

Học phần KIỂM SOÁT NHIỄM KHUẨN TRONG THỰC HÀNH ĐIỀU DƯỠNG

Mô tả học phần

Học phần này cung cấp kiến thức cơ bản về sự an toàn của người bệnh trong môi trường bệnh viện; các nhiễm khuẩn mắc phải trong bệnh viện; các quy trình kiểm soát nhiễm khuẩn, sử dụng bằng chứng liên quan đến nhiễm khuẩn; vai trò nhiệm vụ của người Điều dưỡng trong kiểm soát nhiễm khuẩn.

Chuẩn đầu ra của học phần

1. Trình bày được định nghĩa, tình hình dịch tễ học và hậu quả của nhiễm khuẩn bệnh viện và các nội dung chính của chương trình kiểm soát nhiễm khuẩn trong các cơ sở y tế. Liệt kê được nguyên nhân và nguồn lây truyền từ đó rút ra được các biện pháp phòng chống nhiễm khuẩn bệnh viện.
2. Mô tả và thực hành được hệ thống tổ chức kiểm soát nhiễm khuẩn tại bệnh viện và trình bày được các điều kiện để đảm bảo công tác kiểm soát nhiễm khuẩn tại các cơ sở y tế.
3. Liệt kê, mô tả chi tiết, thực hành các biện pháp cần tiến hành trong phòng ngừa chuẩn trong cơ sở y tế và trình bày được cơ chế của 3 đường lây truyền các tác nhân nhiễm khuẩn trong các cơ sở y tế.
4. Trình bày được tầm quan trọng của vệ sinh bàn tay trong kiểm soát nhiễm khuẩn và các tác nhân gây nhiễm khuẩn do bàn tay.
5. Trình bày được tầm quan trọng của việc xử lý đồ vải, quản lý chất thải rắn y tế và thực hành nguyên tắc phân loại, thu gom và thực hiện được quy trình xử lý đồ vải, chất thải rắn y tế tại khoa phòng, buồng bệnh, nhà giặt và cách bảo quản đồ vải sạch.
6. Trình bày, thực hành và đánh giá được tầm quan trọng của việc vệ sinh môi trường bệnh viện trong phòng và kiểm soát nhiễm khuẩn.
7. Trình bày được định nghĩa, đặc điểm bệnh học và tình hình dịch tễ học của viêm phổi bệnh viện và thực hiện được các biện pháp phòng ngừa viêm phổi bệnh viện. Trình bày được các loại kháng sinh và cơ chế đề kháng kháng sinh và từ đó hiểu được các phương pháp tránh đề kháng kháng sinh.

Thời lượng

- 18 tiết lý thuyết
- 45 tiết thực hành

Nội dung học tập

1. Đại cương kiểm soát nhiễm khuẩn bệnh viện
2. Hệ thống tổ chức kiểm soát nhiễm khuẩn tại các cơ sở y tế
3. Phòng ngừa chuẩn
4. Các đường lây truyền và các biện pháp phòng ngừa
5. Khử khuẩn và tiệt khuẩn dụng cụ
6. Xử lý đồ vải
7. Quản lý chất thải y tế
8. Vệ sinh môi trường bệnh viện
9. Giám sát sử dụng kháng sinh trong môi trường bệnh viện
10. Biện pháp thực hành phòng ngừa viêm phổi bệnh viện

Phương pháp dạy và học

* Phương pháp dạy

- Lý thuyết: Thuyết trình và nêu vấn đề, hỏi đáp, giải quyết vấn đề.
- Thực hành cơ sở/lâm sàng/cộng đồng: Thực tập lâm sàng tại khoa chống nhiễm khuẩn bệnh viện, viết báo cáo.

* Phương pháp học

- Lý thuyết: sinh viên lên lớp nghe giảng và tham gia trao đổi, thuyết trình, thảo luận nhóm, kiểm tra theo yêu cầu của học phần...
- Thực hành: sinh viên tham gia trao đổi, thảo luận, viết bài thu hoạch, bài báo cáo...

Tài liệu sử dụng trong học phần

Phương pháp kiểm tra đánh giá

	Hình thức đánh giá	Công cụ đánh giá	Tỷ lệ	
Đánh giá quá trình	Chuyên cần	Điểm danh	10%	
	Kiểm tra thường xuyên	Trắc nghiệm Seminar		Rubric 1
		Kiểm tra tại lớp		
Kết thúc học phần	Thi kết thúc	Trắc nghiệm	Thang điểm	70%

Tài liệu giảng dạy:

1. Bộ môn Xét nghiệm, Trường Đại học Y Dược Cần Thơ (2019), Giáo trình Kiểm soát nhiễm khuẩn bệnh viện.

Tài liệu tự học:

1. Bộ Y tế (2003), Tài liệu hướng dẫn quy trình chống nhiễm khuẩn bệnh viện, NXB Y Học.
2. Hoàng Tích Huyền (2014), Hướng dẫn sử dụng kháng sinh, NXB Y Học.
3. Hội lao và bệnh phổi Việt Nam (2012), Hướng dẫn xử trí các bệnh nhiễm trùng hô hấp dưới không do lao, NXB Y Học.
4. Trường Đại học Y Hà Nội (2006), Dự phòng phơi nhiễm nghề nghiệp HIV / AIDS cho nhân viên y tế: Dành cho giảng viên (với sự tài trợ của dự án LIFE / GAP - CDC), NXB Y Học.