

Số: 564 /TB-ĐTNL

TP. Hồ Chí Minh, ngày 15 tháng 9 năm 2023

THÔNG BÁO

V/v Chiêu sinh Chương trình đào tạo liên tục “Tur vấn di truyền các bệnh ung thư thường gặp, khóa 03”

Căn cứ Thông tư số 22/2013/TT-BYT ngày 09/8/2013 của Bộ trưởng Bộ Y tế hướng dẫn việc đào tạo liên tục cho cán bộ y tế;

Căn cứ Thông tư số 26/2020/TT-BYT ngày 26/12/2020 của Bộ Y tế sửa đổi, bổ sung một số điều của Thông tư số 22/2013/TT-BYT ngày 09/08/2013 của Bộ trưởng Bộ Y tế hướng dẫn việc đào tạo liên tục cho cán bộ y tế;

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 1702/QĐ-BYT ngày 21/5/2010 của Bộ trưởng Bộ y tế về việc thành lập Trung tâm Đào tạo nhân lực y tế theo nhu cầu xã hội thuộc Đại học Y Dược Thành phố Hồ Chí Minh.

Căn cứ Quyết định số 3007/QĐ-ĐHYD ngày 11/11/2021 của Hiệu trưởng Đại học Y Dược TP. Hồ Chí Minh về việc Ban hành chương trình và tài liệu đào tạo liên tục “Tur vấn di truyền các bệnh ung thư thường gặp”.

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 **Tư vấn di truyền các bệnh ung thư thường gặp, khóa 03**.

Ung thư vẫn còn là một trong những nguyên nhân tử vong hàng đầu trên toàn cầu, với khoảng 30 triệu trường hợp bệnh mới và 10 triệu bệnh nhân tử vong hàng năm. Tại Việt Nam, gần 200.000 bệnh nhân ung thư được ghi nhận theo số liệu từ Globocan 2020. Cùng với các yếu tố nguy cơ từ môi trường sống, một số đột biến gen có thể đã được truyền đi qua các thành viên của gia đình, làm tăng khả năng mắc ung thư. Nhiều đột biến gen chỉ xuất hiện trong tế bào của khối u mà không có khả năng di truyền qua các thế hệ cá thể. Những đột biến này được xem là yếu tố chẩn đoán, tiên lượng và tiên đoán với đáp ứng thuốc trong các mô thức điều trị nhắm trúng đích phân tử theo hướng y học chính xác (y học cá thể hóa). Bác sĩ cần hiểu rõ cơ chế bệnh sinh ung thư ở mức độ phân tử để làm nền tảng cho việc ứng dụng vào tư vấn di truyền và điều trị ung thư hiệu quả hơn.

I. Mục tiêu đào tạo:

Kiến thức:

1. Phân tích vai trò của các gen quan trọng trong đánh giá nguy cơ di truyền của một số bệnh ung thư thường gặp.
2. Phân tích vai trò của các dấu ấn phân tử trong hướng dẫn điều trị nhắm trúng đích một số bệnh ung thư thường gặp.



Kỹ năng:

3. Đánh giá nguy cơ bệnh ung thư thông qua thông tin di truyền phá hệ và tình trạng gen đột biến, từ đó lập kế hoạch tư vấn thích hợp cho mỗi cá thể.

4. Tổng hợp các yếu tố lâm sàng và phân tử để tư vấn lựa chọn điều trị nhắm trúng đích phân tử phù hợp với một số bệnh ung thư thường gặp.

Thái độ:

5. Nhận thức đúng về giá trị của xét nghiệm gen trong mối liên kết với các phương tiện tầm soát bệnh ung thư hiện có.

II. Đối tượng đăng ký: Bác sĩ đã có chứng chỉ hành nghề trong các lĩnh vực liên quan đến bệnh ung thư, bệnh di truyền hoặc các chứng chỉ hành nghề giải phẫu bệnh, nội khoa có thời gian công tác trong lĩnh vực bệnh ung thư, bệnh di truyền ít nhất 3 năm.

III. Chương trình đào tạo: 240 tiết

Số TT	Thời gian	Tên bài	Giảng viên	Số tiết		
				Tổng số	Lý thuyết	Thực hành
CHƯƠNG I: CƠ SỞ PHÂN TỬ CỦA UNG THƯ						
1	Thứ Ba 5/12/2023 (S)	Giới thiệu chung về tư vấn di truyền bệnh ung thư	Hoàng Anh Vũ	4	4	0
2	Thứ Ba 5/12/2023 (C)	Gánh nặng do bệnh ung thư trên hệ thống chăm sóc sức	Nguyễn Sào Trung	4	4	0
3	Thứ Năm 7/12/2023 (S/C)	Ung thư là bệnh của gen	Hoàng Anh Vũ	8	4	4
4	Thứ Bảy 9/12/2023 (S/C)	Bất thường nhiễm sắc thể trong ung thư	Phan Thị Xinh	8	4	4
5	Thứ Ba 12/12/2023 (S/C)	Bất thường nhóm gen sinh ung	Hoàng Anh Vũ	8	4	4
6	Thứ Năm 14/12/2023 (S/C)	Bất thường nhóm gen đè nén khối u và nhóm gen sửa chữa	Đỗ Đức Minh	8	4	4
CHƯƠNG II: TIỀN BỘ TRONG CHẨN ĐOÁN VÀ ĐIỀU TRỊ UNG THƯ						
7	Thứ Bảy 16/12/2023 (S/C)	Các phương tiện tầm soát ung thư	Trần Đặng Ngọc Linh	8	4	4
8	Thứ Ba 19/12/2023 (S/C)	Hình ảnh học trong phát hiện sớm và chẩn đoán ung thư	Võ Tấn Đức	8	4	4
9	Thứ Năm 21/12/2023 (S)	Nội soi trong tầm soát và chẩn đoán sớm ung thư đường	Quách Trọng Đức	4	4	0

