

Hải Phòng, ngày 10 tháng 7 năm 2015

## QUYẾT ĐỊNH

Về việc ban hành Quy định chuẩn đầu ra đào tạo trình độ Bác sĩ chuyên khoa II  
Các chuyên ngành: Nội tim mạch – Ngoại tiêu hóa – Nhi thận tiết niệu – Quản lý y tế  
Nội hô hấp – Ngoại chấn thương chỉnh hình – Sản phụ khoa

### HIỆU TRƯỞNG TRƯỜNG ĐẠI HỌC Y DƯỢC HẢI PHÒNG

Căn cứ Quyết định số 06/1999/QĐ-TTg ngày 25-01-1999 của Thủ tướng Chính phủ về việc thành lập Trường Đại học Y Hải Phòng;

Căn cứ quyết định số 1637/2001/QĐ-BYT, ngày 25 tháng 5 năm 2001 của Bộ trưởng Bộ Y tế về việc ban hành quy chế đào tạo chuyên khoa cấp II sau đại học.

Căn cứ quyết định số 5447/QĐ-BYT ngày 26/12/2006 của Bộ trưởng Bộ Y tế về việc giao nhiệm vụ đào tạo chuyên khoa cấp II gồm 3 chuyên ngành: Nội hô hấp – Ngoại chấn thương chỉnh hình – Sản phụ khoa cho trường Đại học Y Hải Phòng.

Căn cứ quyết định số 01/2008/QĐ-BYT, ngày 02 tháng 1 năm 2008 của Bộ trưởng Bộ Y tế về việc giao nhiệm vụ đào tạo chuyên khoa cấp II gồm 4 chuyên ngành: Nội tim mạch – Ngoại tiêu hóa – Nhi thận tiết niệu – Quản lý y tế cho trường Đại học Y Hải Phòng.

Theo đề nghị của ông Trưởng phòng Đào tạo sau đại học, Trưởng Bộ môn Nội, Bộ môn Ngoại & Phẫu thuật thực hành, Bộ môn Sản phụ khoa, Bộ môn Nhi, trưởng Khoa YTCC.

## QUYẾT ĐỊNH

**Điều 1.** Ban hành Quy định chuẩn đầu ra cho các chuyên ngành đào tạo trình độ Bác sĩ chuyên khoa II các chuyên ngành: Nội tim mạch – Ngoại tiêu hóa – Nhi thận tiết niệu – Quản lý y tế - Nội hô hấp – Ngoại chấn thương chỉnh hình – Sản phụ khoa của Trường Đại học Y Dược Hải Phòng

**Điều 2.** Quyết định này có hiệu lực kể từ ngày ký.

**Điều 3.** Các ông (bà) Trưởng phòng Đào tạo Sau đại học, Tài chính kế toán, Bộ môn Nội, Bộ môn Ngoại & Phẫu thuật thực hành, Bộ môn Sản phụ khoa, Bộ môn Nhi, Khoa YTCC căn cứ quyết định thi hành.

Nơi nhận:

- Như điều 3;
- Bộ Y tế (để b/c)
- Lưu ĐTSĐH;
- Lưu VT.



Hải Phòng, ngày 10 tháng 7 năm 2015

**CHUẨN ĐẦU RA**  
**BÁC SĨ CHUYÊN KHOA II CHUYÊN NGÀNH QUẢN LÝ Y TẾ**  
(Kèm theo quyết định số 56/QĐ/YDHP ngày 10/7/2015  
của Hiệu trưởng Trường Đại học Y Dược Hải Phòng)

1. **Tên ngành đào tạo:** Bác sĩ chuyên khoa cấp II, chuyên ngành quản lý y tế

Mã số: 62 72 76 05

2. **Trình độ đào tạo:** bác sĩ chuyên khoa cấp II

3. **Kết quả mong đợi**

**3.1. Yêu cầu kiến thức**

- Tổng hợp được các kiến về chuyên ngành Y tế công cộng phục vụ công tác chăm sóc, bảo vệ và nâng cao sức khoẻ nhân dân.
- Đánh giá được các nghiên cứu khoa học về y tế công cộng
- Có tư duy nghiên cứu độc lập, sáng tạo
- Vận dụng thành thạo các kiến thức về kinh tế, văn hoá – xã hội trong chăm sóc, bảo vệ và nâng cao sức khoẻ nhân dân.
- Có tư duy mới trong tổ chức công việc chuyên môn và nghiên cứu để giải quyết các vấn đề mới phát sinh trong cộng đồng.
- Nghiên cứu đưa ra các dự báo và diễn biến bệnh và xu hướng bệnh trong cộng đồng.
- Tiếng Anh đạt trình độ B2 (khung tham chiếu Châu Âu) hoặc các chứng chỉ đầu quốc tế tương đương.



