

СПЕЦИАЛИЗИРОВАННЫЙ НАУЧНО-ПРАКТИЧЕСКИЙ ЖУРНАЛ

Включен в наукометрические базы данных Science Index и Google Scholar

p-ISSN 2224-0586, e-ISSN 230



# МЕДИЦИНА НЕОТЛОЖНЫХ СОСТОЯНИЙ

[www.mif-ua.com](http://www.mif-ua.com)



ТОКСИКОКИНЕТИКА ТАЛЛИЯ  
И ПАРАМЕТРЫ ЭНДОТОКСЕМИИ  
ПРИ ОСТРОЙ ТАЛЛИЕВОЙ ИНТОКСИКАЦИИ

АНТИДОТНАЯ ТЕРАПИЯ В КОМПЛЕКСНОМ ЛЕЧЕНИИ  
ОСТРОГО ОТРАВЛЕНИЯ ХЛОРПИРИФОСОМ

РОЛЬ ПОЧЕЧНОЙ СИСТЕМЫ ЭЛИМИНАЦИИ  
В ЛЕЧЕНИИ ОСТРОГО ОТРАВЛЕНИЯ ТАЛЛИЕМ

КАШЛЕВЫЕ СИНКОПЕ

ЛАБОРАТОРИИ АНАЛИТИЧЕСКОЙ ТОКСИКОЛОГИИ.  
СОСТОЯНИЕ, ОРГАНИЗАЦИЯ  
И ОСОБЕННОСТИ РАБОТЫ

**ТЕМА НОМЕРА:  
ИНТЕНСИВНАЯ ТЕРАПИЯ.  
ТОКСИКОЛОГИЯ**

4 (59) • 2014

СОДЕРЖАНИЕ

CONTENTS

Страничка редактора .....	7	Editor's Page .....	
---------------------------	---	---------------------	--

Юбилей

Jubilee

Опыт, устремленный в будущее .....	8	Experience Directed to the Future .....	
------------------------------------	---	---	--

Актуальное интервью

Actual Interview

Практические аспекты поддержания уровня артериального давления в периоперационном периоде .....	13	Practical Aspects of Maintaining Blood Pressure Levels in the Perioperative Period .....	1
---	----	--	---

Научный обзор

Scientific Review

<i>Гордеева М.В., Велеславова О.Е., Батурова М.А., Рылов А.Ю., Лаврентюк Г.П., Платонов П.Г., Шубик Ю.В. (Россия, Швеция)</i> Внезапная ненасильственная смерть молодых людей (ретроспективный анализ) .....	18	<i>Gordeyeva M.V., Veleslavova O.Ye., Baturova M.A., Rylov A.Yu., Lavrentyuk G.P., Platonov P.G., Shubik Yu.V. (Russia, Sweden)</i> Sudden Non-Violent Death in Young Adults (Retrospective Analysis) .....	1
---	----	--	---

<i>Сорокина Е.Ю. (Днепропетровск, Украина)</i> Жировые эмульсии: современное состояние проблемы при проведении интенсивной терапии у больных в критическом состоянии .....	29	<i>Sorokina Ye.Yu. (Dnipropetrovsk, Ukraine)</i> Fat Emulsions: Current State of the Problem at Carrying out Intensive Care in Critically Ill Patients .....	2
--	----	--	---

Оригинальные исследования

Original Researches

<i>Курдиль Н.В. (Киев, Украина)</i> Современное состояние и перспективы кадрового обеспечения учреждений здравоохранения специалистами в области клинической токсикологии .....	37	<i>Kurdil N.V. (Kyiv, Ukraine)</i> Current State and Prospects of Staff Assistance for Healthcare Institutions by Experts in the Field of Clinical Toxicology .....	3
---	----	---	---

