

THÔNG BÁO CHIÊU SINH LỚP THỰC HÀNH CẤP CỨU VÀ ĐIỀU TRỊ ĐỘT QUỴ, KHÓA 02

Căn cứ Thông tư số 22/2013/TT-BYT ngày 09/8/2013 của Bộ trưởng Bộ Y tế về đào tạo liên tục cho cán bộ y tế. Trung tâm Đào tạo nhân lực y tế theo nhu cầu xã hội thuộc Đại học Y Dược Thành phố Hồ Chí Minh thông báo chiêu sinh lớp “Thực Hành Cấp Cứu Và Điều Trị Đột Quỵ, Khóa 02” như sau:

I. Mục tiêu đào tạo:

- **Mục tiêu tổng quát:** học viên có đủ năng lực để thực hiện việc tiếp nhận, chẩn đoán, ra quyết định và thực hiện việc điều trị bệnh nhân đột quỵ từ cấp cứu đến chăm sóc phòng chống biến chứng, tăng cường phục hồi chức năng và dự phòng tái phát.

- **Mục tiêu cụ thể:** Sau khóa học, học viên có được các năng lực sau đây về:

a. Kiến thức:

- Trình bày và ứng dụng được kiến thức cơ bản về đột quỵ: cơ chế bệnh sinh, yếu tố nguy cơ, nguyên nhân, chẩn đoán sớm đột quỵ bằng lâm sàng và cận lâm sàng.
- Phân tích được đặc điểm và ứng dụng của các phương pháp điều trị cấp cứu tái thông đột quỵ thiếu máu não, quy trình cấp cứu tái thông đột quỵ cấp.
- Trình bày và giải thích được nguyên lý và quy trình chăm sóc điều trị đột quỵ ngoài giai đoạn cấp cứu tái thông, gồm điều trị nội khoa, dinh dưỡng, phòng chống biến chứng, phục hồi chức năng và dự phòng tái phát.
- Phân tích được các phương thức chẩn đoán và điều trị xuất huyết não, xuất huyết dưới nhện.

b. Kỹ năng:

- Thực hiện được việc đánh giá cơ bản để nhận diện đột quỵ cấp, khởi động và thực hiện được quy trình cấp cứu bằng tái thông mạch.
- Có khả năng ra quyết định tái thông, nhận diện và xử trí các biến chứng.
- Ra được chỉ định và diễn giải các khảo sát chẩn đoán hình ảnh và các cận lâm sàng khác cho bệnh nhân đột quỵ trong giai đoạn cấp và các giai đoạn về sau.
- Thực hiện được quy trình chăm sóc điều trị toàn diện đột quỵ - phòng và điều trị các biến chứng và phục hồi chức năng.
- Thực hiện được việc chẩn đoán căn nguyên, điều trị theo căn nguyên và dự phòng tái phát.

c. Thái độ:

- Có thái độ ưu tiên tuyệt đối cho bệnh nhân đột quỵ/nghi ngờ đột quỵ.
- Hiểu rõ “thời gian là não” và đột quỵ có thể cứu chữa được nếu kịp thời, để hành động hợp lý, phá bỏ các rào cản để tiết kiệm thời gian cho bệnh nhân.

II. Đối tượng đăng ký: Bác sĩ đa khoa, bác sĩ Nội khoa tổng quát và các chuyên khoa nội khác (không bao gồm chuyên khoa Thần kinh)

III. Chương trình đào tạo: Tập trung 06 tháng, trong đó:

- Lý thuyết: 15% dưới hình thức giảng dạy lý thuyết lâm sàng, lồng ghép với trình bệnh án, thảo luận chuyên đề.
- Thực hành: 85% bao gồm thăm khám bệnh, theo dõi điều trị, tham gia các hoạt động cấp cứu, khám chữa bệnh (tại khoa Thần kinh và một số thời điểm tại khoa Cấp cứu) dưới hướng dẫn giám sát của Bác sĩ Đơn vị Đột quỵ, khoa Thần kinh – Bệnh viện Đại học Y Dược TPHCM, kiến tập các trường hợp can thiệp nội mạch đột quỵ tại Đơn vị Can thiệp nội mạch – Bệnh viện Đại học Y Dược TPHCM. Kiến tập các trường hợp can thiệp nội mạch đột quỵ tại Đơn vị Can thiệp nội mạch – Bệnh viện Đại học Y Dược TPHCM
- Thi cuối khóa: Lý thuyết: Trắc nghiệm khách quan, một hoặc nhiều lựa chọn, bao gồm kiến thức, tình huống lâm sàng, hình ảnh học; Thực hành: Tình huống lâm sàng có hình ảnh CT, MRI, đọc kết quả và ra quyết định.
- Địa điểm tại: Khoa Thần kinh, Bệnh viện Đại học Y Dược TP. HCM