**3.2. Yêu cầu về kỹ năng:**

- Lập được kế hoạch để giải quyết vấn đề sức khoẻ ưu tiên dựa vào bằng chứng, có cơ sở khoa học.
- Có kỹ năng phát hiện, phân tích các vấn đề phức tạp và đưa ra được các giải pháp sáng tạo để giải quyết vấn đề, tri thức mới trong lĩnh vực Y tế công cộng, tổ chức thực hiện, giám sát và đánh giá được các chương trình y tế triển khai tại địa phương, có năng lực tổng hợp trí tuệ tập thể, dẫn dắt chuyên môn để xử lý các vấn đề quy mô khu vực và quốc tế.

- Có kỹ năng ngoại ngữ, có thể hiểu được các báo cáo về các chủ đề cụ thể, bao gồm cả việc trao đổi học thuật thuộc lĩnh vực chuyên ngành Y tế công cộng. Có thể giao tiếp, trao đổi học thuật bằng ngoại ngữ ở mức độ trôi chảy, thành thạo với người bản ngữ. Viết được các báo cáo khoa học, báo cáo chuyên ngành và giải thích được quan điểm của mình về một vấn đề, phân tích quan điểm về sự lựa chọn các phương án khác nhau.
- Quản lý có hiệu quả các nguồn lực và các hoạt động y tế ở các cơ sở y tế, sử dụng thành thạo một số phần mềm ứng dụng để xử lý, phân tích số liệu trong các nghiên cứu khoa học.

### **3.3. Năng lực tự chủ và trách nhiệm**

- Có năng lực phát hiện, giải quyết vấn đề, rút ra những nguyên tắc, quy luật trong quá trình giải quyết công việc
- Đưa ra những sáng kiến có giá trị và có khả năng đánh giá giá trị của các sáng kiến.
- Có khả năng thích nghi với môi trường làm việc hội nhập quốc tế, có năng lực lãnh đạo và có tầm ảnh hưởng tới định hướng phát triển chiến lược của tập thể
- Có năng lực đưa ra những đề xuất chuyên gia hàng đầu với luận cứ chắc chắn về khoa học và thực tiễn.
- Có khả năng quyết định về kế hoạch làm việc, quản lý các hoạt động nghiên cứu, phát triển tri thức, ý tưởng mới, quy trình mới.

### **3.4. Vị trí làm việc của người học sau tốt nghiệp:**

- Các cơ quan quản lý nhà nước về y tế.
- Các Trường, Viện nghiên cứu, các Trung tâm y tế dự phòng

### **3.5. Khả năng học tập và nghiên cứu nâng cao trình độ sau khi ra trường:**

- Tiếp tục nghiên cứu những hướng mới, chuyên sâu trong lĩnh vực y tế công cộng
- Tiếp tục cập nhật những kiến thức mới về chẩn đoán và phòng chống các bệnh lý trong chuyên ngành Y tế công cộng

- Có kỹ năng ngoại ngữ, có thể hiểu được các báo cáo về các chủ đề cụ thể, bao gồm cả việc trao đổi học thuật thuộc lĩnh vực chuyên ngành Y tế công cộng. Có thể giao tiếp, trao đổi học thuật bằng ngoại ngữ ở mức độ trôi chảy, thành thạo với người bản ngữ. Viết được các báo cáo khoa học, báo cáo chuyên ngành và giải thích được quan điểm của mình về một vấn đề, phân tích quan điểm về sự lựa chọn các phương án khác nhau.
- Quản lý có hiệu quả các nguồn lực và các hoạt động y tế ở các cơ sở y tế, sử dụng thành thạo một số phần mềm ứng dụng để xử lý, phân tích số liệu trong các nghiên cứu khoa học.

### **3.3. Năng lực tự chủ và trách nhiệm**

- Có năng lực phát hiện, giải quyết vấn đề, rút ra những nguyên tắc, quy luật trong quá trình giải quyết công việc
- Đưa ra những sáng kiến có giá trị và có khả năng đánh giá giá trị của các sáng kiến.
- Có khả năng thích nghi với môi trường làm việc hội nhập quốc tế, có năng lực lãnh đạo và có tầm ảnh hưởng tới định hướng phát triển chiến lược của tập thể
- Có năng lực đưa ra những đề xuất chuyên gia hàng đầu với luận cứ chắc chắn về m<sup>m</sup> khoa học và thực tiễn.
- Có khả năng quyết định về kế hoạch làm việc, quản lý các hoạt động nghiên cứu, phát triển tri thức, ý tưởng mới, quy trình mới.

