

УДК 615  
ББК 54.12  
3-35

**Зарубина, И. В.**

**3-35 Травматический токсикоз и антитоксические средства**

[Текст] / И. В. Зарубина, П. Д. Шабанов. — СПб.: Информ-Навигатор, 2014. — 416 с. — (Фармакология экстремальных состояний: в 12 т. / ред. П. Д. Шабанов; т. 5).

ISBN 978-5-906572-03-5 (т. 5)

ISBN 978-5-906572-04-2

Монография посвящена актуальному направлению медицинской науки, связанной с изучением механизмов развития травматического токсикоза (синдрома длительного раздавливания) и средств его фармакологической коррекции. Динамическое изучение травматического токсикоза показывает, что на начальных этапах его развития главная роль в генезе патологических изменений принадлежит печени и ее дисфункции. Коррекция этих нарушений с помощью антигипоксантов и других препаратов метаболического типа действия существенно замедляет развитие травматического токсикоза, не позволяя перейти ему в фазу острой почечной недостаточности, как правило, регистрируемую в клинике. Обзор современных подходов к лечению травматического токсикоза с помощью новых антигипоксических средств позволяет расширить существующие представления по фармакологии и фармакотерапии данной патологии.

Книга предназначена для хирургов, специалистов по неотложной терапии, врачей общей практики, интернистов, нефрологов, семейных врачей, клинических фармакологов, всех, кто интересуется вопросами лечения травматического токсикоза. *Рис. — 54, табл. — 106, библи. — 637 назв.*

Издание публикуется при финансовой поддержке ЗАО «НПФФ «Полисан», Санкт-Петербург

© Зарубина И. В., Шабанов П. Д., 2014

ISBN 978-5-906572-03-5 (т. 5) © Шабанов П. Д., редакция, 2014

ISBN 978-5-906572-04-2

© ООО «Информ-Навигатор», 2014

## Оглавление

Предисловие.....	8
<i>Глава 1.</i> Краткая история изучения травматического токсикоза.....	11
<i>Глава 2.</i> Современные представления о патогенезе травматического токсикоза.....	25
<i>Глава 3.</i> Роль печеночно-почечной недостаточности при травматическом токсикозе.....	40
<i>Глава 4.</i> Структурная патология печени в раннем периоде травматического токсикоза.....	55
<i>Глава 5.</i> Патогенетическое значение индивидуальной устойчивости к гипоксии в течении раннего периода травматического токсикоза.....	67
<i>Глава 6.</i> Патогенетическое значение индивидуальной устойчивости к боли в течении раннего периода травматического токсикоза.....	92
<i>Глава 7.</i> Метаболическая и функциональная активность печени при травматическом токсикозе в зависимости от индивидуальной стрессоустойчивости.....	108
<i>Глава 8.</i> Принципы фармакологической коррекции полиорганной недостаточности при травматическом токсикозе.....	176
<i>Глава 9.</i> Сравнительная характеристика эффективности антигипоксантов в раннем периоде травматического токсикоза в зависимости от индивидуальной устойчивости к гипоксии.....	227

Глава 10. Сравнительная характеристика эффективности антигипоксантов в раннем периоде травматического токсикоза в зависимости от индивидуальной чувствительности к боли.....	268
Глава 11. Математические модели прогнозирования эффективности антигипоксантов при травматическом токсикозе.....	303
Заключение.....	311
Приложения.....	314
Литература.....	349