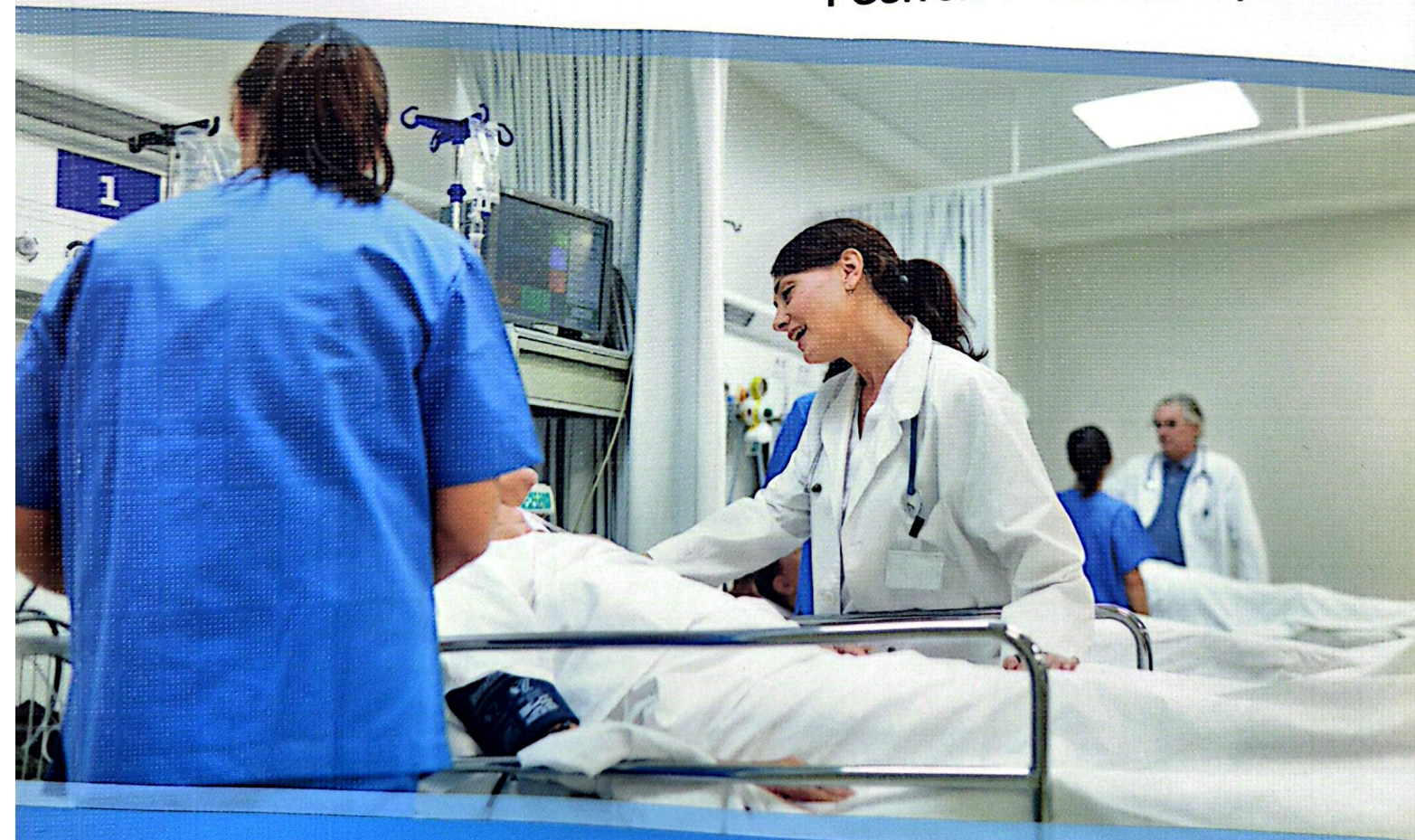


PHÒNG Y DƯỢC HẢI PHÒNG
TTTT - TV
GT
C6,C30
2024

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
**HỒI SỨC VÀ CHĂM SÓC
NGƯỜI BỆNH SAU PHẪU THUẬT**

Chủ biên: TS. Phan Hoàng Trọng
PGS.TS.BS. Cao Văn Thịnh



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

HỒI SỨC VÀ CHĂM SÓC NGƯỜI BỆNH SAU PHẪU THUẬT

Chủ biên: TS. Phan Hoàng Trọng

PGS.TS.BS. Cao Văn Thịnh

16772

**TRƯỜNG ĐẠI HỌC Y DƯỢC HẢI PHÒNG
TTTT - THƯ VIỆN**

PHÒNG ĐỌC



NHÀ XUẤT BẢN Y HỌC

2024

CHỦ BIÊN

TS. Phan Hoàng Trọng
PGS.TS.BS. Cao Văn Thịnh

THAM GIA BIÊN SOẠN

TS. Phan Hoàng Trọng
PGS.TS.BS. Cao Văn Thịnh
TS.BSCKII. Trần Quốc Cường
BSCKII. Lưu Kính Khương
ThS. Bùi Đình Hoàn
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

TS. Đặng Trần Ngọc Thanh, 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. Đỗ Thị Hà, 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 “Hồi sức và Chăm sóc người bệnh sau phẫu thuật” tại Trường Đại học Y khoa Phạm Ngọc Thạch số 452/GCN-TĐHYKPNT ngày 08 tháng 3 năm 2024 của Hiệu trưởng Trường Đại học Y khoa Phạm Ngọc Thạch.

