С.А. Сумин, К.Г. Шаповалов

**Экстренные и неотложные состояния**

**Учебное пособие для подготовки кадров высшей квалификации**

*Рекомендовано для подготовки*

*кадров высшей квалификации по программам ординатуры, аспирантуры*

*(Направление подготовки: укрупненная группа специальностей 31.00.00 «Клиническая медицина»)*

Медицинское информационное агентство

Москва

2018

УДК

ББК

С

Получена положительная рецензия……

**Рецензент**

Руководитель НИИОР им. В.А. Неговского, заведующий кафедрой анестезиологии и реаниматологии ФГБОУ ДПО РМАНПО МЗ РФ, Главный внештатный специалист - анестезиолог-реаниматолог МЗ РФ, доктор медицинских наук, профессор *Молчанов И.В.*

**Авторский коллектив**

Авдеева Н.Н., Богословская Е.Н., Волкова А.А., Долгина И.И., Дударев И.В., Жукова Л.А., Китиашвили И.З., Куликов А.В., Ласков В.Б., Саруханов В.М., Сергеева В.А., Сумин С.А., Старченко А.А., Шаповалов К.Г., Шифман Е.М.

**Сумин С.А.** Экстренные и неотложные состояния: Учебное пособие для подготовки кадров высшей квалификации / С.А. Сумин, К.Г. Шаповалов [и др.]. – М.: ООО «Издательство «Медицинское информационное агентство», 2018. 650 с.: ил.

В учебном пособии излагаются основные теоретические и практические вопросы оказания медицинской помощи пациенту в экстренной и неотложной форме.

Соответствует Порядкам оказания медицинской помощи и Стандартам медицинской помощи, другой нормативной документации, регламентирующей вопросы оказания медицинской помощи в экстренной и неотложной форме взрослому населению и детям.

Учебное пособие написано на основании данных отечественной и иностранной литературы, личного опыта авторов. Приводимые схемы оказания медицинской помощи в экстренной форме являются апробированными и не содержат спорных методик.

Издание предназначено для подготовки кадров высшей квалификации по направлению подготовки: укрупненная группа специальностей 31.00.00 «Клиническая медицина», изучающих оказание медицинской помощи пациенту

в экстренной и неотложной форме.

© Сумин С.А., Шаповалов К.Г., 2018

 © Коллектив авторов, 2018

 © Оформление ООО «Издательство «Медицинское

 информационное

агентство», 2018

Все права защищены. Никакая часть дан-

ной книги не может быть воспроизведена

в какой-либо форме без письменного раз-

решения владельцев авторских прав.

**Предисловие**

Данное учебное пособие рекомендуется для подготовки по основным профессиональным образовательным программам высшего медицинского образования - кадров высшей квалификации: ординатуры, аспирантуры, вне зависимости от врачебной профессии, изучающих вопросы оказания медицинской помощи пациентам в экстренной и неотложной форме.

В соответствии с Федеральным законом от 27 декабря 2002 г. № 184-ФЗ "О техническом регулировании", правилами применения национальных стандартов Российской Федерации – ГОСТ Р 1.0⎯2004 "Стандартизация в Российской Федерации. Основные положения" и требованиями Трудового кодекса Российской Федерации РФ, в укрупненной группе специальностей 31.00.00 *«Клиническая медицина»* в настоящее время идетразработка и внедрение Профессиональных стандартов.

В утвержденных приказами Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации, Профессиональных стандартах, а также находящихся на этапе подготовки данных документов, включен однотипный раздел: **3.1.7. Трудовая функция**, предусматривающий наличие соответствующих трудовых действий, необходимых умений и необходимых знаний для оказания медицинской помощи пациенту в экстренной форме.

