từ 13g30 đến 15g30).
- + Tự học (20 tiết): 10 buổi (10 tuần đầu).
- + Tự ôn thi (20 tiết): 10 buổi (02 tuần cuối).

VI. Hồ sơ đăng ký gồm:

1. Phiếu đăng ký (theo mẫu của Trung tâm đào tạo nhân lực y tế).
2. Bản sao bằng tốt nghiệp Bác sĩ (có công chứng).
3. Sơ yếu lý lịch (có xác nhận của địa phương hoặc cơ quan trong vòng 06 tháng).
4. 04 ảnh 3x4 (chụp không quá 06 tháng).

VII. Nộp hồ sơ và học phí:

- Học phí: **5.000.000đ (Năm triệu đồng)**, không bao gồm tài liệu.
- Nhận hồ sơ và học phí: Từ ngày ra thông báo đến ngày **22/4/2022**.
- Số lượng học viên: **Lớp khai giảng khi số lượng học viên ≥ 50 .**
- Nộp hồ sơ và học phí tại: Trung tâm Đào tạo nhân lực y tế theo nhu cầu xã hội – Đại học Y Dược TP. Hồ Chí Minh, Số 217 đường Hồng Bàng, Phường 11, Quận 5, TP. HCM.

Hình thức đóng học phí:

- ❖ Đóng học phí trực tiếp: Trung tâm Đào tạo nhân lực y tế theo nhu cầu xã hội.
- ❖ Chuyển khoản: **Nội dung ghi rõ Họ tên học viên và tên lớp “Điện tâm đồ, Khóa 11”.**
Tên tài khoản: Trung tâm đào tạo nhân lực y tế theo nhu cầu xã hội.
Số Tài khoản: 000470406001232.
Ngân hàng TMCP Sài Gòn Công Thương, CN Thái Bình, TP. HCM.

Ghi chú:

- Học viên tự túc ăn, ở trong quá trình học tập.
- Không nhận hồ sơ qua đường bưu điện.
- Hoàn lại học phí:
 - + Trước ngày 25/4/2022: Hoàn lại 100%.
 - + Từ ngày 25 đến ngày 29/4/2022: Hoàn lại 75%.
 - + Từ ngày 03 đến ngày 09/5/2022: Hoàn lại 50 %.
 - + Sau ngày 09/5/2022: Không giải quyết.
- Bảo lưu:
 - + Học viên được bảo lưu học tập 01 Khóa học (Khóa tiếp theo).
 - + Nếu Khóa tiếp theo học phí có điều chỉnh, Học viên đóng bổ sung phần học phí chênh lệch.

Mọi chi tiết xin liên hệ Trung tâm đào tạo nhân lực y tế theo nhu cầu xã hội - Đại học Y Dược TP. Hồ Chí Minh - ĐT: (028) 38539207. Website: chpt.ump.edu.vn hoặc ump.edu.vn.
Email: daotaonlyt@ump.edu.vn.

Nơi nhận:

- Sở Y tế, Bệnh viện các tỉnh;
- Các BV tại TP. HCM;
- Bộ môn Nội - Khoa Y, ĐHYD TP. HCM;
- Lưu: VT, ĐTNL_Thủy.

KT. GIÁM ĐỐC
PHÓ GIÁM ĐỐC

Nguyễn Anh Tuấn