

BỘ Y TẾ

CỘNG HÒA XÃ HỘI CHỦ NGHĨA VIỆT NAM
Độc lập - Tự do - Hạnh phúc

Số: *1904* /QĐ-BYT

Hà Nội, ngày *30* tháng *5* năm 2014

QUYẾT ĐỊNH
Về việc ban hành tài liệu “Hướng dẫn quy trình kỹ thuật chuyên ngành Hồi sức- Cấp cứu và Chống độc”

BỘ TRƯỞNG BỘ Y TẾ

Căn cứ Luật khám bệnh, chữa bệnh năm 2009;

Căn cứ Nghị định số 63/2012/NĐ-CP ngày 31/8/2012 của Chính Phủ quy định chức năng, nhiệm vụ, quyền hạn và cơ cấu tổ chức của Bộ Y tế;

Xét Biên bản họp của Hội đồng nghiệm thu Hướng dẫn Quy trình kỹ thuật khám bệnh, chữa bệnh chuyên ngành Hồi sức, cấp cứu và chống độc của Bộ Y tế;

Theo đề nghị của Cục trưởng Cục Quản lý Khám, chữa bệnh,

QUYẾT ĐỊNH:

Điều 1. Ban hành kèm theo Quyết định này tài liệu “Hướng dẫn quy trình kỹ thuật chuyên ngành Hồi sức, cấp cứu và chống độc”, gồm 232 quy trình kỹ thuật.

Điều 2. Tài liệu “Hướng dẫn quy trình kỹ thuật chuyên ngành Hồi sức, cấp cứu và chống độc” ban hành kèm theo Quyết định này được áp dụng tại các cơ sở khám bệnh, chữa bệnh.

Căn cứ vào tài liệu hướng dẫn này và điều kiện cụ thể của đơn vị, Giám đốc cơ sở khám bệnh, chữa bệnh xây dựng và ban hành tài liệu Hướng dẫn quy trình kỹ thuật chuyên ngành Hồi sức, cấp cứu và chống độc phù hợp để thực hiện tại đơn vị.

Điều 3. Quyết định này có hiệu lực kể từ ngày ký ban hành.

Điều 4. Các ông, bà: Chánh Văn phòng Bộ, Cục trưởng Cục Quản lý Khám, chữa bệnh, Chánh Thanh tra Bộ, Cục trưởng và Vụ trưởng các Cục, Vụ thuộc Bộ Y tế, Giám đốc các bệnh viện, viện có giường bệnh trực thuộc Bộ Y tế, Giám đốc Sở Y tế các tỉnh, thành phố trực thuộc trung ương, Thủ trưởng Y tế các Bộ, Ngành và Thủ trưởng các đơn vị có liên quan chịu trách nhiệm thi hành Quyết định này./.

Nơi nhận:

- Như Điều 4;
- Bộ trưởng Bộ Y tế (để b/c);
- Các Thứ trưởng BHYT;
- Bảo hiểm Xã hội Việt Nam (để phối hợp);
- Công thông tin điện tử BHYT;
- Website Cục KCB;
- Lưu VT, KCB.

KT. BỘ TRƯỞNG
THỨ TRƯỞNG



Nguyễn Thị Xuyên

DANH SÁCH

**Hướng dẫn quy trình kỹ thuật
chuyên ngành Hồi sức-Cấp cứu và Chống độc**

*(Ban hành kèm theo Quyết định số: 1904/QĐ-BYT ngày 30 tháng 5 năm 2014
của Bộ trưởng Bộ Y tế)*

