

ĐH Y DƯỢC HÀI PHÒNG
TTTT - TV

GT

C6

2024

TRƯỜNG ĐẠI HỌC Y KHOA PHẠM NGỌC THẠCH
KHOA ĐIỀU DƯỠNG – KỸ THUẬT Y HỌC
BỘ MÔN GÂY MÊ HỒI SỨC

GIÁO TRÌNH GIẢNG DẠY ĐẠI HỌC

GÂY MÊ HỒI SỨC TẬP 2

Chủ biên: TS. Phan Hoàng Trọng
TS. Đặng Trần Ngọc Thanh



NHÀ XUẤT BẢN Y HỌC

TRƯỜNG ĐẠI HỌC Y KHOA PHẠM NGỌC THẠCH

KHOA ĐIỀU DƯỠNG – KỸ THUẬT Y HỌC

BỘ MÔN GÂY MÊ HỒI SỨC

Giáo trình giảng dạy đại học

GÂY MÊ HỒI SỨC TẬP 2

Chủ biên: TS. Phan Hoàng Trọng

TS. Đặng Trần Ngọc Thanh

16786.
TRƯỜNG ĐẠI HỌC Y DƯỢC HẢI PHÒNG

TTTT - THƯ VIỆN

PHÒNG ĐỌC



NHÀ XUẤT BẢN Y HỌC

2024

CHỦ BIÊN

TS. Phan Hoàng Trọng
TS. Đặng Trần Ngọc Thanh

THAM GIA BIÊN SOẠN

TS. Phan Hoàng Trọng
TS. Đặng Trần Ngọc Thanh
BSCKII. Lưu Kính Khương
ThS. Phạm Vũ Ánh Nguyệt
ThS. Hồ Thị Trúc Phương
ThS. Bùi Thị Ngợi
ThS. Nguyễn Thị Mỹ Linh

BAN THƯ KÝ

ThS. Phạm Vũ Ánh Nguyệt
ThS. Nguyễn Thị Mỹ Linh

HỘI ĐỒNG THẨM ĐỊNH

PGS.TS.BS. Cao Văn Thịnh, Trường Đại học Y khoa Phạm Ngọc Thạch	Chủ tịch
ThS.BSCKII. Hồ Minh Lê, Bệnh viện Đa khoa Bưu Điện	Phản biện 1
ThS. Huỳnh Thanh Phong, Bệnh viện Đa khoa Tâm Anh	Phản biện 2
TS. Lâm Thị Thu Tâm, Trường Đại học Y khoa Phạm Ngọc Thạch	Ủy viên
TS. Ngô Thanh Trúc, Trường Đại học Y khoa Phạm Ngọc Thạch	Ủy viên
ThS. Bùi Thị Ngợi, Trường Đại học Y khoa Phạm Ngọc Thạch	Thư ký

Chúng nhận lựa chọn và sử dụng giáo trình “Gây mê hồi sức tập 2” tại Trường Đại học Y khoa Phạm Ngọc Thạch số 449/GCN-TĐHYKPNT ngày 08 tháng 3 năm 2024 của Hiệu trưởng Trường Đại học Y khoa Phạm Ngọc Thạch.

LỜI NÓI ĐẦU

Giáo trình “Gây mê hồi sức tập 2” được biên soạn nhằm cung cấp những kiến thức và kỹ năng gây mê hồi sức trong một số chuyên khoa bệnh lý theo mục tiêu của học phần và chuẩn đầu ra trong chương trình đào tạo cử nhân chuyên ngành gây mê hồi sức của Trường Đại học Y khoa Phạm Ngọc Thạch và cũng có thể được dùng làm tài liệu tham khảo cho giảng viên, sinh viên trong khối ngành sức khỏe.

Giáo trình được biên soạn dựa trên các mặt bệnh của các hệ cơ quan trong cơ thể và cách áp dụng phương pháp vô cảm trong gây mê hồi sức trên từng hệ cơ quan đó. Nội dung giáo trình “Gây mê hồi sức tập 2” gồm 7 chương và 23 bài giảng được thiết kế theo cấu trúc bao gồm mục tiêu, nội dung chính và phần cuối là câu hỏi lượng giá, đáp án để sinh viên tự đúc kết các kiến thức liên quan đến nội dung bài học. Ngoài ra, phần tài liệu tham khảo để sinh viên định hướng việc tự học hay mở rộng thêm các kiến thức liên quan đến bài giảng.

Trong quá trình biên soạn giáo trình, nhóm tác giả đã cố gắng cập nhật những kiến thức phù hợp với xu hướng hiện nay của chuyên ngành gây mê hồi sức. Tuy nhiên, do lần đầu tiên biên soạn nên không thể tránh khỏi những thiếu sót và hạn chế, rất mong nhận được sự đóng góp ý kiến của bạn đọc để lần tái bản tiếp theo sẽ hoàn thiện hơn.

Trân trọng cảm ơn.

