

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

Định hướng Nghiên cứu

Ngành: Ngoại khoa

Mã số: 8720104

1. PHẦN KIẾN THỨC CHUNG: 05 TÍN CHỈ (TC).

TT	Tên học phần	Số TC	Phân bổ		Bộ môn (BM) giảng dạy
			Lý thuyết	Thực hành	
1.	Triết học	3	3	0	BM KHXH-NV
2.	Ngoại ngữ	2	2	0	BM ngoại ngữ

2. PHẦN KIẾN THỨC CƠ SỞ: 08 TÍN CHỈ.

TT	Tên học phần	Số TC	Phân bổ		Bộ môn (BM) giảng dạy
			Lý thuyết	Thực hành	
1.	Sinh học phân tử	2	2	0	TT Y sinh học phân tử
2.	Y đức – Xã hội học	2	2	0	BM Y đức
3.	Phương pháp nghiên cứu khoa học	2	1	1	TT Giáo dục y học
4.	Thống kê y học	2	1	1	BM Thống kê Y học

3. PHẦN KIẾN THỨC NGÀNH: 23 TÍN CHỈ.

TT	Tên học phần	Số TC	Phân bổ		Bộ môn (BM) giảng dạy
			Lý thuyết	Thực hành	
Phần bắt buộc: 08 TC					
1.	Ngoại Cơ sở và Cấp cứu bụng	3	2	1	
2.	Chấn thương Chỉnh hình	3	2	1	
3.	Ngoại Thần Kinh	2	2	1	
Phần tự chọn: 15 TC					
1.	Phẫu thuật thực nghiệm	1	0	1	
2.	Chẩn đoán hình ảnh	2	1	1	
3.	Ung thư đại cương	3	3	0	
4.	Gây mê – Hồi sức	3	2	1	
5.	Ngoại Gan – Mật- Tụy	4	2	2	
6.	Hậu môn-Trực tràng	3	2	1	
7.	Chấn thương xương khớp chi trên	4	2	2	
8.	Chấn thương xương khớp chi dưới	4	2	2	
9.	Chấn thương cột sống	3	1	2	
10.	Các kỹ thuật cơ bản trong chấn thương chỉnh hình	4	2	2	
11.	Bệnh lý cơ quan vận động	4	2	2	
12.	Phục hồi chức năng trong chấn thương cơ quan vận động	4	2	2	
13.	Nội thần kinh	3	2	1	
14.	Chấn thương thần kinh	4	2	2	
15.	Triệu chứng học thần kinh	4	2	2	
16.	Bệnh lý ngoại thần kinh	4	2	2	
17.	Phẫu thuật mạch máu ngoại biên	2	1	1	



TT	Tên học phần	Số TC	Phân bổ		Bộ môn (BM) giảng dạy
			Lý thuyết	Thực hành	
18.	Phẫu thuật mạch máu lớn và tĩnh mạch	2	1	1	
19.	Phẫu thuật phổi và màng phổi	2	1	1	
20.	Phẫu thuật trung thất và tuyến giáp	2	1	1	
21.	Phẫu thuật bệnh van tim	2	1	1	
22.	Phẫu thuật bệnh tim bẩm sinh	2	1	1	
23.	Tiết niệu học cơ sở	3	2	1	
24.	Cấp cứu trong tiết niệu học (chấn thương-vết thương và cấp cứu không chấn thương Tiết niệu học)	4	2	2	
25.	Sỏi đường tiết niệu	3	2	1	
26.	Bướu học đường tiết niệu	2	1	1	
27.	Dị tật và bệnh bẩm sinh đường tiết niệu	2	1	1	
28.	Nhiễm khuẩn đường tiết niệu (đặc hiệu và không đặc hiệu)	2	1	1	
29.	Suy thận và các phương pháp lọc máu ngoài thận	2	1	1	
30.	Nam giới học	2	1	1	
31.	Tiết niệu nhi	4	2	2	
32.	Tiêu hóa – Gan mật	4	2	2	
33.	Phẫu thuật sơ sinh	4	2	2	
34.	Ung bướu nhi	4	2	2	
35.	Chấn thương chỉnh hình nhi	2	1	1	
36.	Lồng ngực nhi	2	1	1	

4. PHẦN CHUYÊN ĐỀ NGHIÊN CỨU: 12 TÍN CHỈ.

TT	Tên học phần	Số TC	Phân bổ		Bộ môn (BM) giảng dạy
			Lý thuyết	Thực hành	
1.	Tiết niệu học	3	2	1	
2.	Ngoại nhi tổng quát- Cấp cứu hồi sức Ngoại nhi	3	2	1	
3.	Phẫu thuật Lồng ngực – Tim mạch	3	2	1	
4.	Ngoại tiêu hóa – thành bụng	3	2	1	

5. LUẬN VĂN: 12 TÍN CHỈ.

Tp. Hồ Chí Minh, ngày 07 tháng 02 năm 2022

KT. HIỆU TRƯỞNG *Pháo*
PHÓ HIỆU TRƯỞNG



Nguyễn Hoàng Bắc

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

Định hướng Ứng dụng

Ngành: Ngoại khoa

Mã số: 8720104

1. PHẦN KIẾN THỨC CHUNG: 05 TÍN CHỈ (TC).

TT	Tên học phần	Số TC	Phân bổ		Bộ môn (BM) giảng dạy
			Lý thuyết	Thực hành	
1.	Triết học	3	3	0	BM KHXH-NV
2.	Ngoại ngữ	2	2	0	BM ngoại ngữ