TT	TÊN QUY TRÌNH KỸ THUẬT
Chương 1. Quy trình kỹ thuật trong cấp cứu hồi sức bệnh lý hô hấp	
1.	Quy trình kỹ thuật chọc hút dịch màng phổi cấp cứu
2.	Quy trình kỹ thuật dẫn lưu khí màng phổi cấp cứu
3.	Quy trình kỹ thuật dẫn lưu màng phổi
4.	Quy trình kỹ thuật đặt ống nội khí quản đường miệng bằng đèn trachligh
5.	Quy trình kỹ thuật chọc hút khí màng phổi cấp cứu
6.	Quy trình kỹ thuật đặt nội khí quản
7.	Quy trình kỹ thuật khai thông đường thở
8.	Quy trình kỹ thuật lấy máu xét nghiệm khí máu qua catheter động mạch
9.	Quy trình kỹ thuật nội soi khí phế quản cấp cứu
10.	Quy trình kỹ thuật thổi ngạt
11.	Quy trình kỹ thuật mở khí quản cấp cứu
12.	Quy trình kỹ thuật mở màng phổi cấp cứu
13.	Quy trình kỹ thuật đặt nội khí quản khó trong cấp cứu
14.	Quy trình kỹ thuật điều trị tiêu sợi huyết alteplase trong tắc động mạch phổi cấp
15.	Quy trình kỹ thuật nội soi phế quản lấy nút đờm
16.	Quy trình kỹ thuật thay ống nội khí quản
17.	Quy trình kỹ thuật thở oxy lưu lượng cao qua mặt nạ venturi
18.	Quy trình kỹ thuật thở oxy qua gọng kính
19.	Quy trình kỹ thuật thở oxy qua mặt nạ có túi
20.	Quy trình kỹ thuật thở oxy qua t-tube nội khí quản

21.	Quy trình kỹ thuật rút canuyn mở khí quản
22.	Quy trình kỹ thuật rút nội khí quản
23.	Quy trình kỹ thuật chăm sóc ống nội khí quản
24.	Quy trình kỹ thuật chăm sóc canuyn mở khí quản
25.	Quy trình kỹ thuật đặt canuyn mayo
26.	Quy trình kỹ thuật hút đờm đường hô hấp dưới bằng hệ thống hút kín
27.	Quy trình kỹ thuật vỗ rung lồng ngực ở người bệnh hồi sức cấp cứu và chống độc
28.	Quy trình kỹ thuật thông khí không xâm nhập với hai mức áp lực dương (BIPAP)
29.	Quy trình kỹ thuật thông khí không xâm nhập với áp lực dương liên tục (CPAP)
30.	Quy trình kỹ thuật thông khí nhân tạo xâm nhập phương thức điều khiển thể tích (VCV)
31.	Quy trình kỹ thuật thông khí nhân tạo xâm nhập phương thức điều khiển áp lực (PCV)
32.	Quy trình kỹ thuật thông khí nhân tạo xâm nhập phương thức hỗ trợ áp lực (PSV)
33.	Quy trình kỹ thuật thông khí nhân tạo xâm nhập áp lực dương liên tục (CPAP)
34.	Quy trình kỹ thuật thông khí nhân tạo xâm nhập phương thức xả áp (aprv)
35.	Quy trình kỹ thuật đặt ống thông đo điện thế cơ hoành trong phương thức thở máy xâm nhập hỗ trợ điều khiển bằng tín hiệu thần kinh
36.	Quy trình kỹ thuật thông khí nhân tạo xâm nhập phương thức thông khí hỗ trợ điều khiển bằng tín hiệu thần kinh (neurally adjusted ventilatory assist-nava)
37.	Quy trình kỹ thuật thông khí nhân tạo xâm nhập phương thức thở tần số cao (hfo)
38.	Quy trình kỹ thuật huy động phế nang bằng phương thức cpap 40 cmH ₂ O trong 40 giây
39.	Quy trình kỹ thuật huy động phế nang bằng phương thức cpap 60 cmH ₂ O trong 40 giây
40.	Quy trình kỹ thuật huy động phế nang bằng thông khí kiểm soát áp lực (pcv)
41.	Quy trình kỹ thuật thông khí nhân tạo xâm nhập phương thức hỗ trợ/điều khiển thể tích
42.	Quy trình kỹ thuật thông khí nhân tạo trong hội chứng suy hô hấp cấp tiến triển (ARDS)
43.	Quy trình kỹ thuật cai thở máy
44.	Quy trình kỹ thuật cai thở máy bằng thở ống chữ t ngắt quãng
45.	Quy trình kỹ thuật cai thở máy bằng phương thức thở kiểm soát ngắt quãng đồng thì (simv)
46.	Quy trình kỹ thuật cai thở máy bằng phương thức hỗ trợ áp lực (psv)
47.	Quy trình kỹ thuật thử nghiệm tự thở CPAP
48.	Quy trình kỹ thuật tự thở bằng ống chữ t
49.	Quy trình kỹ thuật nội soi phế quản cấp cứu ở người bệnh thở máy
50.	Quy trình kỹ thuật nội soi rửa phế quản cấp cứu lấy bệnh phẩm xét nghiệm ở người bệnh thở máy

