

CHUẨN ĐẦU RA
CHƯƠNG TRÌNH ĐÀO TẠO TRÌNH ĐỘ THẠC SĨ
Chuyên ngành: Ngoại khoa (Tiêu hóa)
Mã số: 60720140

1. Kiến thức

1.1 Về chuyên môn:

- Nắm rõ dịch tễ học, bệnh học, nguyên nhân và cách phòng ngừa của các bệnh ngoại khoa thường gặp.

- Nắm rõ và cập nhật các kiến thức mới liên quan đến vấn đề chẩn đoán và điều trị các bệnh ngoại khoa thường gặp

- Giải thích được các tai biến, biến chứng có thể có và cách xử trí trong quá trình điều trị (bảo tồn/phẫu thuật) của các bệnh ngoại khoa thường gặp.

1.2 Về nghiên cứu khoa học:

- Hiểu rõ các bước tiến hành một nghiên cứu khoa học, hiểu rõ giá trị của các phép thống kê sử dụng trong nghiên cứu khoa học;

- Hiểu rõ giá trị của các bằng chứng và ý nghĩa của các khuyến cáo khoa học trong thực hành lâm sàng hàng ngày.

- Mô tả được các liên kết giữa lý thuyết và thực hành nghiên cứu khoa học.

1.3 Về giảng dạy, ngoại ngữ:

- Nắm được lý thuyết về các phương pháp giảng dạy trong Y sinh học; cách đánh giá, lượng giá kết quả học tập.

- Trình độ ngoại ngữ đáp ứng được nhu cầu trao đổi chuyên môn, giảng dạy, nghiên cứu khoa học.

2. Kỹ năng

2.1. Về chuyên môn:

- Chẩn đoán và xử trí đúng các bệnh, các cấp cứu thường gặp thuộc ngoại khoa tổng quát và nhất là ngoại tiêu hóa.

- Phát hiện được những tình huống ngoài chuyên khoa ngoại tiêu hóa để tổ chức hội chẩn và phối hợp xử trí kịp thời.

- Gắn kết được kiến thức sinh học phân tử với nghiên cứu và thực hành lâm sàng trong lĩnh vực ngoại tiêu hóa.

- Phối hợp công tác tốt với đồng nghiệp trong và ngoài khoa ngoại; tổ chức, điều phối được việc thực hiện công tác chuyên môn và hành chính trong tua trực, nhóm làm việc, khoa phòng.

2.2. Về nghiên cứu khoa học:

- Thực hiện và áp dụng nghiên cứu:

- a) Phát hiện, đề xuất được vấn đề cần nghiên cứu từ thực hành lâm sàng.
- b) Xây dựng được đề cương nghiên cứu phù hợp trình độ thạc sĩ, ưu tiên cách tiếp cận ứng dụng sinh học phân tử vào thực hành lâm sàng trong lĩnh vực ngoại tổng quát, ngoại tiêu hóa. Lồng ghép được các hoạt động liên ngành và giao tiếp cần thiết trong xây dựng đề cương nghiên cứu về vấn đề thuộc chuyên ngành.
- c) Thu thập được tài liệu tham khảo cập nhật và sát hợp với đề tài nghiên cứu; nhận xét/đánh giá/phê bình được các bài báo tham khảo.
- d) Thực hiện được thống kê, phân tích, đánh giá dữ liệu, kết quả nghiên cứu theo các phương pháp đã học.
- e) Bảo vệ thành công luận văn thạc sĩ về ngoại tổng quát, ngoại tiêu hóa; ứng dụng được kết quả nghiên cứu của luận văn vào thực hành hàng ngày tại bệnh viện.
- f) Hình thành và phát triển kỹ năng sử dụng y học chứng cứ trong thực hành lâm sàng như ra quyết định tầm soát, chẩn đoán, xử trí, tham vấn...

- Quản lý nghiên cứu:

- a) Xây dựng được kỹ năng viết đề cương xin tài trợ nghiên cứu các cấp Sở, Tỉnh, Bộ, Quốc tế.
- b) Xây dựng được kỹ năng lập kế hoạch - thực hiện nghiên cứu các cấp Sở, Tỉnh, Bộ, Quốc tế.

- c) Xây dựng được kỹ năng lượng giá được các nguy cơ dịch tễ - lây nhiễm – bệnh nghề nghiệp trong thực hành hàng ngày.
- d) Xây dựng kỹ năng phát triển nghiên cứu trong các lãnh vực thường gặp của ngoại tổng quát, ngoại tiêu hóa.
- e) Xây dựng được kỹ năng độc lập viết báo cáo khoa học/ bài báo khoa học/ bài trình bày hội nghị khoa học cấp Sở, Tỉnh, Bộ, Quốc tế.
- f) Tiến hành giám sát được dự án nghiên cứu theo đúng yêu cầu ở trình độ thạc sĩ.

2.3 Về giảng dạy, ngoại ngữ:

- Tham gia giảng dạy, đào tạo, thực hiện lượng giá về lý thuyết cũng như thực hành lâm sàng.
- Tham gia tổ chức các lớp đào tạo chuyên sâu, đào tạo y khoa liên tục, cũng như các hội nghị, hội thảo trao đổi kinh nghiệm chuyên môn.
- Có khả năng giao tiếp tiếng Anh tốt, khả năng trình bày, thảo luận các vấn đề chuyên môn bằng tiếng Anh.

3. Thái độ

- a) Tận tụy phục vụ sự nghiệp chăm sóc, bảo vệ và nâng cao sức khoẻ nhân dân.
Cam kết thực hiện đúng quy tắc ứng xử của viên chức ngành y tế.
- b) Tuân thủ các quy định, quy trình chuyên môn kỹ thuật nghề nghiệp cũng như các quy định khác của pháp luật.
- c) Không ngừng học tập nâng cao trình độ, năng lực chuyên môn nghiệp vụ.
- d) Hành xử chuyên nghiệp với người bệnh, thân nhân người bệnh, đồng nghiệp.
- e) Tuân thủ các nguyên tắc y đức trong thực hiện nghiên cứu y sinh học.

4. Vị trí và khả năng việc làm sau khi tốt nghiệp:

Sau khi tốt nghiệp Thạc sĩ Ngoại khoa, học viên có khả năng đáp ứng yêu cầu công việc tại các vị trí sau:

1. Bác sĩ, bác sĩ chính làm việc trong các cơ sở y tế (Theo quy định tại Thông tư liên tịch số 10/2015/TTLT-BYT-BNV ngày 27/5/2015 của Bộ Y tế - Bộ Nội vụ) chuyên ngành Ngoại khoa.
2. Giảng viên, nghiên cứu viên, giảng viên chính tại các cơ sở giáo dục và đào tạo liên quan đến chuyên ngành.
3. Chuyên viên, chuyên viên chính tại các cơ quan quản lý y tế.

5. Khả năng học tập và nâng cao trình độ sau khi tốt nghiệp:

- Học viên có khả năng nghiên cứu học tập tiếp theo ở trình độ tiến sĩ cùng chuyên ngành.
- Học viên có khả năng chuyển sang nghiên cứu, học tập ở bậc học Chuyên khoa cấp II cùng chuyên ngành nếu đáp ứng đủ quy định về thâm niên của Bộ Y tế.