

BỘ Y TẾ

BỘ GIÁO DỤC VÀ ĐÀO TẠO

TRƯỜNG ĐẠI HỌC Y DƯỢC CẦN THƠ

BẢN MÔ TẢ CHƯƠNG TRÌNH ĐÀO TẠO

TÊN NGÀNH: *Ngoại khoa*

MÃ NGÀNH: *8720104*

TRÌNH ĐỘ: *Thạc sĩ*

Cần Thơ, năm 2022

BỘ Y TẾ

BỘ GIÁO DỤC VÀ ĐÀO TẠO

TRƯỜNG ĐẠI HỌC Y DƯỢC CẦN THƠ

BẢN MÔ TẢ CHƯƠNG TRÌNH ĐÀO TẠO

TÊN NGÀNH: *Ngoại khoa*

MÃ NGÀNH: *8720104*

TRÌNH ĐỘ: *Thạc sĩ*

Cần Thơ, năm 2022

BẢN MÔ TẢ CHƯƠNG TRÌNH ĐÀO TẠO

*(Ban hành theo Quyết định số .../QĐ-ĐHYDCT ngày ... tháng... năm ...
của Hiệu trưởng Trường Đại học Y Dược Cần Thơ)*

Tên chương trình đào tạo: Thạc sĩ Ngoại khoa

Mã ngành đào tạo: 8720104

Trình độ: Thạc sĩ

Văn bằng tốt nghiệp: Thạc sĩ Y học - Ngoại khoa

Loại hình đào tạo: Chính quy tập trung

Số tín chỉ yêu cầu: 60

Khoa quản lý: Khoa Y

Ngôn ngữ sử dụng: Tiếng Việt

Thời gian đào tạo: 2 năm (thời gian kéo dài tối đa không vượt quá 2 lần thời gian chuẩn toàn khoá)

Tiêu chí tuyển sinh: được thực hiện theo đúng quy định (theo điều 5, 6, 7, 8 Quyết định Quy định đào tạo trình độ thạc sĩ số 1071/2016 ngày 30/5/2016 và điều 5, 6, 7, 8 Quyết định Quy định tuyển sinh và đào tạo trình độ thạc sĩ của Trường ĐHYDCT, QĐ số 2844/2021 ngày 30/11/2021).

Mục tiêu đào tạo

Đào tạo cán bộ có trình độ thạc sĩ chuyên ngành Ngoại khoa có kiến thức vững, kỹ năng thăm khám, chẩn đoán và điều trị thành thạo các bệnh lý ngoại khoa thường gặp; có khả năng phát hiện và giải quyết các vấn đề mới tồn tại thuộc lĩnh vực ngoại khoa từ đó đề xuất các giải pháp can thiệp thích hợp; có khả năng làm việc độc lập, tự nghiên cứu, tự học vươn lên và có tinh thần trách nhiệm, phát huy phẩm chất, ý đức trong thực hành nghề nghiệp.

Chuẩn đầu ra chương trình đào tạo

PLO1. Tôn trọng luật pháp, thực hiện đúng và đầy đủ nghĩa vụ những yêu cầu nghề nghiệp, chịu trách nhiệm với xã hội.

PLO2. Sử dụng thành thạo ít nhất một ngoại ngữ và công nghệ thông tin vào các tình

huống thuộc lĩnh vực chuyên môn.

PLO3. Thực hiện độc lập nghiên cứu khoa học, vận dụng được các phương pháp nghiên cứu khoa học để thực hiện và phát triển nghề nghiệp.

PLO4. Chẩn đoán đúng các bệnh ngoại khoa thường gặp, chẩn đoán định hướng các bệnh ngoại khoa khó.

PLO5. Thực hiện thuần thục các cấp cứu ngoại khoa thường gặp.

PLO6. Điều trị đúng các bệnh lý ngoại khoa thường gặp, thực hiện thành thạo những phẫu thuật cơ bản và phối hợp trong những phẫu thuật khó.

PLO7. Áp dụng kiến thức ngoại ngữ, tin học, phương pháp luận khoa học, phương pháp thống kê y học trong công tác phòng bệnh, chữa bệnh và nghiên cứu khoa học.

