

# KHUNG CHƯƠNG TRÌNH ĐÀO TẠO TRÌNH ĐỘ THẠC SĨ (60 TÍN CHỈ)

Ngành: **KỸ THUẬT XÉT NGHIỆM Y HỌC**

Mã số: **8720601**

10

## I. PHẦN KIẾN THỨC CHUNG: 5 TC.

TT	TÊN HỌC PHẦN	Số TC	PHÂN BỐ	
			Lý thuyết	Thực hành
1.	Triết học	3	3	0
2.	Ngoại ngữ	2	2	0

## II. PHẦN KIẾN THỨC CƠ SỞ: 8 TC.

TT	TÊN HỌC PHẦN	Số TC	PHÂN BỐ	
			Lý thuyết	Thực hành
1.	Sinh học phân tử	2	1	1
2.	Y đức – Xã hội học	2	2	0
3.	Phương pháp nghiên cứu khoa học	2	1	1
4.	Thống kê y học	2	1	1

## III. PHẦN KIẾN THỨC CHUYÊN NGÀNH: 38 TC.

TT	TÊN HỌC PHẦN	Số TC	PHÂN BỐ	
			Lý thuyết	Thực hành
<b>Phần bắt buộc: 18 TC</b>				
1.	Kiểm soát nhiễm khuẩn bệnh viện	2	2	0
2.	An toàn phòng xét nghiệm	2	2	0
3.	Tổ chức và quản lý phòng xét nghiệm	2	2	0
4.	Thiết bị phòng xét nghiệm	2	1	1
5.	Quản lý chất lượng phòng xét nghiệm	5	1	4
6.	Xét nghiệm cơ bản	5	5	0
<b>Phần tự chọn: 20 TC (chọn 1 trong 5 chuyên ngành hoặc 5 trong 20 học phần)</b>				
1.	Xét nghiệm chẩn đoán vi khuẩn gây bệnh	4	2	2
2.	Xét nghiệm phát hiện kháng thuốc	4	2	2
3.	Xét nghiệm chẩn đoán virus gây bệnh	4	2	2
4.	Ứng dụng sinh học phân tử trong xét nghiệm vi sinh	4	2	2
5.	Thực tế xét nghiệm vi sinh tại bệnh viện	4	0	4
6.	Xét nghiệm hóa sinh trong bệnh lý tim mạch – gan – thận	4	2	2
7.	Xét nghiệm hóa sinh trong bệnh ung thư và di truyền	4	2	2
8.	Xét nghiệm hóa sinh trong các bệnh nội tiết - chuyển hóa	4	2	2
9.	Xét nghiệm hóa sinh trong bệnh lý tụy và các bệnh khác	4	2	2
10.	Thực tế xét nghiệm hóa sinh tại bệnh viện	4	0	4
11.	Huyết học đông máu	4	2	2
12.	Huyết học truyền máu	4	2	2
13.	Huyết tủy đỏ	4	2	2
14.	Ứng dụng miễn dịch và sinh học phân tử trong huyết học	4	2	2
15.	Thực tế xét nghiệm huyết học tại bệnh viện	4	0	4
16.	Kỹ thuật cơ bản chẩn đoán ký sinh trùng	4	2	2
17.	Ứng dụng sinh học phân tử trong chẩn đoán ký sinh trùng	4	2	2
18.	Bệnh học ký sinh trùng	4	2	2
19.	Bệnh học vi nấm	4	2	2
20.	Thực tế xét nghiệm ký sinh trùng tại bệnh viện	4	0	4
21.	Giải phẫu bệnh các bệnh hệ thống	4	2	2
22.	Tế bào học cổ tử cung âm đạo	4	2	2
23.	Tế bào học các cơ quan – dịch	4	2	2
24.	Kỹ thuật nhuộm tế bào – giải phẫu bệnh	4	2	2
25.	Thực tế xét nghiệm tế bào - giải phẫu bệnh tại bệnh viện	4	0	4

## IV. LUẬN VĂN: 09 TC.

TP. Hồ Chí Minh, ngày 10 tháng 9 năm 2019