LỜI NÓI ĐẦU

Giáo trình “Hồi sức và chăm sóc người bệnh sau phẫu thuật” được biên soạn nhằm cung cấp những kiến thức và kỹ năng chủ yếu về lĩnh vực hồi sức, và chăm sóc người bệnh sau khi thực hiện gây mê phẫu thuật. Mỗi bài giảng được xây dựng 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 vấn đề mà người bệnh cần được hồi sức và chăm sóc sau phẫu thuật. Nội dung giáo trình “Hồi sức và chăm sóc người bệnh sau phẫu thuật” gồm 17 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 đánh giá 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.

Bài 8. Sóc phân vệ	87
Phạm Vũ Ánh Nguyệt - Bùi Đình Hoàn	
Bài 9. Sóc chấn thương	95
Lưu Kinh Khương - Phạm Vũ Ánh Nguyệt	
Bài 10. Sóc nhiễm khuẩn	104
Phạm Vũ Ánh Nguyệt	
Bài 11. Chăm sóc người bệnh hôn mê	112
Phan Hoàng Trọng - Hồ Thị Trúc Phương	
Bài 12. Chăm sóc người bệnh thở máy	124
Phan Hoàng Trọng - Bùi Thị Ngọc	
Bài 13. Hồi sức và chăm sóc trong sản khoa	132
Lưu Kinh Khương - Nguyễn Thị Mỹ Linh	
Bài 14. Hồi sức và chăm sóc trẻ sơ sinh	138
Phan Hoàng Trọng - Nguyễn Thị Mỹ Linh	