51.	Quy trình kỹ thuật nội soi phế quản cấp cứu điều trị xẹp phổi ở người bệnh thở máy
52.	Quy trình kỹ thuật nội soi phế quản cầm máu cấp cứu
53.	Quy trình kỹ thuật nội soi phế quản cấp cứu, sinh thiết xuyên thành ở người bệnh thở máy
54.	Quy trình kỹ thuật mở khí quản có chuẩn bị cho người bệnh nặng trong hồi sức tích cực
55.	Quy trình kỹ thuật mở khí quản một thì theo phương pháp ciaglia cho người bệnh nặng trong hồi sức cấp cứu
56.	Quy trình kỹ thuật thay canul mở khí quản có nòng trong cho người bệnh nặng trong hồi sức cấp cứu – chống độc
57.	Quy trình kỹ thuật thay canul mở khí quản có cửa sổ cho người bệnh nặng trong hồi sức cấp cứu - chống độc
58.	Quy trình kỹ thuật bơm rửa màng phổi tại các khoa hồi sức cấp cứu
59.	Quy trình kỹ thuật chăm sóc người bệnh thở máy
60.	Quy trình kỹ thuật đo áp lực của bóng chèn ở người bệnh đặt ống nội khí quản hoặc mở khí quản
61.	Quy trình kỹ thuật khí dung cho người bệnh thở máy
62.	Quy trình kỹ thuật lấy bệnh phẩm dịch phế quản xét nghiệm của người bệnh cúm ở khoa hồi sức cấp cứu
63.	Quy trình kỹ thuật lấy mẫu xét nghiệm người bệnh cúm ở khoa hồi sức - cấp cứu và chống độc
64.	Quy trình kỹ thuật vệ sinh và khử khuẩn máy thở
65.	Quy trình kỹ thuật rút ống nội khí quản
66.	Quy trình kỹ thuật lấy bệnh phẩm dịch phế quản qua ống nội khí quản, mở khí quản bằng ống hút thường để xét nghiệm ở người bệnh thở máy
67.	Quy trình kỹ thuật lấy bệnh phẩm dịch phế quản qua ống hút đờm có đầu bảo vệ để xét nghiệm ở người bệnh thở máy
68.	Quy trình kỹ thuật mở khí quản cấp cứu
69.	Quy trình kỹ thuật thông khí nhân tạo nằm sấp trong hội chứng suy hô hấp cấp tiến triển (ARDS)
70.	Quy trình kỹ thuật lọc máu liên tục cvvh trong hội chứng suy hô hấp cấp tiến triển (ARDS)
71.	Quy trình kỹ thuật hút đờm cho người bệnh có đặt nội khí quản, mở khí quản
72.	Quy trình kỹ thuật hút đờm cho người bệnh có đặt ống nội khí quản và mở khí quản bằng ống hút đờm kín
Chương 2. Quy trình kỹ thuật trong cấp cứu hồi sức bệnh lý tuần hoàn	
73.	Quy trình kỹ thuật đặt catheter tĩnh mạch trung tâm một nòng dưới hướng dẫn của siêu âm