2. PHẦN KIẾN THỨC CƠ SỞ: 08 TÍN CHỈ.

TT	Tên học phần	Số TC	Phân bổ		Bộ môn (BM) giảng dạy
			Lý thuyết	Thực hành	
1.	Sinh học phân tử	2	2	0	TT Y sinh học phân tử
2.	Y đức – Xã hội học	2	2	0	BM Y đức
3.	Phương pháp nghiên cứu khoa học	2	1	1	TT Giáo dục y học
4.	Thống kê y học	2	1	1	BM Thống kê Y học

3. PHẦN KIẾN THỨC NGÀNH: 35 TÍN CHỈ.

TT	Tên học phần	Số TC	Phân bổ		Bộ môn (BM) giảng dạy
			Lý thuyết	Thực hành	
Phần bắt buộc: 10 TC					
1.	Ngoại Cơ sở và Cấp cứu bụng	3	2	1	
2.	Chấn thương Chính hình	3	2	1	
3.	Ngoại Thần Kinh	2	1	1	
4.	Phẫu thuật Lồng ngực – Tim mạch	2	1	1	
Phần tự chọn: 25 TC					
1.	Phẫu thuật thực nghiệm	1	0	1	
2.	Chẩn đoán hình ảnh	2	1	1	
3.	Ung thư đại cương	3	3	0	
4.	Gây mê – Hồi sức	3	2	1	
5.	Ngoại Gan – Mật- Tụy	4	2	2	
6.	Ngoại Tiêu hóa – Thành bụng	4	2	2	
7.	Hậu môn-Trực tràng	3	2	1	
8.	Chấn thương xương khớp chi trên	4	2	2	
9.	Chấn thương xương khớp chi dưới	4	2	2	
10.	Chấn thương cột sống	3	1	2	
11.	Các kỹ thuật cơ bản trong chấn thương chỉnh hình	4	2	2	
12.	Bệnh lý cơ quan vận động	4	2	2	
13.	Phục hồi chức năng trong chấn thương cơ quan vận động	4	2	2	
14.	Kỹ thuật cắt lọc vết thương	2	0	2	
15.	Kỹ thuật kết hợp xương chi trên	2	0	2	
16.	Kỹ thuật kết hợp xương chi dưới	2	0	2	



TT	Tên học phần	Số TC	Phân bổ		Bộ môn (BM) giảng dạy
			Lý thuyết	Thực hành	
17.	Nội thần kinh.	4	2	2	
18.	Chấn thương thần kinh	4	2	2	
19.	Triệu chứng học thần kinh	4	2	2	
20.	Bệnh lý ngoại thần kinh	4	2	2	
21.	Phẫu thuật mạch máu ngoại biên	2	1	1	
22.	Phẫu thuật mạch máu lớn và tĩnh mạch	2	1	1	
23.	Phẫu thuật phổi và màng phổi	2	1	1	
24.	Phẫu thuật trung thất và tuyến giáp	2	1	1	
25.	Phẫu thuật bệnh van tim	2	1	1	
26.	Phẫu thuật bệnh tim bẩm sinh	2	1	1	
27.	Tiết niệu học cơ sở	3	2	1	
28.	Cấp cứu trong tiết niệu học (chấn thương-vết thương và cấp cứu không chấn thương Tiết niệu học)	4	2	2	
29.	Sỏi đường tiết niệu	3	2	1	
30.	Bướu học đường tiết niệu	2	1	1	
31.	Dị tật và bệnh bẩm sinh đường tiết niệu	2	1	1	
32.	Nhiễm khuẩn đường tiết niệu (đặc hiệu và không đặc hiệu)	2	1	1	
33.	Suy thận và các phương pháp lọc máu ngoài thận	2	1	1	
34.	Nam giới học	2	1	1	
35.	Tiết niệu nhi	4	2	2	
36.	Tiêu hóa – Gan mật	4	2	2	
37.	Phẫu thuật sơ sinh	4	2	2	
38.	Ung bướu nhi	4	2	2	
39.	Chấn thương chỉnh hình nhi	2	1	1	
40.	Lồng ngực nhi	2	1	1	

4. PHẦN THỰC TẬP: 06 TÍN CHỈ.

TT	Tên học phần	Số TC	Phân bổ		Bộ môn (BM) giảng dạy
			Lý thuyết	Thực hành	
1.	Tiết niệu học 1	2	0	2	
2.	Tiết niệu học 2	2	0	2	
3.	Ngoại nhi tổng quát- Cấp cứu hồi sức Ngoại nhi	2	0	2	

5. ĐỀ ÁN: 06 TÍN CHỈ.

Tp. Hồ Chí Minh, ngày 09 tháng 02 năm 2022

KT. HIỆU TRƯỞNG *Vhao*

PHÓ HIỆU TRƯỞNG



Nguyễn Hoàng Bắc