MỤC LỤC

Lời nói đầu	III
Bài 1. Đại cương hồi sức và chăm sóc người bệnh sau phẫu thuật.....	1
	<i>Phan Hoàng Trọng</i>
Bài 2. Phòng hồi tỉnh và vấn đề chăm sóc người bệnh sau phẫu thuật.....	14
	<i>Cao Văn Thịnh</i>
Bài 3. Đau và các phương pháp giảm đau sau phẫu thuật	27
	<i>Phan Hoàng Trọng - Hồ Thị Trúc Phương</i>
Bài 4. Ngưng hô hấp tuần hoàn.....	39
	<i>Phan Hoàng Trọng - Bùi Thị Ngọc</i>
Bài 5. Rối loạn cân bằng nước và điện giải	50
	<i>Phan Hoàng Trọng - Nguyễn Thị Mỹ Linh</i>
Bài 6. Rối loạn cân bằng kiềm toan	66
	<i>Phan Hoàng Trọng - Nguyễn Thị Mỹ Linh</i>
Bài 7. Truyền máu và các tai biến sau truyền máu	77
	<i>Trần Quốc Cường - Nguyễn Thị Mỹ Linh</i>
Bài 8. Sốc phản vệ	87
	<i>Phạm Vũ Ánh Nguyệt - Bùi Đình Hoàn</i>
Bài 9. Sốc chấn thương	95
	<i>Lưu Kinh Khương - Phạm Vũ Ánh Nguyệt</i>
Bài 10. Sốc nhiễm khuẩn	104
	<i>Phạm Vũ Ánh Nguyệt</i>
BÀI 11. Chăm sóc người bệnh hôn mê.....	112
	<i>Phan Hoàng Trọng - Hồ Thị Trúc Phương</i>
Bài 12. Chăm sóc người bệnh thở máy.....	124
	<i>Phan Hoàng Trọng - Bùi Thị Ngọc</i>
Bài 13. Hồi sức và chăm sóc trong sản khoa	132
	<i>Lưu Kinh Khương - Nguyễn Thị Mỹ Linh</i>
Bài 14. Hồi sức và chăm sóc trẻ sơ sinh	138
	<i>Phan Hoàng Trọng - Nguyễn Thị Mỹ Linh</i>

Bài 15. Hồi sức và chăm sóc người bệnh cao tuổi sau phẫu thuật.....	151
<i>Phan Hoàng Trọng - Cao Văn Thịnh</i>	
Bài 16. Hồi sức và chăm sóc người bệnh ngộ độc thuốc tê	163
<i>Phan Hoàng Trọng - Phạm Vũ Ánh Nguyệt</i>	
Bài 17. Hồi sức và chăm sóc người bệnh suy thận cấp.....	172
<i>Phạm Vũ Ánh Nguyệt</i>	
Đáp án câu hỏi tự lượng giá.....	186

Bài 3. Đau và các phương pháp giảm đau sau phẫu thuật.....	27
<i>Phan Hoàng Trọng - Hồ Thị Trúc Phương</i>	
Bài 4. Ngưng hô hấp tuần hoàn.....	39
<i>Phan Hoàng Trọng - Bùi Thị Ngọc</i>	
Bài 5. Rối loạn cân bằng nước và điện giải.....	50
<i>Phan Hoàng Trọng - Nguyễn Thị Mỹ Linh</i>	
Bài 6. Rối loạn cân bằng kiến tạo.....	66
<i>Phan Hoàng Trọng - Nguyễn Thị Mỹ Linh</i>	
Bài 7. Trục máu và các tai biến sau mổ.....	77
<i>Phan Hoàng Trọng - Nguyễn Thị Mỹ Linh</i>	
Bài 8. Sốc phản vệ.....	87
<i>Phan Hoàng Trọng - Bùi Đình Hoàn</i>	
Bài 9. Sốc chấn thương.....	95
<i>Phan Hoàng Trọng - Phan Thị Ngọc</i>	
Bài 10. Sốc nhiễm khuẩn.....	104
<i>Phan Hoàng Trọng - Phan Thị Ngọc</i>	
Bài 11. Chăm sóc người bệnh hôn mê.....	112
<i>Phan Hoàng Trọng - Hồ Thị Trúc Phương</i>	
Bài 12. Chăm sóc người bệnh thở máy.....	124
<i>Phan Hoàng Trọng - Bùi Thị Ngọc</i>	
Bài 13. Hồi sức và chăm sóc trong sản khoa.....	132
<i>Phan Hoàng Trọng - Nguyễn Thị Mỹ Linh</i>	
Bài 14. Hồi sức và chăm sóc trẻ sơ sinh.....	138
<i>Phan Hoàng Trọng - Nguyễn Thị Mỹ Linh</i>	