

УДК 615.384  
ББК 52.81  
Х63

*Авторы:*

**Хлябич Георгий Николаевич** - д-р мед. наук, профессор, академик РАЕН, лауреат государственной премии, директор ФГУ «Государственный институт кровезаменителей и медицинских препаратов»

**Черненко Георгий Тимофеевич** — д-р мед. наук, профессор, главный научный сотрудник лаборатории биомodelей ФГУ «Государственный институт кровезаменителей и медицинских препаратов»

Информация: "Медицинская литература" - www.mmbook.ru

*Рецензент:*

**Л. И. Герасимова** — д-р мед. наук, профессор, лауреат государственной премии России

*Научный редактор:*

**Г.Н. Щербакова** — ведущий научный сотрудник Российского научного центра хирургии им. акад. Б. В. Петровского РАМН, доцент кафедры клинической трансфузиологии 1-го МГМУ им. И. М. Сеченова

**Хлябич Г.Н.**

Х63 Кровезаменители. Справочник лекарственных средств для инфузионной терапии / Г.Н. Хлябич, [Г.Т. Черненко]. - Изд. доп. и перераб. - М.: Практическая медицина, 2011. - 272 с.

ISBN 978-5-98811-189-4

В справочнике систематизированы современные лекарственные средства для инфузионной терапии. Особое внимание уделено кровезаменителям для лечения шока и гиповолемии. Подробно характеризуются отечественные и зарубежные препараты для лечения шока, кровопотери, ожогов, гематологических, гнойно-септических, инфекционных заболеваний и целого ряда других патологических состояний.

Для трансфузиологов, анестезиологов-реаниматологов и врачей экстренных служб.

**УДК 615.384**  
**ББК 52.81**

© Хлябич Г.Н., [Черненко Г.Т.], 2011

ISBN 978-5-98811-189-4 © «практическая медицина», 2011

## Оглавление

<b>Сокращения</b> .....	8
<b>Предисловие</b> .....	10
<b>Глава 1. Классификация кровезаменителей</b> .....	11
<b>Глава 2. Кровезаменители противошокового действия</b> .....	16
2.1. На основе декстрана .....	16
2.1.1. Кровезаменители с молекулярной массой декстрана 60 000-80 000 Д .....	17
2.1.2. Кровезаменители с молекулярной массой декстрана 35 000-45 000 Д .....	28
2.1.3. Декстран с молекулярной массой 1000 Д для профилактики аллергических реакций .....	41
2.2. На основе гидроксиэтилкрахмала .....	42
2.2.1. Кровезаменители с молекулярной массой гидроксиэтилкрахмала 100 000-200 000 Д .....	43
2.2.2. Кровезаменители с молекулярной массой гидроксиэтилкрахмала 200 000 Д .....	57

2.2.3. Кровезаменители с молекулярной массой гидроксиэтилкрахмала 350 000-500 000 Д.....	73
2.3. На основе желатина.....	75
2.3.1. Кровезаменители с молекулярной массой желатина 25 000-35 000 Д.....	76
2.3.2. Кровезаменители с молекулярной массой желатина 15 000-25 000 Д.....	83
2.4. На основе полиэтиленгликоля.....	86
<b>Глава 3. Кровезаменители дезинтоксикационного действия.....</b>	<b>89</b>
<b>Глава 4. Препараты для парентерального питания.....</b>	<b>95</b>
4.1. Азотистые препараты на основе смеси L-аминокислот.....	107
4.2. Добавки микроэлементов или витаминов к парентеральному питанию.....	154
<b>Глава 5. Препараты энергетического обеспечения.....</b>	<b>159</b>
5.1. Углеводные растворы для инфузий.....	160
5.2. Жировые эмульсии для инфузий.....	166
5.3. Системы парентерального питания.....	180
<b>Глава 6. Регуляторы водно-солевого обмена и кислотно-основного состояния.....</b>	<b>209</b>
6.1. Электролитные растворы.....	210
6.2. Осмотические диуретики.....	234
<b>Глава 7. Кровезаменители — переносчики кислорода.....</b>	<b>241</b>
7.1. На основе гемоглобина.....	243
7.2. На основе перфторуглеродов.....	245

<b>Глава 8. Кровезаменители комплексного действия.....</b>	<b>248</b>
8.1. На основе декстрана.....	249
8.2. На основе полиэтиленгликоля.....	262
<b>Терапевтический указатель.....</b>	<b>265</b>
<b>Предметный указатель.....</b>	<b>269</b>