

TRƯỜNG ĐẠI HỌC DUY TÂN
KHOA Y
BỘ MÔN GÂY MÊ HỒI SỨC



GIÁO TRÌNH NỘI BỘ

Môn học:	GÂY MÊ HỒI SỨC	Mã môn học: MED 613
Số tín chỉ: 2	Lý thuyết: 2	Thực hành:
Đối tượng:	BÁC SĨ ĐA KHOA	
Bậc đào tạo:	Đại học	
Học kỳ: II	Năm học thứ 6	

Biên soạn: ThS. BS NGUYỄN PHÚC HỌC

LỜI NÓI ĐẦU

Cuốn "GIÁO TRÌNH GÂY MÊ-HỒI SỨC VỚI BẠC BÁC SĨ ĐA KHOA" được biên soạn theo nội dung được quy định trong thông tư số 01/2012/TT-BGDĐT v/v Ban hành Bộ Chương trình khung giáo dục đại học khối ngành Khoa học Sức khỏe, trình độ đại học; và theo Chương trình khung 7 năm bậc bác sĩ đa khoa của trường đại học Duy Tân.

Giáo trình này không nhằm mục đích hướng dẫn kỹ thuật chuyên khoa gây mê-hồi sức, mà chủ yếu là giới thiệu cho sinh viên y khoa, bác sĩ đa khoa & phẫu thuật viên về những nội dung qui định của 2 Bộ (Giáo Dục Đào Tạo & Y Tế) trong tín chỉ đào tạo GMHS cho bậc bác sĩ đa khoa.

Tập bài giảng "GIÁO TRÌNH GÂY MÊ-HỒI SỨC VỚI BẠC BÁC SĨ ĐA KHOA" gồm các nội dung sau:

- Chương 1: Lịch sử phát triển song hành của phẫu thuật & gây mê; Các thuật ngữ & Thông tư hướng dẫn công tác gây mê-hồi sức của Bộ Y tế.
- Chương 2: Khám, chuẩn bị trước mê mổ & các kỹ thuật gây mê, gây tê để phẫu thuật.
- Chương 3: Các thuốc sử dụng trong gây mê hồi sức.
- Chương 4: Đảm bảo cho người có bệnh kèm & xử trí hồi sức khi có tai biến do gây tê, gây mê trong mổ.
- Chương 5: Chăm sóc và hồi sức bệnh nhân trong khu hồi tỉnh sau phẫu thuật & Hồi sức nội-ngoại khoa tăng cường.
- Chương 6: Các phương pháp chống đau do phẫu thuật & giảm đau do bệnh lý.
- Chương 7: Cấp cứu ban đầu bệnh nhân chấn thương.

Tập bài giảng gồm có 7 chương và 25 bài. Mỗi bài giảng đều nêu rõ mục tiêu, nội dung chính và phân tự lượng giá; là tài liệu sử dụng giảng dạy và học tập dành cho sinh viên ngành Y Đa Khoa năm thứ 6, Trường Đại học Duy Tân.

Giáo trình xuất bản nội bộ & được gửi trong website cá nhân, với phần nội dung của các chương, phần mềm trắc nghiệm của từng chương và hướng dẫn để dùng trên smartphone. (<https://www.nguyenphuchoc199.com/med613.html>)

Tuy có nhiều cố gắng, nhưng trong quá trình biên soạn lần đầu cho các đối tượng nêu trên về các nội dung qui định trong tín chỉ, nên tác giả không thể tránh khỏi những sai sót, rất mong được sự đóng góp ý kiến của bạn đọc, để giáo trình được thường xuyên chỉnh sửa tốt hơn. Xin chân thành cảm ơn..

Đà Nẵng, tháng 11 năm 2019

MỤC LỤC

Chương 1	LỊCH SỬ, THUẬT NGỮ, THÔNG TƯ VỀ GMHS/BỘ Y TẾ	
	Bài 1 Lịch sử song hành của phẫu thuật và gây mê hồi sức	4
	Bài 2 Một số thuật ngữ chuyên ngành gây mê hồi sức	17
	Bài 3 Thông tư hướng dẫn công tác GM-HS của Bộ Y tế	18
Chương 2	KHÁM, CHUẨN BỊ TRƯỚC MÊ MỒ & CÁC KỸ THUẬT GÂY MÊ, GÂY TÊ ĐỂ PHẪU THUẬT	
	Bài 4 Thăm khám & chuẩn bị bệnh nhân trước mê mồ	27
	Bài 5 Gây mê qua mặt nạ; nội khí quản, tĩnh mạch, TCA	38
	Bài 9 Gây tê thần kinh ngoại biên, tê tĩnh mạch, tê đám rối	50
	Bài 12 Gây tê ngoài màng cứng; gây tê tuỷ sống	56
Chương 3	CÁC THUỐC SỬ DỤNG TRONG GÂY MÊ HỒI SỨC	
	Bài 14 Thuốc tiền mê	60
	Bài 15 Thuốc tê	64
	Bài 16 Thuốc mê tĩnh mạch	73
	Bài 17 Thuốc mê hô hấp	83
	Bài 18 Thuốc giãn cơ	88
Chương 4	ĐẢM BẢO GÂY TÊ & MÊ CHO NGƯỜI CÓ BỆNH KÈM & XỬ TRÍ HỒI SỨC KHI CÓ TAI BIẾN TRONG MỒ	
	Bài 19 Hồi sức cho bệnh nhân có bệnh kèm khi gây tê-mê	93
	Bài 20 Xử trí các tai biến trong khi gây tê-mê & phẫu thuật	111
Chương 5	CHĂM SÓC, HỒI SỨC BỆNH NHÂN Ở KHU HỒI TỈNH & MỘT SỐ KỸ NĂNG HỒI SỨC TĂNG CƯỜNG TRONG GMHS	
	Bài 21 Chăm sóc, hồi sức bệnh nhân ở khu hồi tỉnh	131
	Bài 22 Một số kỹ năng hồi sức tăng cường trong GMHS	142
Chương 6	CÁC PHƯƠNG PHÁP CHỐNG ĐAU CHU PHẪU & GIẢM ĐAU CHO BỆNH LÝ	
	Bài 23 Cơ sở giải phẫu sinh lý của đau	159
	Bài 24 Chống đau chu phẫu & giảm đau cho bệnh lý	166
Chương 7	CẤP CỨU BAN ĐẦU BỆNH NHÂN CHẤN THƯƠNG	
	Bài 25 Cấp cứu ban đầu bệnh nhân chấn thương	177
	TÀI LIỆU THAM KHẢO	193
	BỘ CÂU HỎI TRẮC NGHIỆM	200