PLO8. Thực hiện nghiên cứu khoa học các vấn đề thuộc chuyên ngành ngoại, tổ chức, quản lý được phòng khám chuyên ngành ngoại khoa tại cơ sở điều trị.

Cấu trúc chương trình dạy-học

TT	Tên học phần	Tín chỉ	PLOs							
			1	2	3	4	5	6	7	8
Phần chung		10								
1	Triết học	3	R	I	I	I	I	I	M	I
2	Ngoại ngữ chuyên ngành	4	M,A	I	R,A	-	-	-	-	I
3	PPNCKH	3	I, A	M, A	R	-	-	-	-	-
Phần cơ sở		6								
1	Giải phẫu	3	I	I	M,A	I	I	I	I	R
2	Giải phẫu bệnh	3	I	I	I	R	R	R	R	I
Chuyên ngành		20								
1	Ngoại Tiêu hóa	5	I	R	I	A	A	A	M	M

2	Ngoại Gan mật tụy	5	I	R	I	A	A	A	M	M
3	Ngoại Nhi	5	I	R	I	A	A	A	M	M
4	Ngoại LNMM	5	I	R	I	A	A	A	M	M
Chuyên đề 1. Cập nhật điều trị ung thư tiêu hóa và gan mật		6	I	R	R	R	M,A	M,A	M	R
Chuyên đề 2. Cập nhật phẫu thuật trong bệnh lý mạch máu-sọ não và chỉnh hình		6	I	R	R	R	M,A	M,A	M	R
Luận văn		12	I	R	M,A	R	R	M,A	R	I

I (Introduced): Học phần có hỗ trợ đạt được PLO ở mức giới thiệu/bắt đầu;

R (Reinforced): Học phần có hỗ trợ đạt được PLO ở mức nâng cao hơn mức bắt đầu, người học có nhiều cơ hội được thực hành, thí nghiệm, thực tế,...;

M (Mastery): Học phần hỗ trợ mạnh mẽ người học trong việc thuần thục/thành thạo hay đạt được PLO.

A (Assessed): Học phần cốt lõi (hỗ trợ tối đa việc đạt được các PLO/PI) cần được thu thập dữ liệu để đo lường đánh giá mức độ người học đạt được PLO.

Mô tả học phần

Học phần TRIẾT HỌC

Học phần Triết học cung cấp hệ thống kiến thức cơ bản về lịch sử triết học, nội dung cơ bản của các học thuyết ảnh hưởng đến đời sống của dân tộc Việt Nam, kiến thức nâng cao của Triết học Mác - Lênin và các chuyên đề thuộc lĩnh vực tự nhiên, công nghệ. Học phần là cơ sở lý luận quan trọng trong việc hình thành thế giới quan và phương pháp luận cho hoạt động nhận thức và hoạt động thực tiễn của học viên. Thông qua học phần, học viên hình thành tư duy khoa học ứng dụng trong học tập và cuộc sống.

Học phần NGOẠI NGỮ CHUYÊN NGÀNH II

Học phần Ngoại ngữ chuyên ngành II (Anh văn) giới thiệu các chủ điểm liên quan

đến y học cấp cứu, sản khoa, huyết học, da liễu, phẫu thuật, tim mạch, hô hấp, và các loại thuốc. Với sự vận dụng đa dạng các phương pháp giảng dạy như thuyết trình ngắn, thảo luận, đóng vai, học phần này sẽ trang bị cho người học kiến thức từ vựng chuyên ngành và kỹ năng ngôn ngữ liên quan đến các chủ đề đã được đề cập nhằm giúp người học sử dụng được ngoại ngữ trong học tập và nghiên cứu.

Học phần PHƯƠNG PHÁP NGHIÊN CỨU KHOA HỌC

Học phần cung cấp các kiến thức về nội dung cơ bản và nâng cao về nghiên cứu khoa học sức khỏe như: xác định phân tích vấn đề nghiên cứu, mục tiêu, biến số nghiên cứu, tổng quan tài liệu, thiết kế nghiên cứu, cách chọn mẫu nghiên cứu, phân tích số liệu, trình bày và báo cáo kết quả, vấn đề đạo đức trong nghiên cứu. Thông qua phương pháp giảng dạy trực tiếp và E-learning, học phần giúp người học ứng dụng được các kiến thức đã học trong việc thực hiện luận văn, luận án, thực hiện nghiên cứu khoa học và phát triển nghề nghiệp.

