

**BỘ Y TẾ**  
**TRƯỜNG ĐẠI HỌC Y HÀ NỘI**

**THÔNG TIN ĐÀO TẠO**  
**THẠC SĨ NGHIÊN CỨU**

**HÀ NỘI, 2015**

**CHƯƠNG TRÌNH ĐÀO TẠO THẠC SỸ  
NGHIÊN CỨU VI SINH**

**CHƯƠNG TRÌNH ĐÀO TẠO**

(Ban hành kèm theo Quyết định số      ngày tháng năm  
của Hiệu trưởng Trường Đại học Y Hà Nội)

Tên chương trình	: Chương trình đào tạo Thạc sỹ nghiên cứu Vi sinh
Trình độ đào tạo	: Sau đại học
Ngành đào tạo	: Thạc sỹ nghiên cứu Vi sinh (Master of Microbiology)
Mã ngành đào tạo	: 60.72.01.15
Loại hình đào tạo	: Chính qui

**1. MỤC TIÊU ĐÀO TẠO****1.1. Mục tiêu chung****- Về kiến thức:**

Nắm được các kiến thức cơ bản về vi sinh y học và kiến thức chuyên sâu về một số vi sinh vật gây bệnh thường gặp; tổ chức, triển khai và thực hiện được các kỹ thuật xét nghiệm vi sinh tại một phòng xét nghiệm hoặc cơ sở nghiên cứu về vi sinh y học tuyến tỉnh.

**- Đào tạo và nghiên cứu khoa học:**

- + Có khả năng tham gia giảng dạy về vi sinh học ở các trường đại học, cao đẳng và trung học y tế.
- + Có khả năng thực hiện các đề tài nghiên cứu khoa học ở cấp cơ sở.
- + Có khả năng tự học chuyên môn và ngoại ngữ để tiếp tục học tiến sĩ đúng chuyên ngành.

**1.2. Mục tiêu cụ thể****Về thái độ:**

- + Có tinh thần học tập tự giác, chăm chỉ, chịu khó.
- + Có tinh thần trách nhiệm, khẩn trương, có ý thức hợp tác trong khi làm việc.
- + Ứng xử tốt trước các tình huống bệnh nhân nặng và cấp cứu, có được sự tin cậy của bệnh nhân và người thân của bệnh nhân.

- + Luôn thể hiện tốt vai trò của người cán bộ y tế: Vừa là thầy thuốc vừa là thầy giáo.

***Về kiến thức:***

- + Nắm vững kiến thức cơ bản về vi sinh y học và kiến thức chuyên sâu về một số vi sinh vật gây bệnh thường gặp.
- + Cập nhật kiến thức về các tác nhân vi sinh y học mới nổi, phương pháp xác định cũng như phương pháp dự phòng, điều trị các tác nhân này.
- + Áp dụng kiến thức vào trong việc thực hành xét nghiệm vi sinh y học tại các phòng xét nghiệm.
- + Có đủ kiến thức để tự tiến hành một đề tài nghiên cứu khoa học, viết các bài báo khoa học.
- + Không ngừng tự đào tạo nâng cao trình độ chuyên môn.
- + Đạt trình độ ngoại ngữ tương đương trình độ B1 theo khung tham chiếu châu Âu.

***Về kỹ năng***

- + Nắm vững kỹ thuật xét nghiệm để nuôi cấy, chẩn đoán, đưa ra phương án dự phòng các tác nhân vi sinh y học gây bệnh thường gặp.
- + Tham gia giảng dạy cho sinh viên.
- + Thực hành viết các báo cáo khoa học về chuyên ngành vi sinh.