### **3.4. Vị trí làm việc của người học sau tốt nghiệp:**

- Các cơ quan quản lý nhà nước về y tế.
- Các Trường, Viện nghiên cứu, các Trung tâm y tế dự phòng

### **3.5. Khả năng học tập và nghiên cứu nâng cao trình độ sau khi ra trường:**

- Tiếp tục nghiên cứu những hướng mới, chuyên sâu trong lĩnh vực y tế công cộng
- Tiếp tục cập nhật những kiến thức mới về chẩn đoán và phòng chống các bệnh lý trong chuyên ngành Y tế công cộng



CỘNG HÒA XÃ HỘI CHỦ NGHĨA VIỆT NAM  
Độc lập – Tự do – Hạnh phúc

Hải Phòng, ngày 10 tháng 7 năm 2015

**CHUẨN ĐẦU RA**  
**BÁC SĨ CHUYÊN KHOA II CHUYÊN NGÀNH SẢN PHỤ KHOA**  
(Kèm theo quyết định số 506/QĐ/YDHP ngày 10 / 7 /2015  
của Hiệu trưởng Trường Đại học Y Dược Hải Phòng)

1. **Tên ngành đào tạo:** Bác sĩ chuyên khoa cấp II chuyên ngành Sản phụ khoa, mã số 62.72.13.03 CK

2. **Trình độ đào tạo: Bác sĩ chuyên khoa II**

3. **Yêu cầu về kiến thức:**

- Có hệ thống kiến thức chuyên sâu, cập nhật kiến thức mới và toàn diện trong chuyên ngành Sản phụ khoa
- Có tư duy nghiên cứu độc lập, sáng tạo
- Có tư duy mới trong công việc chuyên môn và nghiên cứu để giải quyết các vấn đề phát sinh trong chuyên ngành Sản phụ khoa

4. **Yêu cầu về kỹ năng :**

1. Có khả năng chẩn đoán, xử trí các bệnh thường gặp về Sản phụ khoa đồng thời có khả năng giải quyết những trường hợp phức tạp về Sản phụ khoa.
2. Ứng dụng một số kỹ thuật hiện đại để thăm dò, chẩn đoán và điều trị cho bệnh nhân.

5. **Năng lực Quản lý**

- Quản lý chuyên ngành Sản phụ khoa tại cơ sở công tác.
- Tổ chức, chỉ đạo tuyển về phòng và chữa bệnh Sản phụ khoa, công tác DS KHHGĐ
- Có khả năng tư vấn các vấn đề Sản phụ khoa tại địa phương công tác.

6. **Khả năng Đào tạo và nghiên cứu khoa học:**

- Giảng dạy đặc biệt là giảng dạy thực hành những bệnh lý về Sản phụ khoa.
- Thực hiện và hướng dẫn thực hiện các công trình nghiên cứu khoa học có chất lượng cao về Sản phụ khoa.



CỘNG HÒA XÃ HỘI CHỦ NGHĨA VIỆT NAM  
Độc lập – Tự do – Hạnh phúc

Hải Phòng, ngày 10 tháng 7 năm 2015

**CHUẨN ĐÀU RA**  
**BÁC SĨ CHUYÊN KHOA II CHUYÊN NGÀNH NỘI HÔ HẤP**  
(Kèm theo quyết định số .../QĐ/QĐ/YDHP ngày 10 / 7 /2015  
của Hiệu trưởng Trường Đại học Y Dược Hải Phòng)

**1. Tên ngành đào tạo:** Bác sĩ chuyên khoa cấp II Nội hô hấp

Mã số : 62.72.20.05 CK

**2. Trình độ đào tạo:** Bác sĩ chuyên khoa II

**3. Yêu cầu về kiến thức:**

- Có hệ thống kiến thức chuyên sâu, cập nhật kiến thức mới và toàn diện trong chuyên ngành Nội hô hấp

**4. Yêu cầu về kỹ năng :**

- Có khả năng chẩn đoán, xử trí các bệnh thường gặp về Nội hô hấp.
- Thực hiện được thành thạo các kỹ năng thực hành trong lĩnh vực nội khoa và các thủ thuật chuyên sâu về Nội hô hấp.
- Giải quyết thành thạo các cấp cứu Nội hô hấp.