Số TT	Thời gian	Tên bài	Giảng viên	Số tiết		
				Tổng số	Lý thuyết	Thực hành
10	Thứ Bảy 23/12/2023 (S/C)	Vai trò giải phẫu bệnh trong chẩn đoán ung thư	Đoàn Thị Phương Thảo	8	4	4
11	Thứ Ba 26/12/2023 (S/C)	Chẩn đoán phân tử bệnh ung thư	Hoàng Anh Vũ	8	4	4
12	Thứ Năm 28/12/2023 (S)	Liệu pháp nhắm trúng đích phân tử trong ung thư	Cung Thị Tuyết Anh	4	4	0
CHƯƠNG III: CÁC HỘI CHỨNG UNG THƯ DI TRUYỀN						
13	Thứ Bảy 6/01/2024 (S/C)	Ung thư vú/ buồng trứng	Phan Thị Hồng Đức	8	4	4
14	Thứ Ba 9/01/2024 (S/C)	Ung thư đường tiêu hóa	Nguyễn Hữu Thịnh	8	4	4
15	Thứ Năm 11/01/2024 (S)	Ung thư tiền liệt tuyến	Ngô Xuân Thái	4	4	0
16	Thứ Năm 11/01/2024 (C)	Ung thư tuyến giáp	Ngô Quốc Đạt	4	4	0
CHƯƠNG IV: CÁC VẤN ĐỀ THIẾT YẾU LIÊN QUAN ĐẾN TƯ VẤN DI TRUYỀN UNG THƯ						
17	Thứ Bảy 13/01/2024 (S/C)	Cây gia hệ trong bệnh ung thư	Đặng Trần Quân	8	4	4
18	Thứ Ba 16/01/2024 (S/C)	Các vấn đề tâm lý và pháp lý trong tư vấn di truyền bệnh ung	Phạm Phương Thảo	8	4	4
19	Thứ Năm 18/01/2024 (S)	Tư vấn di truyền ung thư trong hệ thống chăm sóc sức khỏe	Phạm Lê An	4	4	0
20	19/01/2024- 24/01/2024	Ôn tập và tự học		48	0	48
CHƯƠNG V: THỰC HÀNH XÂY DỰNG MÔ HÌNH TƯ VẤN DI TRUYỀN UNG THƯ PHÙ HỢP						
21	Thứ Năm – Thứ Bảy 25- 27/01/2024	Tư vấn di truyền ung thư vú/ buồng trứng	3 giảng viên (lâm sàng, GPB, SHPT)	24	0	24
22	Thứ Hai – Thứ Tư 29- 31/01/2024	Tư vấn di truyền ung thư đường tiêu hóa	3 giảng viên (lâm sàng, GPB, SHPT)	24	0	24



Số TT	Thời gian	Tên bài	Giảng viên	Số tiết		
				Tổng số	Lý thuyết	Thực hành
23	Thứ Năm 1/02/2024 (S/C)	Tư vấn di truyền ung thư tiền liệt tuyến	3 giảng viên (lâm sàng, GPB, SHPT)	8	0	8
24	Thứ Sáu 2/02/2024 (S/C)	Tư vấn di truyền ung thư tuyến giáp	3 giảng viên (lâm sàng, GPB, SHPT)	8	0	8
25	Thứ Bảy 3/02/2024 (S)	Kiểm tra & tổng kết	Ban giảng viên	4	4	0
		Tổng số tiết học		240	80	160

IV. Đánh giá và cấp Chứng chỉ đào tạo liên tục:

- Thời gian học:

+ Lý thuyết: Không vắng quá 10% (nếu vắng $\geq 10\%$ phải học bù).

+ Thực hành: Không được vắng.

- Hình thức thi cuối khóa:

+ Lý thuyết: trả lời câu hỏi ngắn (vấn đáp).

+ Thực hành: thực hành xây dựng mô hình tư vấn di truyền theo yêu cầu.

- Lượng giá: Điểm cuối khóa điểm đạt ≥ 5 .

- Chứng chỉ đào tạo liên tục do Đại học Y Dược Thành phố Hồ Chí Minh cấp.

