

# Противошоковая укладка: чем комплектовать, где и как хранить

## Главное в статье

- 1 Определяя местонахождение и состав противошоковых аптечек, руководствуйтесь прежде всего порядками оказания медицинской помощи.
- 2 Состав противошоковых аптечек в разных приказах и письмах Минздрава России и других ведомств не совпадает.
- 3 На лекарства в аптечках распространяются все требования приказа Минздравсоцразвития России от 23.08.2010 № 706н.



**М.А. Шишов,**  
канд. мед. наук, доц.  
кафедры организа-  
ции здравоохране-  
ния и общественного  
здоровья ФПК и ППС  
Ростовского госу-  
дарственного меди-  
цинского универси-  
тета, г. Ростов-на-Дону

Пожалуй, нет ничего более проверяемого в сфере здравоохранения, чем аптечки (укладки). Аптечки может проверить Росздравнадзор и его территориальные органы в рамках лицензионного контроля, государственного надзора в сфере обращения лекарственных средств, а также в рамках государственного контроля качества и безопасности медицинской деятельности. Роспотребнадзор тоже может поинтересоваться наличием упаковок и условиями их хранения в рамках контроля исполнения СанПиН.

При этом комплектация и месторасположение упаковок вызывают много вопросов у практиков, в частности противошоковая укладка. Какой она должна быть и где располагаться, чтобы не вызвать нареканий у проверяющих органов?

## В каких подразделениях должны быть противошоковые укладки

Медицинская организация, ее структурные подразделения оснащаются согласно порядкам оказания медицинской помощи (п. 3 ч. 3 ст. 37 Федерального закона от 21.11.2011 № 323-ФЗ). Соответственно и требования к местонахождению противошоковых упаковок нужно искать именно в этих документах.

### ПРИМЕР

Требования к местонахождению упаковок в структурных подразделениях по профилю «акушерство и гинекология» приведены в Порядке оказания медицинской помощи по профилю «акушерство и гинекология» (за исключением использования вспомогательных репродуктивных технологий). Он утвержден приказом Минздрава России от 01.11.2012 № 572н. Выписку из этого документа приводим в приложении 1.

Дополнительно в письме от 02.11.2015 № 01И-1872/15 Росздравнадзор обращает внимание: помещения, в которых осуществляется местная анестезия, должны быть оснащены наборами (укладками, аптечками) для реанимационных, противошоковых мероприятий. Обязательно наличие противошокового набора и инструкции по оказанию первой помощи при развитии анафилаксии не только в процедурных кабинетах, но и в кабинетах, где проводятся диагностические исследования с применением препаратов, обладающих гистаминолиберирующим действием (например, рентгеноконтрастные исследования), в стоматологических кабинетах.

## Каково оснащение упаковок

Требования к комплектации аптечек, упаковок, наборов и комплектов для оказания первой, первичной медико-



### В тему

#### Профилактика анафилактического шока. Рекомендации медсестрам

«Главная медицинская сестра», 2016. № 7 → [42](#)

### Совет

Комплектуя противошоковую укладку, следуйте требованиям порядков оказания медицинской помощи.

санитарной, скорой медицинской, специализированной медицинской и паллиативной медицинской помощи устанавливает Минздрав России. На это указывает п. 5.2.12 Положения о Министерстве здравоохранения Российской Федерации, утвержденного постановлением Правительства РФ от 19.06.2012 № 608. Однако состав противошоковых аптечек в разных приказах и письмах Минздрава России и других ведомств не совпадает (приложение 2).

В отдельных случаях состав укладки установлен порядками оказания медицинской помощи.

### ПРИМЕР

Согласно Порядку оказания педиатрической помощи (утв. приказом Минздравсоцразвития России от 16.04.2012 № 366н) в противошоковый набор входят: 0,1%-й раствор адреналина, мезатона, норадреналина, 5,0%-й раствор эфедрина, 1,0%-й раствор тавегила, 2,5%-й раствор супрастина, 2,4%-й раствор эуфиллина, 0,9%-й раствор хлористого кальция, глюкокортикоидные препараты – преднизолон, дексаметазон или гидрокортизон, сердечные гликозиды: строфантин, коргликон.