**5. Năng lực Quản lý**

- Quản lý chuyên ngành Nội hô hấp tại cơ sở công tác.
- Tổ chức, chỉ đạo tuyến về phòng và chữa bệnh Nội hô hấp.
- Tổ chức những buổi hội thảo, truyền thông giáo dục sức khỏe về bệnh lý Nội hô hấp cho côn bộ y tế địa phương và cho cộng đồng.

**6. Khả năng Đào tạo và nghiên cứu khoa học:**

- Giảng dạy đặc biệt là giảng dạy thực hành những bệnh lý về Nội hô hấp.
- Thực hiện và hướng dẫn thực hiện các công trình nghiên cứu khoa học có chất lượng cao về Nội hô hấp.



CỘNG HÒA XÃ HỘI CHỦ NGHĨA VIỆT NAM  
Độc lập – Tự do – Hạnh phúc

Hải Phòng, ngày 10 tháng 7 năm 2015

**CHUẨN ĐẦU RA**  
**BÁC SĨ CHUYÊN KHOA II CHUYÊN NGÀNH NỘI TIM MẠCH**  
(Kèm theo quyết định số 506/QĐ/YDHP ngày 10/7/2015  
của Hiệu trưởng Trường Đại học Y Dược Hải Phòng)

**1. Tên ngành đào tạo:** Bác sĩ chuyên khoa cấp II Nội tim mạch

Mã số : 62.72.20.25 CK

**2. Trình độ đào tạo:** Bác sĩ chuyên khoa II

**3. Yêu cầu về kiến thức:**

- Có hệ thống kiến thức chuyên sâu, cập nhật kiến thức mới và toàn diện trong chuyên ngành Nội tim mạch

**4. Yêu cầu về kỹ năng :**

- Có khả năng chẩn đoán, xử trí các bệnh thường gặp về Nội tim mạch.
- Thực hiện được thành thạo các kỹ năng thực hành trong lĩnh vực nội khoa và các thủ thuật chuyên sâu về Nội tim mạch.
- Giải quyết thành thạo các cấp cứu Nội tim mạch.

**5. Năng lực Quản lý**

- Quản lý chuyên ngành Nội tim mạch tại cơ sở công tác.
- Tổ chức, chỉ đạo tuyển về phòng và chữa bệnh Nội tim mạch.
- Tổ chức những buổi hội thảo, truyền thông giáo dục sức khỏe về bệnh lý Nội tim mạch cho côn bộ y tế địa phương và cho cộng đồng.

**6. Khả năng Đào tạo và nghiên cứu khoa học:**

- Giảng dạy đặc biệt là giảng dạy thực hành những bệnh lý về Nội tim mạch.
- Thực hiện và hướng dẫn thực hiện các công trình nghiên cứu khoa học có chất lượng cao về Nội tim mạch.



Hải Phòng, ngày 10 tháng 7 năm 2015

**CHUẨN ĐẦU RA BÁC SĨ CHUYÊN KHOA II  
CHUYÊN NGÀNH CHẨN THƯƠNG CHỈNH HÌNH**  
(Kèm theo quyết định số 506/QĐ-YDHP ngày 10/7/2015  
của Hiệu trưởng Trường Đại học Y Dược Hải Phòng)

**1. Tên ngành đào tạo:** Bác sĩ chuyên khoa cấp II Chấn thương chỉnh hình

Mã số : 62.72.07.25 CK

**2. Trình độ đào tạo:** Bác sĩ chuyên khoa II

**3. Yêu cầu về kiến thức:**

- Có hệ thống kiến thức chuyên sâu, cập nhật kiến thức mới và toàn diện trong chuyên ngành Chấn thương chỉnh hình

**4. Yêu cầu về kỹ năng :**

- Có khả năng chẩn đoán, xử trí các bệnh thường gặp về Chấn thương chỉnh hình.
- Thực hiện được thành thạo các kỹ năng thực hành trong lĩnh vực nội khoa và các thủ thuật chuyên sâu về Chấn thương chỉnh hình.
- Giải quyết thành thạo các cấp cứu Chấn thương chỉnh hình.

**5. Năng lực Quản lý**

- Quản lý chuyên ngành Chấn thương chỉnh hình tại cơ sở công tác.
- Tổ chức, chỉ đạo tuyển về phòng và chữa bệnh Chấn thương chỉnh hình.
- Tổ chức những buổi hội thảo, truyền thông giáo dục sức khỏe về bệnh lý Chấn thương chỉnh hình cho cán bộ y tế địa phương và cho cộng đồng.

