

THÔNG BÁO CHIÊU SINH

Lớp Kỹ thuật xét nghiệm sinh học phân tử cơ bản

Bệnh viện Đại học Y Dược Thành phố Hồ Chí Minh thông báo chiêu sinh lớp **Kỹ thuật xét nghiệm sinh học phân tử cơ bản** như sau:

1. Mục tiêu đào tạo

- Trình bày được các nguyên tắc an toàn sinh học trong phòng xét nghiệm sinh học phân tử, nguyên lý tách chiết nucleic acid, điện di DNA và đo mật độ quang, PCR và các biến thể của PCR
- Ứng dụng thực hành kỹ thuật real-time PCR phát hiện *Chlamydia trachomatis*, *Neisseria gonorrhoeae* (CT/NG) và *H. pylori*
- Ý thức được tầm quan trọng của sinh học phân tử trong ngành xét nghiệm, tầm quan trọng của thao tác trong phòng tránh dương tính giả/âm tính giả và giải quyết được các vấn đề phát sinh khi thực hiện xét nghiệm PCR / real-time PCR

2. Đối tượng đăng ký

- Cử nhân hoặc Kỹ sư chuyên ngành: Xét nghiệm, sinh học, công nghệ sinh học, hóa học; Dược sĩ; Bác sĩ Đa khoa

3. Chương trình: Đính kèm

4. Hình thức kiểm tra cuối khóa

- Lý thuyết: Thi cuối khóa (trắc nghiệm)
- Thực hành: Đánh giá toàn bộ quá trình thực hành tại Trung tâm

5. Tên chứng nhận

- *Kỹ thuật xét nghiệm sinh học phân tử cơ bản*, do Bệnh viện Đại học Y Dược Thành phố Hồ Chí Minh cấp.

6. Thời gian và địa điểm học

- Thời gian học: Tháng 9/2025 – tháng 12/2025 (kế hoạch tổ chức lớp đính kèm)
- Địa điểm: Trung tâm Đào tạo và Chẩn đoán y sinh học phân tử - Bệnh viện Đại học Y Dược Thành phố Hồ Chí Minh (201 Nguyễn Chí Thanh, Phường 12, Quận 5, Thành phố Hồ Chí Minh)

7. Hồ sơ đăng ký tham dự

- 7.1. Đơn đăng ký tham dự lớp học (theo mẫu)



7.2. Bản sao bằng tốt nghiệp (có công chứng)

7.3. Sơ yếu lý lịch (có xác nhận của cơ quan đang học tập/làm việc hoặc xác nhận của địa phương nơi cư trú)

7.4. 01 ảnh 3x4cm

Tất cả cho vào túi đựng hồ sơ, bên ngoài ghi rõ họ tên, ngày tháng năm sinh, địa chỉ e-mail, địa chỉ và điện thoại liên lạc

8. Nộp hồ sơ và học phí

- Học phí: 4.500.000 đồng / học viên (Bốn triệu năm trăm nghìn đồng chẵn)
- Số lượng học viên dự kiến: 04 – 10 học viên
- Nộp hồ sơ tại: 07h30 – 17h00, thứ Hai - thứ Sáu hàng tuần tại Trung tâm Đào tạo và Chẩn đoán y sinh học phân tử - Bệnh viện Đại học Y Dược Thành phố Hồ Chí Minh (201 Nguyễn Chí Thanh, Phường 12, Quận 5, Thành phố Hồ Chí Minh)

9. Hình thức đóng học phí

- Chuyển khoản:
 - + Số tài khoản: 1603311100006
 - + Tên tài khoản: Bệnh viện Đại học Y Dược Thành phố Hồ Chí Minh
 - + Tên ngân hàng: Ngân hàng Nông nghiệp và Phát triển nông thôn – Chi nhánh Lý Thường Kiệt (Agribank)
 - + Nội dung: Họ tên + mã lớp học - TT YSHPT

*Ghi chú:

- Học viên tự túc: trang phục chuyên môn và chi phí đi lại, ăn ở trong thời gian đi học.

Mọi chi tiết vui lòng liên hệ TS. Nguyễn Tuấn Anh - Trung tâm Đào tạo và Chẩn đoán y sinh học phân tử - Bệnh viện Đại học Y Dược Thành phố Hồ Chí Minh qua số điện thoại 0917 010198 hoặc email: ttsinhhocphantu.cs2@umc.edu.vn

Trân trọng thông báo./. 

Nơi nhận:

- Bệnh viện Đa khoa các quận/huyện/tỉnh/TP;
- Giám đốc (để báo cáo);
- Lưu: VT, KHĐT (N08-002-ntadao) (02).

TL. GIÁM ĐỐC
TRƯỞNG PHÒNG KHOA HỌC VÀ ĐÀO TẠO



Lê Minh Khôi

ĐẠI HỌC Y DƯỢC TP HCM
BỆNH VIỆN ĐẠI HỌC Y DƯỢC



CHƯƠNG TRÌNH

LỚP KỸ THUẬT XÉT NGHIỆM SINH HỌC PHÂN TỬ CƠ BẢN

(Đính kèm thông báo số: 1285/TB-BVĐHYD ngày 27 tháng 03 năm 2025)

STT	Tên bài	Số tiết học			
		Tổng số	Lý thuyết	Thực hành	
				Lab	BV
1	An toàn sinh học trong phòng xét nghiệm sinh học phân tử <i>TS. Nguyễn Tuấn Anh</i>	1	1		
2	Xét nghiệm sinh học phân tử đối với bệnh nhiễm trùng - ý nghĩa và các công đoạn thực nghiệm chính <i>PGS TS BS. Cao Minh Nga</i>	3	3		
3	Các phương pháp tách chiết nucleic acid <i>TS. Nguyễn Tuấn Anh</i>	2	2		
4	Phương pháp điện di và đo mật độ quang <i>TS. Nguyễn Tuấn Anh</i>	2	2		
5	Phương pháp PCR và các biến thể <i>TS. Nguyễn Tuấn Anh</i>	2	2		
6	Phương pháp real-time PCR phát hiện CT/NG <i>TS. Nguyễn Tuấn Anh</i> <i>ThS. Ngô Đông Kha</i> <i>CN. Nguyễn Thanh Danh</i> <i>CN. Đoàn Nguyễn An Khang</i>	6	1	5	
7	Phương pháp real-time PCR phát hiện <i>H. pylori</i> <i>TS. Nguyễn Tuấn Anh</i> <i>ThS. Ngô Đông Kha</i> <i>CN. Nguyễn Thanh Danh</i> <i>CN. Đoàn Nguyễn An Khang</i>	6	1	5	
8	Giải quyết vấn đề phát sinh khi xét nghiệm bằng phương pháp PCR / real-time PCR <i>TS. Nguyễn Tuấn Anh</i>	2	2		
9	Đánh giá cuối khóa				
10	Thảo luận và bế mạc				
	Tổng số tiết học	24	14	10	