Для помещений, в которых осуществляется местная анестезия, состав противошокового набора приведен в письме Росздравнадзора от 02.11.2015 № 01И-1872/15. Согласно документу, наборы должны включать лекарственные препараты и медицинские изделия, необходимые для сердечно-легочной реанимации. Например, рото-расширитель, языкодержатель, мешок Амбу, воздуховод, набор для трахеотомии/коникотомии.

## Как хранить лекарства в укладках

Требования приказа Минздравсоцразвития России от 23.08.2010 № 706н «Об утверждении Правил хранения

лекарственных средств» распространяются и на протившоковые укладки. В частности надзорные органы проверяют:

1) соблюдение в местах хранения упаковок определенной температуры и влажности воздуха. Они должны соответствовать требованиям, указанным на первичной и вторичной (потребительской) упаковке лекарственных средств;

2) наличие в помещениях для хранения лекарственных средств сертифицированных, калиброванных и поверенных приборов для регистрации параметров воздуха. Это термометры, гигрометры и психрометры. Их показания нужно ежедневно регистрировать в специальном журнале (карте) регистрации на бумажном носителе или в электронном виде с архивацией (для электронных гигрометров).

Но обратите внимание на письмо Минздравсоцразвития России от 10.05.2011 № 232371-25-1 «О требованиях к помещениям хранения и условиям хранения лекарственных средств для медицинского применения». Согласно документу, если в медорганизации есть аптека как структурное подразделение, то требования по наличию приборов для регистрации параметров воздуха и стеллажных карт должны распространяться на случаи хранения лекарственных средств именно в помещениях аптеки, а не на постах среднего медперсонала, в процедурных и других помещениях;

3) наличие специально выделенной и обозначенной (карантинной) зоны, для отдельного хранения лекарственных средств с истекшим сроком годности;

4) отсутствие фальсифицированных, недоброкачественных и контрафактных лекарственных средств.

Если срок годности на лекарственные средства в аптечке истек, препараты нужно извлечь из укладки и хранить отдельно от других групп лекарственных средств в специально выделенной и обозначенной (карантинной) зоне.

### *К сведению*

Информационные письма о выявленных недоброкачественных, фальсифицированных и контрафактных лекарственных средствах – на официальном сайте Росздравнадзора [www.roszdravnadzor.ru](http://www.roszdravnadzor.ru)

### Важно

Руководитель медорганизации не вправе утверждать составленные на свое усмотрение комплектацию аптечки и перечень неотложных мероприятий.

## Кто отвечает за укладки

За хранение лекарственных средств, в т. ч. в укладках, отвечают:

- главная медицинская сестра (главная акушерка, главный фельдшер);
- старшая медицинская сестра;
- медицинская сестра;
- медицинская сестра палатная (постовая);
- медицинская сестра перевязочной;
- медицинская сестра процедурной.

Это следует из положений приказа Минздравсоцразвития России от 23.07.2010 № 541н «Об утверждении Единого квалификационного справочника должностей руководителей, специалистов и служащих, раздел «Квалификационные характеристики должностей работников в сфере здравоохранения»».

## Какова ответственность за нарушения требований к укладкам

Административную ответственность за нарушения требований к укладкам устанавливает Кодекс Российской Федерации об административных правонарушениях.

Соблюдение порядков оказания медицинской помощи – это лицензионное требование. Поэтому отсутствие предусмотренных порядками укладок влечет административную ответственность:

- по ст. 14.1 КоАП РФ в случае осуществления предпринимательской деятельности;
- по ст. 19.20 КоАП РФ, если деятельность не связана с получением прибыли.