74.	Quy trình kỹ thuật đặt catheter tĩnh mạch trung tâm bằng catheter hai nòng dưới siêu âm
75.	Quy trình kỹ thuật đặt catheter tĩnh mạch trung tâm bằng catheter ba nòng dưới siêu âm
76.	Quy trình kỹ thuật rút catheter tĩnh mạch trung tâm
77.	Quy trình kỹ thuật đo áp lực tĩnh mạch trung tâm bằng cột nước (thước đo áp lực)
78.	Quy trình kỹ thuật ép tim ngoài lồng ngực
79.	Quy trình kỹ thuật đo cung lượng tim picco
80.	Quy trình kỹ thuật đặt catheter ngoại vi
81.	Quy trình kỹ thuật sử dụng thuốc tiêu sợi huyết trong điều trị nhồi máu cơ tim cấp
82.	Quy trình kỹ thuật chăm sóc catheter tĩnh mạch trung tâm
83.	Quy trình kỹ thuật kích thích tim tạm thời với điện cực ngoài lồng ngực
84.	Quy trình kỹ thuật chọc dịch – máu màng tim trong hồi sức cấp cứu
85.	Quy trình kỹ thuật siêu âm tim cấp cứu tại giường ở bệnh nhân hồi sức
86.	Quy trình kỹ thuật siêu doppler mạch ở người bệnh hồi sức cấp cứu
87.	Quy trình kỹ thuật siêu âm đánh giá tiền gánh tại giường ở người bệnh sốc trong hồi sức cấp cứu
88.	Quy trình kỹ thuật đo huyết động bằng máy uscom (ultrasound cardiac output monitor)
89.	Quy trình kỹ thuật đặt catheter động mạch phổi
90.	Quy trình kỹ thuật đo áp lực buồng tim, áp lực động mạch phổi bằng catheter swan-ganz
91.	Quy trình kỹ thuật đo cung lượng tim bằng catheter động mạch phổi
92.	Quy trình kỹ thuật trao đổi oxy qua màng trong hỗ trợ hô hấp tại giường (phổi nhân tạo)
93.	Quy trình kỹ thuật tim phổi nhân tạo
94.	Quy trình kỹ thuật đặt catheter tĩnh mạch trung tâm dưới hướng dẫn siêu âm
95.	Quy trình kỹ thuật chăm sóc catheter động mạch ở người bệnh hồi sức cấp cứu
96.	Quy trình kỹ thuật chăm sóc catheter swan – ganz ở người bệnh hồi sức cấp cứu
97.	Quy trình kỹ thuật đo và theo dõi liên tục áp lực tĩnh mạch trung tâm qua công đo áp lực trên máy theo dõi
98.	Quy trình kỹ thuật chọc hút dịch màng tim dưới hướng dẫn của siêu âm
99.	Quy trình kỹ thuật đặt catheter động mạch
100.	Quy trình kỹ thuật điều trị thuốc tiêu sợi huyết đường tĩnh mạch trong nhồi máu não cấp
101.	Quy trình kỹ thuật ghi điện tim tại giường
102.	Quy trình kỹ thuật hồi sinh tim phổi nâng cao

103.	Quy trình kỹ thuật cấp cứu ngừng tuần hoàn cơ bản
104.	Quy trình kỹ thuật sốc điện ngoài lồng ngực
105.	Quy trình kỹ thuật tạo nhịp tạm thời ngoài da
Chương 3. Quy trình kỹ thuật trong cấp cứu bệnh lý thận tiết niệu	
106.	Quy trình kỹ thuật thay huyết tương bằng huyết tương đông lạnh
107.	Quy trình kỹ thuật thay huyết tương bằng albumin
108.	Quy trình kỹ thuật thay huyết tương bằng gelatin hoặc dung dịch cao phân tử
109.	Quy trình kỹ thuật đặt catheter tĩnh mạch đùi để lọc máu cấp cứu
110.	Quy trình kỹ thuật thay huyết tương trong điều trị đợt cấp lupus ban đỏ hệ thống với dịch thay thế albumin 5%
111.	Quy trình kỹ thuật thay huyết tương trong điều trị đợt cấp lupus ban đỏ hệ thống với dịch thay thế albumin 5% kết hợp với hydroxyetyl starch (hes)
112.	Quy trình kỹ thuật thay huyết tương trong điều trị đợt cấp lupus ban đỏ hệ thống với dịch thay thế huyết tương tươi đông lạnh
113.	Quy trình kỹ thuật kỹ thuật lọc máu liên tục qua đường tĩnh mạch - tĩnh mạch (CVVH)
114.	Quy trình kỹ thuật lọc máu kết hợp thẩm tách liên tục
115.	Quy trình kỹ thuật siêu lọc máu chậm liên tục
116.	Quy trình kỹ thuật lọc máu liên tục trong hội chứng tiêu cơ vân cấp
117.	Quy trình kỹ thuật lọc máu thẩm tách liên tục trong hội chứng tiêu cơ vân cấp
118.	Quy trình kỹ thuật chăm sóc catheter tĩnh mạch đùi ở người bệnh điều trị tích cực và chống độc
119.	Quy trình kỹ thuật đặt catheter trên khớp vệ tại khoa hồi sức cấp cứu
120.	Quy trình kỹ thuật đặt ống thông bàng quang dẫn lưu nước tiểu
121.	Quy trình kỹ thuật lấy nước tiểu làm xét nghiệm người bệnh có ống thông tiểu
122.	Quy trình kỹ thuật chăm sóc catheter thận nhân tạo ở người bệnh hồi sức cấp cứu
123.	Quy trình kỹ thuật rửa bàng quang ở người bệnh hồi sức cấp cứu và chống độc
124.	Quy trình kỹ thuật lọc máu cấp cứu ở người bệnh có mở thông động tĩnh mạch (FAV)
Chương 4. Quy trình kỹ thuật trong cấp cứu hồi sức bệnh lý thần kinh	
125.	Quy trình kỹ thuật lọc huyết tương với hai quả lọc
126.	Quy trình kỹ thuật thay huyết tương trong điều trị hội chứng guillain-barre
127.	Quy trình kỹ thuật thay huyết tương trong điều trị hội chứng guillain-barre với dịch thay thế albumin 5%
128.	Quy trình kỹ thuật thay huyết tương trong điều trị hội chứng guillain-barre với dịch thay thế albumin 5% kết hợp với dung dịch cao phân tử
129.	Quy trình kỹ thuật thay huyết tương trong điều trị hội chứng guillain-barre với dịch

