

Quảng Ngãi, ngày tháng 01 năm 2026

**CHƯƠNG TRÌNH THỰC HÀNH LÂM SÀNG
CHUYÊN KHOA I DƯỢC LÝ – DƯỢC LÂM SÀNG
TẠI BỆNH VIỆN ĐA KHOA TỈNH QUẢNG NGÃI**

1. Nội dung, Địa điểm và đối tượng thực tập

1.1. Nội dung thực tập:

- Dược lâm sàng;
- Chăm sóc Dược;
- Thông tin thuốc và Cảnh giác Dược

1.3. Địa điểm thực tập:

- Các khoa thuộc Bệnh viện đa khoa tỉnh Quảng Ngãi.

1.4. Đối tượng thực tập: Chuyên khoa I: Dược lý - Dược lâm sàng

2. Mục tiêu thực tập

Mục tiêu xuyên suốt toàn bộ chương trình thực hành nhằm trang bị cho học viên năng lực thực hiện các hoạt động Dược lâm sàng chuyên sâu tại bệnh viện:

- *Về kiến thức:* Hệ thống hóa kiến thức về sử dụng thuốc trong điều trị các bệnh lý thường gặp (tim mạch, hô hấp, tiêu hóa, nội tiết...), nguyên tắc sử dụng kháng sinh, giảm đau và quản lý an toàn thuốc (ADR, tương tác thuốc).

- *Về kỹ năng:* Thực hiện thành thạo việc phân tích ca lâm sàng, tư vấn chăm sóc dược, tra cứu thông tin thuốc và triển khai các hoạt động cảnh giác dược tại đơn vị.

- *Về thái độ:* Rèn luyện kỹ năng truyền đạt, thu thập thông tin và tinh thần trách nhiệm của dược sĩ lâm sàng trong mô hình chăm sóc bệnh nhân.

3. Yêu cầu thực tập

3.1. Yêu cầu chung

- Chấp hành nội quy của bệnh viện và khoa phòng thực tập.
- Thực hiện đúng y đức nghề nghiệp.
- Giữ gìn, bảo vệ dụng cụ thực tập.
- Tuân thủ các biện pháp phòng ngừa chuẩn tại cơ sở y tế và khoa thực tập.

3.2. Yêu cầu chuyên môn

Học viên phải đạt được các năng lực chuyên môn chi tiết theo từng chứng chỉ:

Chứng chỉ Dược lâm sàng

- Phân tích lâm sàng: Phân tích thành thạo các ca lâm sàng thực tế tại khoa phòng (tổng 40 tiết thực hành chuyên sâu).

- Sử dụng thuốc hợp lý: Vận dụng phác đồ điều trị mới nhất để lựa chọn, phối hợp thuốc và hiệu chỉnh liều kháng sinh trên bệnh nhân suy giảm chức năng gan, thận.

- Quản lý nguồn lực: Hiểu rõ các chế phẩm máu, dịch truyền, khí y tế và các phần mềm tra cứu tương tác thuốc đang áp dụng tại bệnh viện.

Chứng chỉ Chăm sóc Dược

- Kỹ năng tư vấn: Thực hiện giáo dục và tư vấn sử dụng thuốc cho bệnh nhân mắc bệnh mãn tính như hen phế quản, đái tháo đường, HIV/AIDS.

- Quy trình chăm sóc: Thực hiện đúng 4 bước tiến hành chăm sóc Dược và 3 kỹ năng truyền đạt/thu thập thông tin.

- Giám sát điều trị: Theo dõi sát sao các vấn đề liên quan đến thuốc mà dược sĩ lâm sàng chịu trách nhiệm.

Chứng chỉ Thông tin thuốc và Cảnh giác Dược

- Thông tin thuốc: Thành thạo các bước tra cứu thông tin thuốc theo chủ đề và cung cấp thông tin chính xác cho nhân viên y tế.

- Quản lý rủi ro: Thực hiện báo cáo và thẩm định các phản ứng có hại của thuốc (ADR), các sai sót liên quan đến thuốc (ME).

- Cảnh giác Dược: Triển khai các hoạt động cảnh giác dược từ khâu báo cáo đến đề xuất can thiệp quản lý.

4. Nội dung, chỉ tiêu thực tập theo mục tiêu

4.1. Dược lâm sàng

STT	Nội dung	Số tiết TH
1	Sử dụng thuốc trong điều trị suy tim	10
2	Sử dụng thuốc trong điều trị viêm loét dạ dày tá tràng	10
3	Sử dụng thuốc trong điều trị đái tháo đường	10
4	Sử dụng thuốc trong điều trị tăng huyết áp	10
5	Sử dụng thuốc trong điều trị viêm phổi	10

6	Sử dụng thuốc trong điều trị hen phế quản	10
7	Các tiêu chuẩn để lựa chọn và sử dụng thuốc hợp lý	10
8	Tương tác thuốc	10
9	Các phản mềm tra cứu tương tác thuốc	10
10	Vệ sinh bệnh viện	5
11	Dịch tiêm truyền	5
12	Các khí sử dụng trong bệnh viện	5
13	Máu và các chế phẩm từ máu	5
14	Nguyên tắc sử dụng thuốc giảm đau	10
15	Nguyên tắc sử dụng kháng sinh trong điều trị	10
16	Nguyên tắc sử dụng kháng sinh dự phòng nhiễm khuẩn sau phẫu thuật	10
17	Phân tích các ca lâm sàng	40
18	Hướng dẫn sử dụng thuốc trên các bệnh lý thường gặp tại bệnh viện	120
Tổng cộng		300

4.2. Chăm sóc Dược

STT	Nội dung	Số tiết TH
1	Kiểm soát tương tác thuốc trong điều trị	10
2	Giáo dục và tư vấn bệnh nhân trong chăm sóc dược	10
3	Theo dõi điều trị khi dùng thuốc cho BN suy giảm chức năng gan – thận	10
4	Chăm sóc dược cho bệnh nhân hen phế quản	10
5	Chăm sóc dược cho bệnh nhân đái tháo đường	10
6	Chăm sóc dược cho bệnh nhân HIV/AIDS	10
7	Giáo dục và tư vấn bệnh nhân trong chăm sóc dược	30
8	Theo dõi điều trị khi dùng thuốc cho BN suy giảm chức năng gan – thận	30
Tổng		120

4.3. Thông tin thuốc và cảnh giác dược

STT	Nội dung	Số tiết TH
1	Tra cứu thông tin thuốc theo chủ đề	30
2	Các phản ứng có hại của thuốc (ADR) thường gặp – Sai sót liên quan đến thuốc (ME)	10
3	Công tác báo cáo và thẩm định ADR- ME	10
4	Giới thiệu cảnh giác dược	10
5	Các hoạt động cảnh giác dược	10
6	Tiến trình báo cáo	10

7	Từ các ca báo cáo đến can thiệp quản lý	10
Tổng		90

5. Đánh giá

Mỗi học phần, học viên sẽ được đánh giá các nội dung sau:

STT	Nội dung	Số cột điểm	Ghi chú
1	Quá trình thực tập bệnh viện	01	
2	Báo cáo kết quả thực tập	01	



GIÁM ĐỐC

Lê Văn Thiệu