



Библиотека фельдшера

# Алгоритмы неотложной помощи

Тематические карточки

Главные редакторы:  
член-корреспондент РАН  
О.М. Драпкина,  
академик РАН  
С.Ф. Багненко



ИЗДАТЕЛЬСКАЯ ГРУППА  
«ГЭОТАР-Медиа»

Авторы представляют читателям наглядное руководство в виде 30 тематических карточек, в которых приведены алгоритмы действия фельдшера при оказании неотложной медицинской помощи сельскому населению. Настоящие алгоритмы могут рассматриваться в качестве инструкции по оказанию неотложной доврачебной медицинской помощи при внезапных, опасных для жизни острых заболеваниях, состояниях, обострениях хронических заболеваний, травмах и отравлениях. Руководство предназначено для фельдшеров фельдшерско-акушерских пунктов в сельской местности.

## Главные редакторы

**Драпкина Оксана Михайловна** — доктор медицинских наук, профессор, член-корреспондент РАН, директор ФГБУ «Национальный медицинский исследовательский центр терапии и профилактической медицины (НМИЦ ТПМ)» Минздрава России, главный внештатный специалист по терапии и общей врачебной практике Минздрава России

**Багненко Сергей Федорович** — доктор медицинских наук, профессор, академик РАН, ректор ФГБОУ ВО «Первый Санкт-Петербургский государственный медицинский университет им. акад. И.П. Павлова» Минздрава России, главный внештатный специалист по скорой медицинской помощи Минздрава России



## Авторы

**Булгакова Елена Сергеевна** — младший научный сотрудник отдела фундаментальных и прикладных аспектов ожирения ФГБУ «НМИЦ ТПМ» Минздрава России

**Джиоева Ольга Николаевна** — кандидат медицинских наук, старший научный сотрудник отдела фундаментальных и прикладных аспектов ожирения ФГБУ «НМИЦ ТПМ» Минздрава России

**Миннуллин Ильдар Пулатович** — доктор медицинских наук, профессор, заведующий кафедрой скорой медицинской помощи и хирургии повреждений ФГБОУ ВО «Первый Санкт-Петербургский государственный медицинский университет им. акад. И.П. Павлова» Минздрава России

**Полубоярцев Игорь Олегович** — начальник организационно-методического отдела ГБУ г. Москвы «Психоневрологический интернат № 23» Департамента труда и соцзащиты населения г. Москвы, преподаватель ГБПОУ Департамента здравоохранения г. Москвы «Медицинский колледж № 2»

**Теплов Вадим Михайлович** — кандидат медицинских наук, доцент, руководитель отдела скорой медицинской помощи ФГБОУ ВО «Первый Санкт-Петербургский государственный медицинский университет им. акад. И.П. Павлова» Минздрава России

**Шепель Руслан Николаевич** — начальник отдела организационно-методического управления и анализа качества медицинской помощи ФГБУ «НМИЦ ТПМ» Минздрава России, главный внештатный специалист по терапии Центрального федерального округа Минздрава России

## Предисловие

Данное руководство предназначено для фельдшеров фельдшерско-акушерских пунктов (ФАП) в сельской местности.

В практике фельдшера ФАП часто встречаются состояния, когда необходимо быстро принимать решения и действовать максимально оперативно с учетом возможных рисков. Зачастую фельдшер ФАП получает вызов к пациенту на дом, где он работает с минимальным набором лекарственных средств и с ограниченным количеством диагностических инструментов. В таких условиях необходимо иметь под рукой «Алгоритмы неотложной помощи», которые могут служить наглядными памятками для выполнения последовательных действий при оказании помощи пациентам при неотложных состояниях.

В соответствии с профессиональным стандартом «Фельдшер», утвержденным приказом Минтруда России от 31.07.2020 № 470н, к трудовым действиям фельдшера относится оказание медицинской помощи при внезапных острых заболеваниях и/или состояниях без явных признаков угрозы жизни пациента, требующих оказания медицинской помощи в неотложной форме, в том числе несовершеннолетним.