	thay thế huyết tương tươi đông lạnh
130.	Quy trình kỹ thuật thay huyết tương trong điều trị con nhược cơ
131.	Quy trình kỹ thuật thay huyết tương trong điều trị con nhược cơ với dịch thay thế albumin 5%
132.	Quy trình kỹ thuật thay huyết tương trong điều trị con nhược cơ với dịch thay thế albumin 5% kết hợp với dung dịch cao phân tử
133.	Quy trình kỹ thuật thay huyết tương trong điều trị con nhược cơ với dịch thay thế huyết tương tươi đông lạnh
134.	Quy trình kỹ thuật tiêu sợi huyết não thất trong điều trị xuất huyết não chảy máu não thất
135.	Quy trình kỹ thuật chăm sóc mắt ở người bệnh hôn mê (một lần)
136.	Quy trình kỹ thuật điều trị an thần giãn cơ < 8 giờ trong hồi sức cấp cứu và chống độc
137.	Quy trình kỹ thuật dẫn lưu não thất ra ngoài
138.	Quy trình kỹ thuật điều trị thuốc tiêu sợi huyết đường tĩnh mạch trong nhồi máu não cấp
Chương 5. Quy trình kỹ thuật trong cấp cứu hồi sức bệnh lý huyết học	
139.	Quy trình kỹ thuật thay huyết tương trong điều trị ban xuất huyết giảm tiểu cầu huyết khối (TTP) với dịch thay thế huyết tương tươi đông lạnh
Chương 6. Quy trình kỹ thuật trong cấp cứu hồi sức bệnh lý tiêu hóa	
140.	Quy trình kỹ thuật đặt ống thông dạ dày
141.	Quy trình kỹ thuật thay huyết tương bằng plasma tươi đông lạnh trong điều trị suy gan cấp
142.	Quy trình kỹ thuật gan nhân tạo trong điều trị suy gan cấp
143.	Quy trình kỹ thuật lọc máu liên tục trong điều trị suy đa tạng
144.	Quy trình kỹ thuật lọc máu thẩm tách liên tục (cvvhdf) trong viêm tụy cấp
145.	Quy trình nội soi thực quản – dạ dày – tá tràng cầm máu cấp cứu tại đơn vị hồi sức cấp cứu và chống độc
146.	Quy trình kỹ thuật nội soi dạ dày – tá tràng điều trị chảy máu do ổ loét bằng tiêm xơ tại đơn vị hồi sức tích cực
147.	Quy trình kỹ thuật nội soi tiêu hóa cầm máu cấp cứu bằng vòng cao su tại đơn vị hồi sức tích cực
148.	Quy trình kỹ thuật nội soi thực quản – dạ dày - tá tràng cầm máu bằng kẹp clip đơn vị hồi sức cấp cứu và chống độc
149.	Quy trình kỹ thuật nội soi thực quản – dạ dày – tá tràng gây mê tại đơn vị hồi sức tích cực
150.	Quy trình kỹ thuật siêu âm ổ bụng cấp cứu
151.	Quy trình kỹ thuật chọc hút dẫn lưu dịch ổ bụng dưới hướng dẫn của siêu âm trong điều trị viêm tụy cấp
152.	Quy trình kỹ thuật chọc dịch tháo ổ bụng dưới hướng dẫn siêu âm trong khoa hồi

