

ОГЛАВЛЕНИЕ

Условные сокращения	7
ГЛАВА 1. Совершенствование организации анестезиологической и реаниматологической помощи (А. И. Левшанков) . .	12
Организация анестезиологической и реаниматологической помощи	12
Штатно-организационное и материально-техническое обеспечение	22
Подготовка кадров	45
Концепция профессионального образования медицинских сестер по анестезиологии и реаниматологии в Российской Федерации	52
Медсестра-анестезист как специалист анестезиологической и реаниматологической бригады	60
Основные положения концепции анестезиологической и реаниматологической помощи при чрезвычайных ситуациях и роль медсестры-анестезиста	60
<i>Контроль обучения</i>	61
<i>Рекомендуемая литература</i>	61
ГЛАВА 2. Современные рекомендации по сердечно-легочной реанимации (А. И. Левшанков)	62
Понятие о смерти мозга и смерти человека	62
Основные положения сердечно-легочной реанимации . .	65
Основные ошибки и осложнения при проведении реанимации	95
Обучение сердечно-легочной реанимации	97
<i>Контроль обучения</i>	103
<i>Рекомендуемая литература</i>	103
ГЛАВА 3. Новые методы и фармакологические средства, используемые в реаниматологии (А. Г. Климов)	104
Методы измерения воды в легких	104
Современные принципы послеоперационного обезболивания	108
Экстракорпоральная фармакотерапия: реалии и перспективы	110
Современный взгляд на проблему сепсиса	112
Использование сурфактанта при остром повреждении легких	117
Современные электролитные растворы	117
<i>Контроль обучения</i>	119
<i>Рекомендуемая литература</i>	119

ГЛАВА 4. Мониторинг при реанимации и интенсивной терапии. Подготовка рабочего места реаниматологической бригады (А. И. Левшанков)	120
Обязанности медсестры палаты интенсивной терапии в подготовке рабочего места реаниматологической бригады	120
Обеспечение мониторинга при оказании реаниматологической помощи	121
<i>Контроль обучения</i>	135
<i>Рекомендуемая литература</i>	136
ГЛАВА 5. Вентиляционная поддержка с использованием современных аппаратов (А. И. Левшанков)	137
Современные методы и режимы вентиляционной поддержки, контроль ее эффективности	137
Современные технические средства вентиляционной поддержки	161
Перевод больных на спонтанное дыхание	182
Контроль и регистрация показателей вентиляционной поддержки в Карте интенсивной терапии	182
Метрологическая поверка и проверка средств измерений аппаратов ИВЛ	183
<i>Контроль обучения</i>	187
<i>Рекомендуемая литература</i>	188
ГЛАВА 6. Новое в анестезиологии (А. Г. Климов)	189
Новые регионарные технологии: спинально-эпидуральная анестезия	189
Современные подходы анестезиологического обеспечения лапароскопических операций	191
Организационные и методологические аспекты амбулаторной анестезиологии	194
Наркоз ксеноном — новое направление в современной анестезиологии	198
Наропин (ропивакаин) в лечении боли	201
Современные мышечные релаксанты (А. И. Левшанков)	204
<i>Контроль обучения</i>	212
<i>Рекомендуемая литература</i>	213
ГЛАВА 7. Современный мониторинг при анестезии. Подготовка рабочего места анестезиологической бригады (А. И. Левшанков)	214
Мониторинг при анестезии	214
Подготовка рабочего места анестезиологической бригады	240
<i>Контроль обучения</i>	241
<i>Рекомендуемая литература</i>	242
ГЛАВА 8. Возможные проблемы во время анестезии (А. И. Левшанков)	243
Аллергические реакции	243

Пробуждение во время анестезии	244
Постуральные осложнения во время анестезии	245
Дыхательная недостаточность и задержка пробуждения после операции	245
Жировая эмболия	246
Интраоперационные нарушения кровообращения (арит- мии, гипертензия, гипотензия)	247
Эмболия околоплодными водами	249
Наведенная гипотермия	249
<i>Контроль обучения</i>	255
<i>Рекомендуемая литература</i>	256

**ГЛАВА 9. Учетно-отчетная документация анестезиологической
и реаниматологической помощи (А. И. Левшанков)** 257

Документы учета	257
Документы отчетности	259
Документы к аттестации на квалификационную катего- рию медицинской сестры-анестезиста	259
<i>Контроль обучения</i>	272
<i>Рекомендуемая литература</i>	273

**ГЛАВА 10. Методика научно-исследовательской работы
(А. И. Левшанков)** 274

Актуальность проблемы	274
Виды научно-исследовательских работ	276
Цель, задачи и содержание научно-практической работы	278
Выполнение и оформление научно-практической работы	285
<i>Контроль обучения</i>	290
<i>Рекомендуемая литература</i>	290

**ГЛАВА 11. Этические и юридические аспекты сестринской
практики в ОАР (ОРИТ) (А. И. Левшанков)** 291

Актуальность проблемы	291
Этические нормы медсестры ОАРИТ	295
Правовое регулирование деятельности медицинских работников	297
Классификация ответственности и профессиональных правонарушений	299
Установление юридической ответственности медсестры-ане- стезиста за профессиональные правонарушения	303
Обеспечение безопасности больного медсестрой-анестези- стом	305
<i>Контроль обучения</i>	306
<i>Рекомендуемая литература</i>	307

Программированный контроль знаний	308
Эталоны ответов	324
Приложения	
1. Предоперационный осмотр анестезиологом-реаниматологом .	325
2. Анестезиологическая карта	328
3. Протокол анестезии	331
4. Книга учета анестезий	333
5. Карта интенсивной терапии	334
6. Книга учета больных, лечившихся в отделении реанимации и интенсивной терапии	340
7. Анестезиологическая помощь	341
8. Реаниматологическая помощь в ОРИТ	342