Học phần GIẢI PHẪU

Học phần nhằm giúp cho học viên biết và xác định được các chi tiết giải phẫu của cơ quan hỗ trợ công việc thăm khám và điều trị trên lâm sàng.

Học phần GIẢI PHẪU BỆNH

Nội dung chính của môn giải phẫu bệnh bao gồm: Giải phẫu bệnh các tạng và hệ thống. Nhận xét, đánh giá tổn thương cơ bản, thường gặp ở các cơ quan: Hệ hô hấp, hệ tiêu hóa, hệ tiết niệu, hệ sinh dục, hệ cơ xương khớp, hệ thống hạch bạch huyết, hệ nội tiết và đọc các tiêu bản vi thể, đối chiếu với các hình ảnh đại thể và chẩn đoán mô bệnh học được các bệnh thường gặp.

Học phần NGOẠI TIÊU HOÁ

Học phần sẽ giúp học viên chẩn đoán và điều trị đúng những bệnh lý ngoại khoa tiêu hóa thường gặp (lông ruột, viêm ruột thừa trẻ em, trĩ, thoát vị bẹn đùi...). Đồng thời, học phần cũng cung cấp kiến thức chẩn đoán và hướng xử trí những bệnh lý ngoại khoa tiêu hóa khó (co thắt tâm vị, ung thư trực tràng...).

Học phần GAN MẬT TUY

Học phần sẽ giúp học viên chẩn đoán và điều trị đúng những bệnh lý ngoại khoa gan mật tụy thường gặp (áp xe gan, sỏi đường mật chính, sỏi túi mật...). Đồng thời, học phần cũng cung cấp kiến thức chẩn đoán và hướng xử trí những bệnh lý ngoại khoa gan mật tụy khó (sỏi tụy, nang tụy...).

Học phần LÒNG NGỰC MẠCH MÁU

Nội dung gồm đặc điểm dịch tễ học, sinh bệnh học, tổn thương giải phẫu bệnh, các triệu chứng lâm sàng, chẩn đoán xác định, chẩn đoán phân biệt, nguyên tắc xử trí cấp cứu, xử trí ban đầu, chỉ định và điều trị bệnh lý Ngoại Lòng Ngực và mạch máu. Thực hành phẫu thuật hay tham gia phẫu thuật các bệnh lý Ngoại Lòng Ngực và mạch máu.

Học phần NGOẠI NHI

Học phần sẽ giúp học viên chẩn đoán và điều trị đúng những bệnh lý ngoại nhi thường gặp (lồng ruột, viêm ruột thừa trẻ em, bệnh lý ống phúc tinh mạc...). Đồng thời, học phần cũng cung cấp kiến thức chẩn đoán và hướng xử trí những bệnh lý Ngoại nhi phức tạp (thoát vị hoành bẩm sinh, teo thực quản, teo đường mật...).

Chuyên đề Cập nhật điều trị ung thư tiêu hóa và gan mật

Giúp cho học viên hệ thống kiến thức đã học, cập nhật điều trị các bệnh ung thư tiêu hóa và gan mật, làm quen với viết nghiên cứu khoa học.

Chuyên đề Cập nhật phẫu thuật trong bệnh lý mạch máu-sọ não và chỉnh hình

Học phần giúp cho học viên hệ thống kiến thức đã học, cập nhật phẫu thuật các bệnh mạch máu – sọ não, chấn thương chỉnh hình, làm quen với viết nghiên cứu khoa học.

Học phần LUẬN VĂN TỐT NGHIỆP

Luận văn tốt nghiệp là công trình nghiên cứu độc lập của học viên, có những đóng góp về mặt lý luận và thực tiễn trong lĩnh vực nghiên cứu hoặc đề ra một giải pháp có giá trị trong việc phát triển và nâng cao tri thức khoa học của lĩnh vực nghiên cứu, giải quyết sáng tạo các vấn đề của ngành khoa học hay thực tiễn kinh tế - xã hội.