	sức cấp cứu
153.	Quy trình kỹ thuật đo áp lực ổ bụng gián tiếp qua bàng quang
154.	Quy trình kỹ thuật cho ăn qua ống thông dạ dày (có kiểm tra thể tích dịch tồn dư)
155.	Quy trình kỹ thuật nuôi dưỡng liên tục qua ống thông hồng tràng
156.	Quy trình kỹ thuật đặt ống thông dạ dày ở người bệnh hồi sức cấp cứu
157.	Quy trình kỹ thuật đặt ống thông hậu môn ở người bệnh hồi sức cấp cứu và chống độc
158.	Quy trình kỹ thuật thụt tháo cho người bệnh ở khoa hồi sức cấp cứu và chống độc
159.	Quy trình kỹ thuật thay huyết tương trong điều trị viêm tụy cấp do tăng triglyceride
160.	Quy trình kỹ thuật đặt ống thông blakemore
161.	Quy trình kỹ thuật đo và theo dõi liên tục áp lực ổ bụng gián tiếp qua bàng quang
Chương 7. Quy trình kỹ thuật trong cấp cứu hồi sức bệnh lý truyền nhiễm	
162.	Quy trình kỹ thuật lọc máu hấp phụ bilirubin trong điều trị suy gan cấp
163.	Quy trình kỹ thuật lọc máu hấp phụ bilirubin trong điều trị suy gan cấp
164.	Quy trình kỹ thuật lọc máu hấp phụ cytokine với quả lọc pmx (polymicin b)
165.	Quy trình lọc máu liên tục trong viêm tụy cấp nặng
Chương 8. Quy trình kỹ thuật trong chẩn đoán và điều trị ngộ độc	
166.	Quy trình kỹ thuật lọc máu thẩm tách liên tục (cvvhdf) trong suy đa tạng
167.	Quy trình kỹ thuật soi phế quản điều trị sặc phổi ở người bệnh ngộ độc cấp
168.	Quy trình kỹ thuật cấp cứu ngừng tuần hoàn cho người bệnh ngộ độc
169.	Quy trình kỹ thuật kiểm hóa nước tiểu tăng thải trừ chất độc (mỗi 8 giờ)
170.	Quy trình kỹ thuật lọc hấp phụ máu qua cột resin trong điều trị ngộ độc cấp (một cuộc lọc)
171.	Quy trình kỹ thuật lọc hấp phụ máu qua cột than hoạt trong ngộ độc cấp (một cuộc lọc)
172.	Quy trình kỹ thuật điều trị co giật trong ngộ độc
173.	Quy trình kỹ thuật gây nôn cho người bệnh ngộ độc qua đường tiêu hóa
174.	Quy trình kỹ thuật rửa dạ dày loại bỏ chất độc qua hệ thống kín
175.	Quy trình kỹ thuật rửa ruột toàn bộ loại bỏ chất độc qua đường tiêu hóa (WBI)
176.	Quy trình kỹ thuật điều trị giảm nồng độ canxi máu
177.	Quy trình kỹ thuật điều trị tăng kali máu
178.	Quy trình kỹ thuật điều trị giảm kali máu
179.	Quy trình kỹ thuật điều trị giảm kali máu
180.	Quy trình kỹ thuật điều trị tăng natri máu
181.	Quy trình kỹ thuật điều trị giảm natri máu
182.	Quy trình kỹ thuật sử dụng than hoạt đa liều trong cấp cứu ngộ độc qua đường tiêu hóa