### ПРИМЕР

Постановление Второго арбитражного апелляционного суда от 12.11.2015 № 02АП-8905/2015. За нарушения, в том

---

числе за отсутствие укладки-аптечки для оказания экстренной помощи при общесоматических осложнениях в условиях стоматологических кабинетов, медицинская организация привлечена к административной ответственности по ч. 3 ст. 14.1 КоАП РФ в виде штрафа в размере 30 тыс. руб.

Нарушение требований к хранению лекарственных средств может повлечь административную ответственность по ч. 1 ст. 14.43 КоАП РФ.

### **ПРИМЕР**

Постановление Семнадцатого арбитражного апелляционного суда от 19.05.2016 № 17АП-4382/2016-АКу. За наличие в приемном отделении в противошоковой аптечке раствора эуфиллина с истекшим сроком годности медицинской организации назначен штраф в размере 100 тыс. руб.

В то же время наличие в укладках неотложной и противошоковой помощи просроченных лекарств может трактоваться как нарушение пп. 4.28, 4.29, 8.1 СанПиН 2.1.7.2790-10 «Санитарно-эпидемиологические требования к обращению с медицинскими отходами». За это предусмотрена административная ответственность по ст. 8.2 КоАП РФ – «Несоблюдение экологических и санитарно-эпидемиологических требований при обращении с отходами производства и потребления, веществами, разрушающими озоновый слой, или иными опасными веществами».

### **ПРИМЕР**

Постановление Тринадцатого арбитражного апелляционного суда от 15.11.2013 по делу № А56-42169/2013. За хранение в укладке просроченных лекарств было оставлено в силе постановление о назначении административного штрафа в размере 100 тыс. руб. ●

**Приложение 1. Требования к нахождению укладки в структурных подразделениях по профилю «акушерство и гинекология»**

<b>Местонахождение противошоковой укладки</b>	<b>Структурное подразделение</b>	
Кабинет врача-стоматолога	Женская консультация	
Малая операционная		
Процедурный кабинет		
Физиотерапевтический кабинет		
Рентгеновский (маммографический) кабинет		
Смотровая	Родильный дом (отделение)	
Отделение патологии беременности		
Предродовая палата		
Родовый зал (индивидуальный родовой зал)		
Послеродовое палатное отделение		
Отделение анестезиологии-реаниматологии (палаты интенсивной терапии) для женщин		
Гинекологическое отделение		
Физиотерапевтический кабинет		
Процедурный кабинет	Женская консультация перинатального центра	
Малая операционная		
Процедурный кабинет	Отделение вспомогательных репродуктивных технологий перинатального центра	
Малая операционная (манипуляционная)		
Эмбриологическая комната		
Физиотерапевтическое отделение (кабинет)	Перинатальный центр	
Помещения приема в родовое отделение		
Родовые боксы		
Помещения приема в отделение патологии беременности		
Помещения приема в гинекологическое отделение		
Отделение патологии беременности		
Отделение анестезиологии-реаниматологии для женщин с палатой пробуждения для родового отделения и операционного блока родового отделения		
Акушерское физиологическое отделение с совместным пребыванием матери и ребенка		
Гинекологическое отделение с операционными		
Процедурный кабинет		Центр охраны здоровья семьи и репродукции
Малая операционная		
Эмбриологическая комната		
Манипуляционная		

