

## THÔNG BÁO CHIÊU SINH LỚP PHÂN TÍCH SỐ LIỆU CƠ BẢN – KHÓA 02

Căn cứ Thông tư 22/2013/TT-BYT ngày 09/8/2013 của Bộ trưởng Bộ Y tế về đào tạo liên tục CBYT, Trung tâm Đào tạo nhân lực y tế theo nhu cầu xã hội thuộc Đại học Y Dược Thành phố Hồ Chí Minh thông báo chiêu sinh lớp “**Phân tích số liệu cơ bản - Khóa 02**” như sau:

**I. Mục tiêu đào tạo:** Sau khóa học, học viên có khả năng:

**Kiến thức**

- Hiểu và trình bày được các bước trong việc thiết kế, nhập và quản lý số liệu nghiên cứu.
- Hiểu và trình bày được nguyên lý cơ bản của các phương pháp thống kê và kiểm định.

**Thái độ**

- Nhận thức được tầm quan trọng của nghiên cứu khoa học trong thực hành y học.
- Nhận thức được tầm quan trọng của chất lượng dữ liệu trong nghiên cứu.
- Nhận thức được vai trò của các con số thống kê và kiểm định trong phân tích và phiên giải số liệu.

**Kỹ năng**

- Có thể thiết kế, nhập và quản lý dữ liệu nghiên cứu một cách khoa học.
- Có thể thực hiện phân tích và lý giải được các con số thống kê cơ bản từ số liệu nghiên cứu.
- Ứng dụng được các chiến lược phân tích cụ thể, toàn diện cho từng loại thiết kế nghiên cứu.

**II. Đối tượng đăng ký:** Nghiên cứu viên, cán bộ quản lý, bác sĩ lâm sàng, nhân viên y tế công tác trong các cơ sở y tế nhà nước và tư nhân.

**III. Chương trình đào tạo:**

**Thời lượng học tập: 60 tiết học**

- + Lý thuyết : 30 tiết.
- + Thực hành : 28 tiết.
- + Kiểm tra: 02 tiết

**Nội dung chi tiết:**

TT	Tên bài giảng
1	Thiết kế biểu mẫu nhập số liệu bằng chương trình EpiData
2	Nhập và quản lý số liệu bằng chương trình EpiData (học, thực hành qua Elearning)
3	Phân tích thống kê mô tả bằng Stata
4	Quản lý và biến đổi dữ liệu bằng Stata
5	Vẽ biểu đồ bằng Stata (học, thực hành qua Elearning)
6	Phân tích kiểm định thống kê dành cho kết cuộc định lượng
7	Phân tích kiểm định phi tham số cho kết cuộc định lượng
8	Phân tích kiểm định thống kê dành cho kết cuộc định tính
9	Phân tích hồi qui tuyến tính và hồi qui logistic