183.	Quy trình kỹ thuật điều trị thái độc bằng phương pháp tăng cường bài niệu (bài niệu tích cực)
184.	Quy trình kỹ thuật giải độc ngộ độc rượu ethanol
185.	Quy trình kỹ thuật điều trị thái độc chì
186.	Quy trình kỹ thuật điều trị ngộ độc cấp ma túy nhóm opi
187.	Quy trình kỹ thuật tư vấn cho người bệnh ngộ độc
188.	Quy trình kỹ thuật rửa mắt tẩy độc
189.	Quy trình kỹ thuật vệ sinh răng miệng đặc biệt ở người bệnh ngộ độc, hôn mê thở máy (một lần)
190.	Quy trình kỹ thuật xử lý mẫu xét nghiệm độc chất
191.	Quy trình kỹ thuật định tính một chỉ tiêu độc chất bằng sắc ký lớp mỏng
192.	Quy trình kỹ thuật xét nghiệm định tính một chỉ tiêu ma túy trong nước tiểu
193.	Quy trình kỹ thuật xét nghiệm sàng lọc và định tính 5 loại ma túy
194.	Quy trình kỹ thuật định tính pbg trong nước tiểu
195.	Quy trình kỹ thuật xét nghiệm định tính porphyrin trong nước tiểu
196.	Quy trình kỹ thuật định lượng cấp nh ₃ trong máu
197.	Quy trình kỹ thuật đo áp lực thẩm thấu dịch sinh học (một chỉ tiêu)
198.	Quy trình kỹ thuật định tính một chỉ tiêu độc chất bằng máy sắc ký lỏng khối phổ
199.	Quy trình kỹ thuật định lượng một chỉ tiêu thuốc trong máu bằng máy sắc ký lỏng khối phổ
200.	Quy trình kỹ thuật định lượng một chỉ tiêu kim loại nặng trong máu bằng máy quang phổ hấp phụ nguyên tử
201.	Quy trình kỹ thuật xác định thành phần hoá chất bảo vệ thực vật trong dịch sinh học bằng sắc ký khí khối phổ
202.	Quy trình kỹ thuật định tính độc chất bằng sắc ký khí khối phổ
203.	Quy trình kỹ thuật định lượng một chỉ tiêu bằng sắc ký khí khối phổ
204.	Quy trình kỹ thuật định lượng methanol bằng máy sắc ký khí khối phổ
205.	Quy trình kỹ thuật định lượng ethanol bằng máy sắc ký khí khối phổ
206.	Quy trình kỹ thuật xét nghiệm định lượng một chỉ tiêu thuốc bằng máy sinh hoá miễn dịch
207.	Quy trình kỹ thuật sử dụng thuốc giải độc trong ngộ độc cấp (chưa kể tiền thuốc)
208.	Quy trình kỹ thuật sử dụng huyết thanh kháng nọc rắn
209.	Quy trình kỹ thuật giải độc ngộ độc rượu methanol và ethylene glycol
210.	Quy trình kỹ thuật băng ép bất động sơ cứu rắn độc cắn
211.	Quy trình kỹ thuật điều trị giảm nồng độ natri máu ở người bệnh bị rắn cắn nia cắn
Chương 9. Quy trình kỹ thuật cấp cứu chấn thương	
212.	Quy trình kỹ thuật cầm máu vết thương chảy máu

Chương 10. Quy trình kỹ thuật chăm sóc người bệnh

213.	Quy trình kỹ thuật vận chuyển người bệnh cấp cứu
214.	Quy trình kỹ thuật gội đầu tẩy độc cho người bệnh nặng ngộ độc cấp tại giường
215.	Quy trình kỹ thuật tắm tẩy độc cho người bệnh nặng nhiễm độc hóa chất ngoài da tại giường
216.	Quy trình kỹ thuật xoa bóp phòng chống loét (một ngày)
217.	Quy trình kỹ thuật thay băng rấn cắn hoại tử rộng, bông rộng
218.	Quy trình kỹ thuật bọc dẫn lưu nước tiểu
219.	Quy trình kỹ thuật thay băng rấn cắn hoại tử
220.	Quy trình cân người bệnh nặng tại giường
221.	Quy trình kỹ thuật chăm sóc mắt cho người bệnh nhược cơ
222.	Quy trình kỹ thuật tắm tại giường cho người bệnh hồi sức cấp cứu và chống độc
223.	Quy trình kỹ thuật chăm sóc răng miệng đặc biệt
224.	Quy trình kỹ thuật chăm sóc ống dẫn lưu ở người bệnh hồi sức cấp cứu và chống độc
225.	Quy trình kỹ thuật gội đầu ở người bệnh hồi sức cấp cứu và chống độc
226.	Quy trình kỹ thuật thử đường máu mao mạch
227.	Quy trình kỹ thuật dự phòng loét ở người bệnh hồi sức cấp cứu và chống độc
228.	Quy trình kỹ thuật chăm sóc vết loét ở người bệnh hồi sức cấp cứu và chống độc
229.	Quy trình kỹ thuật thay băng vết mổ ở người bệnh hồi sức cấp cứu và chống độc
230.	Quy trình kỹ thuật truyền thuốc bằng bơm tiêm điện
231.	Quy trình kỹ thuật truyền dịch bằng máy truyền dịch
232.	Quy trình vận chuyển người bệnh đi làm các thủ thuật can thiệp và chụp chiếu ở người bệnh hồi sức

(Tổng số 232 quy trình kỹ thuật)

**KT. BỘ TRƯỞNG
THỨ TRƯỞNG**



Nguyễn Thị Xuyên