3.1.7. Трудовая функция

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Наименование | Оказание медицинской помощи пациенту в экстренной форме | Код | А/01.8 | Уровень (подуровень) квалификации | 8 |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Происхождение трудовой функции | Оригинал | X | Заимствовано из оригинала |  |  |
|  |  | Код оригинала | Регистрационный номер профессионального стандарта |
| Трудовые действия | Оценка состояния пациентов, требующего оказания медицинской помощи в экстренной форме  |
| Распознавание состояний, представляющих угрозу жизни пациентов, включая состояние клинической смерти (остановка жизненно важных функций организма человека (кровообращения и/или дыхания), требующих оказания медицинской помощи в экстренной форме |
| Оказание медицинской помощи в экстренной форме пациентам при состояниях, представляющих угрозу жизни пациентов, в том числе клинической смерти (остановка жизненно важных функций организма человека (кровообращения и/или дыхания) |
| Применение лекарственных препаратов и медицинских изделий при оказании медицинской помощи в экстренной форме |
| Необходимые умения | Выявлять состояния, требующие оказания медицинской помощи в экстренной форме, в том числе клинические признаки внезапного прекращения кровообращения и дыхания, требующие оказания медицинской помощи в экстренной форме |
|  | Оказывать медицинскую помощь в экстренной форме пациентам при состояниях, представляющих угрозу жизни пациентов, в том числе клинической смерти (остановка жизненно важных функций организма человека (кровообращения и/или дыхания) |
|  | Применять лекарственные препараты и медицинские изделия при оказании медицинской помощи в экстренной форме |
| Необходимые знания | Методика сбора жалоб и анамнеза у пациентов (их законных представителей) |
| Методика физикального исследования пациентов (осмотр, пальпация, перкуссия, аускультация)  |
| Клинические признаки внезапного прекращения кровообращения и/или дыхания |
| Правила проведения базовой сердечно-легочной реанимации |
| Другие характеристики |  |

В статье 32 Закона РФ № 323-ФЗ «Об основах охраны здоровья граждан в РФ» «Медицинская помощь», представлены определения экстренной и неотложной медицинской помощи (см. гл. 1 «Юридические аспекты медицинской деятельности»).

Пункт 2 статьи 11 Закона РФ № 323-ФЗ «Недопустимость отказа в оказании медицинской помощи» определяет условия оказания экстренной помощи:

*«Медицинская помощь в экстренной форме оказывается медицинской организацией и медицинским работником гражданину безотлагательно и бесплатно. Отказ в ее оказании не допускается».*

Статья 124 УК РФ **«**Неоказание помощи больному» предусматривает уголовную ответственность за неоказание помощи больному без уважительных причин лицом, обязанным ее оказывать в соответствии с законом или со специальным правилом (см. гл. 1 «Юридические аспекты медицинской деятельности»).

[Приказ Министерства здравоохранения и социального развития РФ от 15 мая 2012 г. № 543н *"Об утверждении Положения об организации оказания первичной медико-санитарной помощи взрослому населению"*](http://ivo.garant.ru/document?id=70095856&sub=0) (с изменениями и дополнениями от 23 июня, 30 сентября 2015г.) регламентирует порядок оказания экстренной помощи.

Таким образом, на основании вышеприведенной нормативной документации следует вывод, что врач, вне зависимости от врачебной профессии, должен обладать необходимыми умениями и знаниями для оказания медицинской помощи пациенту в экстренной форме.

Все лекарственные средства, представленные в учебном пособии, приведены в международных непатентованных названиях, в скобках указаны торговые названия препаратов, зарегистрированные в России (в соответствии с информационно-поисковой системой «Клифар-Госреестр»).

Учебное пособие написано в соответствии с требованиями к учебным изданиям нового поколения. Авторы понимают, что довольно сложно в одной книге представить на безупречно высоком теоретическом и практическом уровне все вопросы оказания медицинской помощи пациенту в экстренной и неотложной форме, поэтому в книге, бесспорно можно будет найти определенные недостатки, но, как говорили древние римляне, **«сделал, что мог, и пусть, кто может, сделает лучше».**

Авторы надеются, что данное учебное пособие будет полезно всем, кто интересуется вопросами оказания медицинской помощи пациенту в экстренной и неотложной форме и рассчитывают на доброжелательный прием и конструктивную критику своего труда.