

Thành phố Hồ Chí Minh, ngày 29 tháng 12 năm 2021

**KHUNG CHƯƠNG TRÌNH ĐÀO TẠO CHUYÊN KHOA I (100 ĐVHT)**  
**CHUYÊN NGÀNH: NGOẠI - LÒNG NGỰC**

**I-Phần kiến thức chung: (24 ĐVHT)**

TT	TÊN CHỨNG CHỈ	SỐ ĐVHT	PHÂN BỐ	
			LÝ THUYẾT	THỰC HÀNH
1	Triết học	4	4	0
2	Ngoại ngữ	14	14	0
3	Tin học	2	2	0
4	Y đức – Xã hội học	2	2	0
5	Sinh học phân tử	2	2	0

**II-Phần kiến thức cơ sở - hỗ trợ: (08 ĐVHT)**

TT	TÊN CHỨNG CHỈ	SỐ ĐVHT	PHÂN BỐ	
			LÝ THUYẾT	THỰC HÀNH
1	Chẩn đoán hình ảnh	4	1	3
2	Ngoại tổng quát	4	2	2

**III-Phần kiến thức chuyên ngành: (60 ĐVHT)**

TT	TÊN CHỨNG CHỈ	SỐ ĐVHT	PHÂN BỐ	
			LÝ THUYẾT	THỰC HÀNH
1	Phẫu thuật van tim	3	1	2
2	Phẫu thuật mạch vành	3	1	2
3	Phẫu thuật tim bẩm sinh	3	1	2
4	Chấn thương và vết thương ngực	3	1	2
5	Phẫu thuật phổi và màng phổi	3	1	2
6	Nội soi lồng ngực trong chẩn đoán và điều trị	3	1	2
7	Phẫu thuật mạch máu ngoại biên	3	1	2
8	Phẫu thuật mạch máu lớn (động mạch chủ)	3	1	2
9	Can thiệp nội mạch	3	1	2
10	Phẫu thuật thực quản	3	1	2
11	Phẫu thuật khí – phế quản	3	1	2
12	Phẫu thuật trung thất và tuyến giáp	3	1	2
13	Bệnh tĩnh mạch và bạch mạch	3	1	2
14	Bệnh lý màng ngoài tim và u tim	3	1	2
15	Bệnh lý thành ngực và cơ hoành	3	1	2
16	Ghép tim phổi và ghép mảnh ghép đồng loại	3	1	2
17	Phẫu thuật tim ít xâm lấn và nội soi	3	1	2
18	Hình ảnh học lồng ngực và tim mạch	3	1	2
19	Hồi sức tim mạch	3	1	2
20	Can thiệp thông tim	3	1	2

**IV-Ôn và thi tốt nghiệp: (08 ĐVHT)**

**KT. HIỆU TRƯỞNG  
PHÓ HIỆU TRƯỞNG**

Đã ký

**Nguyễn Hoàng Bắc**