Согласно пункту 9 «Правил организации деятельности ФАПа», изложенных в приложении № 15 к «Положению об организации оказания первичной медико-санитарной помощи взрослому насе-

лению», утвержденному приказом Минздравсоцразвития России от 15 мая 2012 г. № 543н, для оказания неотложной доврачебной медицинской помощи при внезапных, опасных для жизни острых заболеваниях, состояниях, обострениях хронических заболеваний, травмах, отравлениях (далее — угрожающие жизни состояния и/или заболевания) в ФАП в доступных для медицинского персонала местах размещаются инструкции, включающие последовательность действий по диагностике угрожающих жизни состояний и/или заболеваний и оказанию медицинской помощи при них с применением укладок, содержащих необходимые лекарственные средства и изделия медицинского назначения, запасы которых пополняются по мере необходимости. Таким образом, настоящее издание может рассматриваться в качестве инструкций по оказанию неотложной доврачебной медицинской помощи при внезапных, опасных для жизни острых заболеваниях, состояниях, обострениях хронических заболеваний, травмах, отравлениях.



СПИСОК  
ЛИТЕРАТУРЫ

## Список сокращений и условных обозначений

- ♦ — торговое название лекарственного средства и/или фармацевтическая субстанция
- АНД — автоматический наружный дефибриллятор
- АД — артериальное давление
- в/в — внутривенно
- в/м — внутримышечно
- ИВЛ — искусственная вентиляция легких
- НПВС — нестероидное противовоспалительное средство
- ОНМК — острое нарушение мозгового кровообращения
- СМП — скорая медицинская помощь
- ЧДД — частота дыхательных движений
- ЧСС — частота сердечных сокращений
- ЭКГ — электрокардиограмма
- Ps — пульс

# Содержание

## 1. Сердечно-легочная реанимация

Сердечно-легочная реанимация взрослых, АНД .....	1А
Сердечно-легочная реанимация у детей, АНД .....	1Б
Инородное тело дыхательных путей — прием Геймлиха.....	2А

## 2. Травматические повреждения

Закрытая травма живота .....	2Б
Закрытая черепно-мозговая травма.....	3А
Асфиксия.....	3Б
Носовое кровотечение.....	4А
Открытая травма живота .....	4Б
Открытая черепно-мозговая травма .....	5А
Перелом костей таза .....	5Б
Переломы.....	6А
Повреждения глаз.....	6Б
Спинальная травма.....	7А
Травма грудной клетки .....	7Б
Травматическая ампутация конечности.....	8А
Синдром длительного сдавления.....	8Б
Вывихи конечностей.....	9А

## 3. Влияние внешних факторов

Аспирация, дети .....	9Б
Гипотермия.....	10А
Поражение электрическим током .....	10Б
Термические и химические ожоги.....	11А
Укусы .....	11Б
Общее перегревание организма.....	12А

Отравление лекарственными препаратами .....	12Б
Отравление кислотами и щелочами .....	13А

## 4. Заболевания и состояния

4.1. Аллергические реакции	
Анафилактический шок, взрослые .....	13Б
Анафилактический шок, дети.....	14А
Ангионевротический отек.....	14Б
4.2. Кардиология	
Фибрилляция предсердий.....	15А
Нестабильная неконтролируемая артериальная гипертензия.....	15Б
Острый коронарный синдром .....	16А
Отек легких.....	16Б
Тромбоэмболия легочной артерии .....	17А
4.3. Неврология и психиатрия	
ОНМК .....	17Б
Судороги .....	18А
Эпилептический статус.....	18Б
Галлюцинации.....	19А
Психомоторное возбуждение .....	19Б
4.4. Хирургия	
Острая кишечная непроходимость .....	20А
Острое желудочно-кишечное кровотечение.....	20Б
Острое нарушение мезентериального кровотока.....	21А
Перфорация язвы желудка и двенадцатиперстной кишки .....	21Б

# Содержание

Почечная колика.....	22А	Преждевременная отслойка нормально расположенной плаценты, предлежание плаценты .....	27А
Тромбоз.....	22Б	Преждевременное родоразрешение .....	27Б
Ущемленная грыжа .....	23А	Презклампися, эклампися.....	28А
4.5. Комы		Самопроизвольный аборт.....	28Б
Кома неясного генеза.....	23Б	4.7. Дыхательная система	
Гипогликемическая кома.....	24А	Ларингоспазм.....	29А
Кетоацидотическая кома .....	24Б	Острый обструктивный бронхит .....	29Б
4.6. Акушерство и гинекология		Приступ бронхиальной астмы .....	30А
Апоплексия яичника.....	25А	4.8. Офтальмология	
Внематочная беременность.....	25Б	Острый приступ глаукомы.....	30Б
Мено- и метроррагии.....	26А		
Домашние роды.....	26Б		