**6. Khả năng Đào tạo và nghiên cứu khoa học:**

- Giảng dạy đặc biệt là giảng dạy thực hành những bệnh lý về Chấn thương chỉnh hình.
- Thực hiện và hướng dẫn thực hiện các công trình nghiên cứu khoa học có chất lượng cao về Chấn thương chỉnh hình.



CỘNG HÒA XÃ HỘI CHỦ NGHĨA VIỆT NAM  
Độc lập – Tự do – Hạnh phúc

Hải Phòng, ngày 10 tháng 7 năm 2015

**CHUẨN ĐẦU RA BÁC SĨ CHUYÊN KHOA II  
CHUYÊN NGÀNH NGOẠI TIÊU HÓA**

(Kèm theo quyết định số 506/QĐ-YDHP ngày 10/7/2015  
của Hiệu trưởng Trường Đại học Y Dược Hải Phòng)

1. **Tên ngành đào tạo:** Bác sĩ chuyên khoa cấp II Ngoại tiêu hóa

Mã số : 62.72.07.01 CK

2. **Trình độ đào tạo: Bác sĩ chuyên khoa II**

3. **Yêu cầu về kiến thức:**

- Có hệ thống kiến thức chuyên sâu, cập nhật kiến thức mới và toàn diện trong chuyên ngành Ngoại tiêu hóa

4. **Yêu cầu về kỹ năng :**

- Có khả năng chẩn đoán, xử trí các bệnh thường gặp về Ngoại tiêu hóa.
- Thực hiện được thành thạo các kỹ năng thực hành trong lĩnh vực nội khoa và các thủ thuật chuyên sâu về Ngoại tiêu hóa.
- Giải quyết thành thạo các cấp cứu Ngoại tiêu hóa.

5. **Năng lực Quản lý**

- Quản lý chuyên ngành Ngoại tiêu hóa tại cơ sở công tác.
- Tổ chức, chỉ đạo tuyến về phòng và chữa bệnh Ngoại tiêu hóa.
- Tổ chức những buổi hội thảo, truyền thông giáo dục sức khỏe về bệnh lý Ngoại tiêu hóa cho cán bộ y tế địa phương và cho cộng đồng.

6. **Khả năng Đào tạo và nghiên cứu khoa học:**

- Giảng dạy đặc biệt là giảng dạy thực hành những bệnh lý về Ngoại tiêu hóa.
- Thực hiện và hướng dẫn thực hiện các công trình nghiên cứu khoa học có chất lượng cao về Ngoại tiêu hóa.



CỘNG HÒA XÃ HỘI CHỦ NGHĨA VIỆT NAM  
Độc lập – Tự do – Hạnh phúc

Hải Phòng, ngày 10 tháng 7 năm 2015

## CHUẨN ĐÀU RA BÁC SĨ CHUYÊN KHOA II CHUYÊN NGÀNH NHI THẬN TIẾT NIỆU

(Kèm theo quyết định số ..506.. QĐ/YDHP ngày 10/7/2015  
của Hiệu trưởng Trường Đại học Y Dược Hải Phòng)

1. **Tên ngành đào tạo:** Bác sĩ chuyên khoa cấp II Nhi thận tiết niệu

Mã số : 62.72.16.35 CK

2. **Trình độ đào tạo: Bác sĩ chuyên khoa II**

3. **Yêu cầu về kiến thức:**

- Có hệ thống kiến thức chuyên sâu, cập nhật kiến thức mới và toàn diện trong chuyên ngành Nhi thận tiết niệu

4. **Yêu cầu về kỹ năng :**

- Có khả năng chẩn đoán, xử trí các bệnh thường gặp về Nhi thận tiết niệu
- Thực hiện được thành thạo các kỹ năng thực hành trong lĩnh vực nội khoa và các thủ thuật chuyên sâu về Nhi thận tiết niệu.
- Giải quyết thành thạo các cấp cứu Nhi thận tiết niệu.

5. **Năng lực Quản lý**

- Quản lý chuyên ngành Nhi thận tiết niệu tại cơ sở công tác.
- Tổ chức, chỉ đạo tuyển về phòng và chữa bệnh Nhi thận tiết niệu.
- Tổ chức những buổi hội thảo, truyền thông giáo dục sức khỏe về bệnh lý Nhi thận tiết niệu cho cán bộ y tế địa phương và cho cộng đồng.

6. **Khả năng Đào tạo và nghiên cứu khoa học:**

- Giảng dạy đặc biệt là giảng dạy thực hành những bệnh lý về Nhi thận tiết niệu.
- Thực hiện và hướng dẫn thực hiện các công trình nghiên cứu khoa học có chất lượng cao về Nhi thận tiết niệu.