V. Ban Giảng huấn:

- | | |
|----------------------------------|--|
| 1. GS.TS.BS. Nguyễn Sào Trung | Bộ môn Mô phôi – Giải phẫu bệnh |
| 2. PGS.TS.BS. Cung Thị Tuyết Anh | Bộ môn Ung thư |
| 3. PGS.TS.BS. Ngô Xuân Thái | Bộ môn Tiết niệu học |
| 4. PGS.TS.BS. Hoàng Anh Vũ | Trung tâm Y sinh học phân tử |
| 5. PGS.TS.BS. Ngô Quốc Đạt | Bộ môn Mô phôi – Giải phẫu bệnh |
| 6. PGS.TS.BS. Phạm Lê An | Trung tâm Bác sĩ Gia đình |
| 7. PGS.TS.BS. Phan Thị Xinh | Bộ môn Huyết học |
| 8. PGS.TS.BS. Quách Trọng Đức | Bộ môn Nội tổng quát |
| 9. PGS.TS.BS. Đỗ Đức Minh | Trung tâm Y sinh học phân tử |
| 10. TS.BS. Đoàn Thị Phương Thảo | Bộ môn Mô phôi – Giải phẫu bệnh |
| 11. TS.BS. Phan Thị Hồng Đức | Bệnh viện Ung bướu TPHCM |
| 12. PGS.TS.BS. Nguyễn Hữu Thịnh | Bộ môn Ngoại tổng quát |
| 13. TS.BS. Trần Đặng Ngọc Linh | Bộ môn Ung thư |
| 14. TS.BS. Đặng Trần Quân | Bộ môn Mô phôi – Giải phẫu bệnh |
| 15. TS.BS. Võ Tấn Đức | Bộ Môn Chẩn đoán Hình ảnh |
| 16. TS. Phạm Phương Thảo | Bộ môn Giáo dục sức khỏe và Tâm lý y học |

VI. Khai giảng và thời gian học:

- Khai giảng: 08 giờ 00 ngày 05/12/2023 tại Phòng Học - Trung tâm Y sinh học phân tử, Đại học Y Dược TP. HCM, số 217 Hồng Bàng, P.11, Q.5, TP. HCM.

- Thời gian học: 08 tuần, từ ngày **05/12/2023** đến ngày **03/02/2024**.

- Địa điểm học: Phòng học Trung tâm Y sinh học phân tử, Đại học Y Dược Thành phố Hồ Chí Minh hoặc trực tuyến qua phần mềm Microsoft Teams kết hợp.

VII. Hồ sơ đăng ký gồm:

1/ 04 ảnh 3x4 (ảnh chụp không quá 6 tháng).

2/ Bản sao bằng Bác sĩ y đa khoa và Chứng chỉ hành nghề như Mục II (có công chứng)

3/ Phiếu đăng ký (theo mẫu của Trung tâm Đào tạo nhân lực y tế theo nhu cầu xã hội)

VIII. Nộp hồ sơ và học phí:

- Học phí:

+ Học viên tự đăng ký: **20.000.000** đồng/học viên (*hai mươi triệu đồng*)

+ Học viên do Công ty TNHH AstraZeneca Việt Nam tài trợ (theo danh sách công ty đề cử).

- Số lượng học viên: dự kiến **25-30** học viên.

+ Học viên tự đăng ký: dự kiến 05 -10 học viên.

+ Học viên do Công ty TNHH AstraZeneca Việt Nam tài trợ: dự kiến 20 học viên.

- Nhận hồ sơ và học phí: Từ ngày ra thông báo đến hết ngày 28/11/2023.

- Nộp hồ sơ tại:

+ Trung tâm Đào tạo nhân lực y tế theo nhu cầu xã hội, Đại học Y Dược Thành phố Hồ Chí Minh, số 217 đường Hồng Bàng, Phường 11, Quận 5, TP. HCM.

+ Hoặc đăng ký online trên Website: <https://chpt.ump.edu.vn>.



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 “Số điện thoại_Họ và tên đầy đủ_TVDTK3_SHPT”

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, chi nhánh Thái Bình, TP. Hồ Chí Minh.



Ghi chú:

1. Học viên **tự túc ăn**, ở trong quá trình học tập.
2. Không nhận hồ sơ qua đường bưu điện.
3. Hoàn lại học phí:
 - Trước ngày 28/11/2023: Hoàn lại 100%.
 - Từ ngày 28/11/2023 đến ngày 04/12/2023: Hoàn lại 75%.
 - Từ ngày 05/12/2022 đến ngày 11/12/2023: Hoàn lại 50%.
 - Sau ngày 11/12/2023: Không giải quyết.

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. Điện thoại: (028) 38539207. Website: ump.edu.vn hoặc chpt@ump.edu.vn.

Nơi nhận:

- Sở Y tế, Bệnh viện các tỉnh;
- Các BV tại TP. Hồ Chí Minh;
- Trung tâm SHPT, ĐHYD TP.HCM;
- Công ty AstraZeneca;
- Lưu: VT, ĐTNL_TTMH.



Đặng Nguyễn Trung An