## Приложение 2. Официальные требования к оснащению протившоковой укладки

Состав укладки	Источник требований
<p>0,1%-й раствор адреналина, мезатона, норадреналина, 5,0%-й раствор эфедрина, 1,0%-й раствор тагелила, 2,5%-й раствор супрастина, 2,4%-й раствор эуфиллина, 0,9%-й раствор хлористого кальция, глюкокортикоидные препараты – преднизолон, дексаметазон или гидрокортизон, сердечные гликозиды: строфантин, коргликон</p> <p>Гидрокортизон в ампулах по 25 и 100 мг (дексаметазон) для внутримышечного введения, 0,1% раствор адреналина 1,0 для подкожного введения, 2% раствор супрастина 1,0 для внутримышечного введения, кордиамин 1,0 для подкожного или внутри введения</p> <p>Адреналин (№ 70/151/11), преднизолон или дексон в ампулах, тагегил в ампулах</p>	<p>Приказ Минздрава России от 16.04.2012 № 366н «Об утверждении Порядка оказания педиатрической помощи»</p> <p>Приказ Минздрава России от 25.07.2003 № 327 «Об утверждении протокола ведения больных "Сифилис"»</p> <p>Письмо Минздрава России от 15.01.2016 № 15-4/82-07</p>
<p>0,1%-й раствор адреналина, мезатона, норадреналина, 5,0%-й раствор эфедрина, 1,0%-й тагелила, 2,5%-й супрастина, 2,4%-й эуфиллина, 0,9%-й раствор хлористого кальция, глюкокортикоидные препараты – преднизолон, дексаметазон или гидрокортизон, сердечные гликозиды – строфантин, коргликон), нашатырный спирт, этиловый спирт (из расчета 0,5 мл на инъекцию), смесь эфира со спиртом, кислород</p>	<p>«МУ 3.3.1891-04. 3.3. Иммунопрофилактика инфекционных болезней. Организация работы прививочного кабинета детской поликлиники, кабинета иммунопрофилактики и прививочных бригад. Методические указания» (утв. Главным государственным санитарным врачом РФ 04.03.2004)</p>
<p>Преднизолон для внутривенного введения 90 мг, Мезатон 1,0, Димедрол 1% – 2,0, Кордиамин 2,0, Полиглюкин 400,0, Изотонический раствор хлорида натрия 10,0</p> <p>Преднизолон для внутривенного введения 90 мг; Мезатон 1,0; Димедрол 1%; Полиглюкин 400,0; Изотонический раствор хлорида натрия 200 мл</p>	<p>Письмо Минздрава РФСР от 05.06.1989 № 20-03/306</p> <p>Письмо Минздрава России от 02.12.1998 № 2510/10671-98-32</p>
<p>Раствор адреналина (эпинефрин) (0,1%, 1 мг/мл) в ампулах № 10; раствор норадреналина 0,2% в ампулах № 10; раствор мезатона 1% в ампулах № 5; раствор допамина 5 мл (200 мкг) в ампулах № 5; раствор супрастина 2% в ампулах № 10; раствор тагелила 0,1% в ампулах № 10; раствор преднизолона (30 мг) в ампулах № 10; раствор дексаметазона (4 мг) в ампулах № 10; гидрокортизон гемисукцинат или солюкортеф 100 мг – № 10 (для внутривенного введения); раствор эуфиллина 2,4% в ампулах № 10; сальбутамол аэрозоль для ингаляций дозированной 100 мкг/доза № 2; раствор строфантина-К 0,05% в ампулах № 5; раствор кордиамина 25% в ампулах № 5; раствор диазепам (реланиум, седуксен) 0,5% в ампулах № 5; раствор глюкозы 40% в ампулах № 20; раствор хлорида натрия 0,9% в ампулах № 20; раствор атропины 5% – 250 мл (стерильно) № 2; раствор хлорида натрия 0,9% – 400 мл № 2; раствор атропина 0,1% в ампулах № 5; спирт этиловый 70% – 100 мл; роторасширитель № 1; языкодержатель № 1; кислородная подушка № 2; жгут № 1; скальпель № 1; шпатель одноразового пользования 1 мл, 2 мл, 5 мл, 10 мл и иглы к ним по 5 шт; в/в катетер или игла (калибром G14-18; 2,2-1,2 мм) № 5; система для в/в капельных инфузий № 2; пузырь со льдом № 1; перчатки медицинские одноразовые 2 пары; воздуховод; аппарат дыхательный ручной (тип Амбу)</p>	<p>Письмо Росздравнадзора от 02.11.2015 № 01И-1872/15</p>