1/ Chương trình lý thuyết lâm sàng: 58 tiết

TT	Tên chuyên đề và giảng viên phụ trách	Thời lượng
1.	Giải phẫu định khu và định vị tổn thương trong thần kinh <i>TS BS. Lê Văn Tuấn</i>	4 tiết
2.	Kỹ thuật khám thần kinh <i>ThS BS. Đinh Huỳnh Tố Hương</i>	4 tiết
3.	Đột quy: dịch lẽ học, yếu tố nguy cơ, nguyên nhân và sinh lý bệnh - <i>ThS BS. Đinh Huỳnh Tố Hương</i>	4 tiết
4.	Tiếp cận chẩn đoán lâm sàng đột quy và chẩn đoán phân biệt <i>TS BS. Nguyễn Bá Thắng</i>	4 tiết
5.	Điều trị cấp cứu đột quy thiếu tưới máu a. Chỉ định tái thông tĩnh mạch và động mạch, quy trình cấp cứu, xử lý các biến chứng b. Các kỹ thuật tái thông nội mạch <i>TS BS. Nguyễn Bá Thắng</i>	8 tiết
6.	Hình ảnh học đột quy - <i>TS BS. Nguyễn Bá Thắng</i>	4 tiết
7.	Đơn vị Đột quy - mô hình tổ chức và chi tiết hoạt động <i>ThS BS. Đinh Huỳnh Tố Hương</i>	2 tiết
8.	Điều trị nội khoa đột quy cấp a. Theo dõi và phòng chống biến chứng cấp b. Chỉ định phẫu thuật mở sọ giải ép c. Thuốc chống kết tập tiểu cầu d. Thuốc kháng đông uống e. Phòng ngừa huyết khối tĩnh mạch sâu và thuyên tắc phổi f. Statins g. Điều chỉnh huyết áp, đường huyết h. Chống tăng áp lực nội sọ i. Test nuốt j. Vật lý trị liệu và phục hồi chức năng <i>TS BS. Nguyễn Bá Thắng</i> <i>ThS BS. Ngô Minh Triết</i>	12 tiết
9.	Hẹp động mạch ngoài sọ và nội sọ a. Phẫu thuật mạch máu trong tắc hẹp động mạch cảnh b. Nong stent động mạch cảnh ngoài sọ và nội sọ c. Điều trị nội khoa <i>TS BS. Nguyễn Bá Thắng</i>	4 tiết
10.	Xuất huyết não a. Cơ chế, căn nguyên b. Tiên lượng c. Điều trị nội khoa d. Điều trị phẫu thuật <i>TS BS. Trần Công Thắng</i>	4 tiết
11.	Xuất huyết dưới nhện a. Cơ chế, căn nguyên b. Quy trình cấp cứu c. Phẫu thuật và thủ thuật d. Điều trị nội khoa <i>BSCKI. Trần Quốc Tuấn</i>	4 tiết
12.	Huyết khối tĩnh mạch nội sọ a. Cơ chế, căn nguyên b. Tiên lượng c. Điều trị nội khoa d. Điều trị phẫu thuật <i>TS BS. Nguyễn Bá Thắng</i>	4 tiết

2/ Chương trình thực hành: 902 tiết

- Thời gian: 24 tuần
- Hình thức tập trung toàn thời gian, bao gồm:
 - Thực hành tại bệnh phòng: mỗi ngày theo giờ hành chính và luân phiên trực đêm.
 - Thảo luận lâm sàng: 1 buổi mỗi tuần.
 - “Case-based learning” cho điều trị tiêu huyết khối:
 - Ca lâm sàng đột quy cấp chi điều trị rtPA
 - Ca lâm sàng đột quy cấp chi can thiệp tái thông
 - Ca lâm sàng đột quy cấp phối hợp tái thông tĩnh mạch và động mạch
 - Ca lâm sàng đột quy cấp không rõ giờ khởi phát: lúc thức dậy
 - “Team-based learning” cho phẫu thuật giải áp nhồi máu não diện rộng
 - “Team-based learning” cho lựa chọn hình ảnh học trong đột quy
- Thực hành hình ảnh học trong đột quy: thực hành đọc kết quả hình ảnh học trên các ca bệnh thực tế đã chọn lọc.

Chương chỉ dẫn khóa do Đại học Y Dược TP. Hồ Chí Minh cấp.

Khai giảng và thời gian học tập:

- Khai giảng: Lúc 09 giờ, thứ Hai ngày 05/08/2019 tại Khoa Thần kinh, Lầu 14, Khu A, Bệnh viện Đại học Y Dược TP. HCM, Số 215 đường Hồng Bàng, P11, Q5, TP. HCM
- Thời gian học: 06 tháng (học từ ngày 05/08/2019 đến ngày 18/01/2020)

IV. Hồ sơ đăng ký gồm:

1. 04 tấm hình 3x4 (hình chụp không quá 6 tháng).
2. Bản sao bằng tốt nghiệp Bác sĩ (có công chứng).
3. Phiếu đăng ký học (theo mẫu của Trung tâm đào tạo nhân lực y tế).
4. Sơ yếu lý lịch (có xác nhận của địa phương hoặc cơ quan đang công tác trong vòng 6 tháng).

V. Nộp hồ sơ và học phí:

- Học phí: 28.600.000đ/học viên (hai mươi tám triệu sáu trăm ngàn đồng)
- Số lượng học viên: 05 học viên
- Nhận hồ sơ và chi phí đào tạo: Từ ngày ra thông báo đến hết ngày 26/07/2019.
- Nộp hồ sơ tại: Trung tâm đào tạo nhân lực y tế theo nhu cầu xã hội – Đại học Y Dược TP. Hồ Chí Minh, số 02 đường Phù Đổng Thiên Vương, 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 “Thực Hành Cấp Cứu Và Điều Trị Đột Quy (lớp 06 tháng)”.
Tên tài khoản: Trung tâm Đào tạo nhân lực y tế theo nhu cầu xã hội.
Địa chỉ: Số 2 đường Phù Đổng Thiên Vương, Phường 11, Quận 5, TP.HCM
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

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) 3853 9207. Website: daotaonlyt.edu.vn, www.yds.edu.vn hoặc

Email: ttatnlyt@gmail.com.

Nơi nhận:

- Các Sở Y tế;
- Các Bệnh viện;
- Lưu.



PGS.TS. Châu Ngọc Hoa