Phan Hoàng Trọng - Nguyễn Thị Mỹ Linh	62
Bài 3. Gây mê hồi sức trong phẫu thuật cho bệnh nhân hẹp phì	74
Phan Hoàng Trọng - Đặng Trần Ngọc Thanh	
Chương 3. Gây mê hồi sức trong phẫu thuật cho người bệnh có bệnh lý nội khoa	87
Bài 1. Gây mê hồi sức trong phẫu thuật cho người bệnh có bệnh lý hen phế quản	88
Lưu Kinh Khương - Phạm Vũ Ánh Nguyệt	
Bài 2. Gây mê hồi sức trong phẫu thuật cho người bệnh có bệnh lý tim mạch	102
Lưu Kinh Khương - Phạm Vũ Ánh Nguyệt	
Bài 3. Gây mê hồi sức trong phẫu thuật cho người bệnh có bệnh lý đái tháo đường	121
Lưu Kinh Khương - Phạm Vũ Ánh Nguyệt	
Bài 4. Gây mê hồi sức trong phẫu thuật cho người bệnh có bệnh lý gan mật	138
Phạm Vũ Ánh Nguyệt	
Chương 4. Gây mê hồi sức trong phẫu thuật ngoại thần kinh - ngoại lồng ngực	149
Bài 1. Gây mê hồi sức trong phẫu thuật ngoại thần kinh	150
Phan Hoàng Trọng - Đặng Trần Ngọc Thanh	

MỤC LỤC

Lời nói đầu.....	III
Chương 1. Gây mê hồi sức trong phẫu thuật sản khoa	1
Bài 1. Nguyên tắc cơ bản về gây mê hồi sức trong phẫu thuật sản khoa	2
	<i>Phan Hoàng Trọng</i>
Bài 2. Gây mê hồi sức trong phẫu thuật cho người bệnh đang mang thai	11
	<i>Phan Hoàng Trọng - Nguyễn Thị Mỹ Linh</i>
Bài 3. Gây mê hồi sức trong phẫu thuật lấy thai	19
	<i>Bùi Thị Ngợi - Nguyễn Thị Mỹ Linh</i>
Bài 4. Gây mê hồi sức trong phẫu thuật lấy thai cho sản phụ tiền sản giật.....	29
	<i>Phan Hoàng Trọng - Nguyễn Thị Mỹ Linh</i>
Bài 5. Biến chứng về gây mê hồi sức trong phẫu thuật sản khoa	38
	<i>Hồ Thị Trúc Phương - Nguyễn Thị Mỹ Linh</i>
Chương 2. Gây mê hồi sức trong phẫu thuật nhi khoa	53
Bài 1. Nguyên tắc cơ bản về gây mê hồi sức trong phẫu thuật nhi khoa	54
	<i>Đặng Trần Ngọc Thanh</i>
Bài 2. Gây mê hồi sức trong phẫu thuật cắt amidan và nạo vegetation adenoide (VA) ở trẻ em.....	62
	<i>Phan Hoàng Trọng - Nguyễn Thị Mỹ Linh</i>
Bài 3. Gây mê hồi sức trong phẫu thuật cho bệnh nhi béo phì	74
	<i>Phan Hoàng Trọng - Đặng Trần Ngọc Thanh</i>
Chương 3. Gây mê hồi sức trong phẫu thuật cho người bệnh có bệnh lý nội khoa	87
Bài 1. Gây mê hồi sức trong phẫu thuật cho người bệnh có bệnh lý hen phế quản ...	88
	<i>Lưu Kính Khương - Phạm Vũ Ánh Nguyệt</i>
Bài 2. Gây mê hồi sức trong phẫu thuật cho người bệnh có bệnh lý tim mạch	102
	<i>Lưu Kính Khương - Phạm Vũ Ánh Nguyệt</i>
Bài 3. Gây mê hồi sức trong phẫu thuật cho người bệnh có bệnh lý đái tháo đường	121
	<i>Lưu Kính Khương - Phạm Vũ Ánh Nguyệt</i>
Bài 4. Gây mê hồi sức trong phẫu thuật cho người bệnh có bệnh lý gan mật.....	138
	<i>Phạm Vũ Ánh Nguyệt</i>
Chương 4. Gây mê hồi sức trong phẫu thuật ngoại thần kinh - ngoại lồng ngực .	149
Bài 1. Gây mê hồi sức trong phẫu thuật ngoại thần kinh	150
	<i>Phan Hoàng Trọng - Đặng Trần Ngọc Thanh</i>

Bài 2. Gây mê hồi sức trong phẫu thuật cho người bệnh đa chấn thương	158
<i>Phan Hoàng Trọng - Phạm Vũ Ánh Nguyệt</i>	
Bài 3. Gây mê hồi sức trong phẫu thuật lồng ngực	172
<i>Phan Hoàng Trọng</i>	
Chương 5. Gây mê hồi sức trong phẫu thuật ngoại tổng quát - ngoại tiết niệu	189
Bài 1. Gây mê hồi sức trong phẫu thuật nội soi ổ bụng	190
<i>Phan Hoàng Trọng</i>	
Bài 2. Gây mê hồi sức trong phẫu thuật đường tiêu hóa	203
<i>Lưu Kính Khương - Phạm Vũ Ánh Nguyệt</i>	
Bài 3. Gây mê hồi sức trong phẫu thuật tiết niệu	216
<i>Phan Hoàng Trọng - Đặng Trần Ngọc Thanh</i>	
Chương 6. Gây mê hồi sức trong phẫu thuật vùng đầu mặt cổ	237
Bài 1. Gây mê hồi sức trong phẫu thuật tuyến giáp	238
<i>Phạm Vũ Ánh Nguyệt</i>	
Bài 2. Gây mê hồi sức trong phẫu thuật mắt và răng hàm mặt	250
<i>Phạm Vũ Ánh Nguyệt</i>	
Chương 7. Gây mê hồi sức trong các phẫu thuật chuyên khoa khác	259
Bài 1. Gây mê hồi sức trong phẫu thuật bọng	260
<i>Phan Hoàng Trọng - Bùi Thị Ngợi</i>	
Bài 2. Gây mê hồi sức trong phẫu thuật vè trong ngày	274
<i>Phan Hoàng Trọng - Hồ Thị Trúc Phương</i>	
Bài 3. Gây mê hồi sức trong phẫu thuật cho người bệnh tạo hình thẩm mỹ	285
<i>Phan Hoàng Trọng - Nguyễn Thị Mỹ Linh</i>	
Đáp án câu hỏi tự lượng giá	297