

CHƯƠNG TRÌNH KHÓA HỌC

Khóa học trực tuyến E-learning về Sơ cấp cứu và Hồi sức tim phổi
Khoa Y Dược kết hợp Đại học Quốc gia Kangwon – Hàn Quốc
(kèm theo Kế hoạch số 252/KH-KYD ngày 23 tháng 8 năm 2021
của Trường khoa Khoa Y Dược)

1. Mục tiêu khóa học: Sơ cấp cứu và Hồi sức tim phổi giúp máu lưu thông ngay cả khi tim bị tê liệt, nó làm chậm quá trình tổn thương não và giúp tim hồi phục sau tình trạng tê liệt. Chính vì vậy, sau khi có kiến thức và kỹ năng thực hành, sinh viên có thể trực tiếp thực hiện sơ cấp cứu và hồi sức tim phổi trong các tình huống khẩn cấp.

2. Giảng viên giảng dạy:

- Giảng viên chính: Giáo sư Byung-jun Cho – trường Đại học Quốc gia Kangwon, Hàn Quốc.

- Giảng viên dạy thực hành: Giảng viên Bộ môn Nội & Điều dưỡng khoa Y Dược.

3. Phương pháp đánh giá:

Thi giữa kì: 30%

Thi cuối kì: 30%

Bài tập/Nhiệm vụ: 20%

Chuyên cần: 20%

4. Tiêu chuẩn đánh giá hoàn thành khóa học:

Chuyên cần $\geq 80\%$

Điểm trung bình các bài thi/bài tập/nhiệm vụ: $\geq 70\%$

5. Phương pháp tổ chức khóa học:

Các video bài giảng sẽ được đăng tải trên website E-learning của Khoa Y Dược (trong môn học “Sơ cấp cứu và Hồi sức tim phổi”). Sinh viên đăng nhập vào hệ thống E-learning để xem bài giảng qua video và trả lời câu hỏi ở cuối mỗi bài học. Sinh viên có thể chủ động về thời gian học, yêu cầu đảm bảo hoàn thành 02 bài học mỗi tuần. Giáo sư Byungjun-Cho sẽ dạy trực tuyến qua Zoom vào buổi học đầu tiên để giới thiệu về khóa học và 02 buổi tiếp vào giữa kì và cuối kì để trao đổi/thảo luận trực tuyến với sinh viên. Bên cạnh đó còn có Tiến sĩ Jangsik-Go sẽ cùng tham gia giảng dạy 03 buổi qua Zoom cho sinh viên. Thời gian về 06 buổi học qua Zoom sẽ

được thông báo đến từng sinh viên. Sinh viên sẽ được thực hành trực tiếp tại Khoa Y Dược với đầy đủ các thiết bị, dụng cụ cần thiết dưới sự hướng dẫn của Giảng viên Khoa Y Dược.

Chương trình khóa học bao gồm 26 bài học kéo dài trong 13 tuần (chưa tính các buổi thi giữa kì và cuối kì):

Tuần	Buổi	Bài học
1	Chương 1. Khái niệm và định nghĩa về xử lý cấp cứu	
	1	Định nghĩa về xử lý cấp cứu
	2	Khái niệm và định nghĩa trong hệ thống y tế
2	3	Đánh giá bệnh nhân cấp cứu
	Chương 2. Hồi sức tim phổi (người lớn, trẻ em, trẻ sơ sinh)	
	4	Kỹ thuật cứu sinh cơ bản
3	5	Hồi sức tim phổi người trưởng thành
	Chương 3. Sử dụng máy khử rung tim và cấp cứu tắc nghẽn đường thở	
	6	Máy khử rung tim
4	7	Tắc nghẽn đường thở
	Chương 4. Vết thương và xuất huyết	
	8	Cấp cứu xuất huyết
5	9	Cấp cứu vết thương
	10	Sốc giảm thể tích
6	Chương 5. Chấn thương (vết thương đe dọa tính mạng)	
	11	Chấn thương vùng đầu
	12	Chấn thương cột sống
7	13	Vết thương ở ngực
	Chương 6. Chấn thương (chấn thương cơ xương)	
	14	Chấn thương thể thao
8	Chương 7. Tổn thương do động vật hoặc côn trùng gây ra	
	15	Côn trùng và phản ứng quá mẫn

	16	Động vật và rắn cắn
9	17	Cấp cứu động vật
	Chương 8. Cấp cứu bệnh nội khoa (hệ tuần hoàn)	
	18	Phòng ngừa nhồi máu cơ tim cấp
10	19	Đột quỵ và cao huyết áp
	Chương 9. Cấp cứu (hệ thống hô hấp)	
	20	Hô hấp cấp nặng
11	Chương 10. Các bệnh nội khoa (hệ tiêu hóa, hệ nội tiết)	
	21	Bệnh cấp tính
	Chương 11. Nhiễm độc thuốc và nhiễm trùng	
	22	Nhiễm độc thuốc
12	23	Ngộ độc rượu và thực phẩm
	Chương 12. Thương tổn từ môi trường – Bỏng	
	24	Tổn thương do nóng và lạnh
13	25	Bỏng
	Chương 13. Cứu sinh và di chuyển bệnh nhân	
	26	An toàn dưới nước