<i>Петюнин Г.П., Чубенко А.В., Гузенко Н.В.</i> <i>(Харьков, Украина)</i>	<i>Petyunin G.P., Chubenko A.V., Guzenko N.V.</i> <i>(Kharkiv, Ukraine)</i>
Лаборатории аналитической токсикологии. Состояние, организация и особенности работы .....42	Analytical Toxicology Laboratories. State, Organization and Features of the Work .....42
<i>Большой Д.В., Пыхтеева Е.Г.</i> <i>(Одесса, Украина)</i>	<i>Bolshoy D.V., Pykhteyeva Ye. G.</i> <i>(Odessa, Ukraine)</i>
Методика отбора биологических сред и образцов для элементного анализа.....45	Technique for Selection of Biological Media and Samples for Elemental Analysis .....45
<i>Рубльов Б.В., Шкуліна О.В., Шейман Б.С.</i> <i>(Київ, Україна)</i>	<i>Rublyov B.V., Shkulipa O.V., Sheyman B.S.</i> <i>(Kyiv, Ukraine)</i>
Математичне моделювання процесу розпізнавання етіопатогенетичного чинника ендотоксикозу .....48	Mathematical Modeling of the Recognition of Etiopathogenetic Endotoxemia Factor .....48
<i>Шейман Б.С., Проданчук Н.Г., Волошина Н.А.,</i> <i>Макаров А.А., Урин А.А., Иць В.В.</i> <i>(Киев, Украина)</i>	<i>Sheyman B.S., Prodanchuk N.G., Voloshina N.A.,</i> <i>Makarov A.A., Urin A.A., Its V.V.</i> <i>(Kyiv, Ukraine)</i>
Токсикокинетика таллия и параметры эндотоксемии при острой таллиевой интоксикации .....52	Thallium Toxicokinetics and Endotoxemia Parameters in Acute Thallium Intoxication .....52
<i>Шейман Б.С., Проданчук Н.Г., Волошина Н.А.,</i> <i>Макаров А.А., Урин А.А., Иць В.В.</i> <i>(Киев, Украина)</i>	<i>Sheyman B.S., Prodanchuk N.G., Voloshina N.A.,</i> <i>Makarov A.A., Urin A.A., Its V.V.</i> <i>(Kyiv, Ukraine)</i>
Роль почечной системы элиминации в лечении острого отравления таллием.....58	Role of Renal Elimination in the Treatment of Acute Thallium Poisoning.....58
<i>Шейман Б.С., Проданчук Н.Г., Волошина Н.А.,</i> <i>Макаров А.А., Урин А.А., Иць В.В.</i> <i>(Киев, Украина)</i>	<i>Sheyman B.S., Prodanchuk N.G., Voloshina N.A.,</i> <i>Makarov A.A., Urin A.A., Its V.V.</i> <i>(Kyiv, Ukraine)</i>
Оценка эффективности использования экстракорпоральных технологий детоксикации в лечении острого отравления таллием.....62	Evaluating the Efficacy of Extracorporeal Detoxification Technologies Use in the Treatment of Acute Thallium Poisoning .....62
<i>Рубльов Б.В., Шкуліна О.В., Проданчук М.Г.,</i> <i>Шейман Б.С.</i> <i>(Київ, Україна)</i>	<i>Rublyov B.V., Shkulipa O.V., Prodanchuk M.G.,</i> <i>Sheyman B.S.</i> <i>(Kyiv, Ukraine)</i>
Прояви ендотоксемії та математичне моделювання процесу розпізнавання етіопатогенетичного чинника захворювання .....68	Manifestations of Endotoxemia and Mathematical Modeling of the Recognition of Etiopathogenetic Disease Factor .....68

*Шейман Б.С., Кривенчук В.Е., Проданчук Н.Г.,  
Волошина Н.А., Урин А.А., Сафронова И.А.  
(Киев, Украина)*

Антидотная терапия в комплексном  
лечении острого отравления  
хлорпирифосом .....73

*Шраменко Е.К., Шкарбун Л.И.  
(Донецк, Украина)*

Сравнительная оценка изменений  
почечного кровотока при различных  
вариантах острого повреждения почек .....78

*Костюченко С.С. (Минск, Республика Беларусь)*

Нутритивная поддержка  
при остром панкреатите .....83

*Бойко В.В., Лелиця А.В., Миловидова Г.Е.,  
Лебідь П.Б. (Харків, Україна)*

Оптимізація хірургічної тактики лікування  
післяопераційних внутрішньочеревних  
ускладнень у постраждалих  
з абдомінальною травмою .....92

*Юрченко О.П. (Харьков, Украина)*

Периоперационная профилактика  
тромбогеморрагических осложнений  
у больных с синдромом диабетической  
стопы .....95

*Підгірний Я.М., Філик О.В., Яєчник О.Р.  
(Львів, Україна)*

Перший власний досвід застосування  
концентрату протромбіназного комплексу  
при життєзагрожуючій коагулопатії .....99

## Практические рекомендации

*Дупляков Д.В., Головина Г.А., Осина Н.И.,  
Тухбатова А.А. (Самара, Тольятти, Россия)*

Кашлевые синкопе .....103

*Левкин О.А., Голдовский Б.М., Сериков К.В.  
(Запорожье, Украина)*

Алгоритм оказания экстренной  
медицинской помощи при политравме  
на догоспитальном этапе .....108

*Sheyman B.S., Krivenchuk V.Ye.,  
Prodanchuk N.G., Voloshina N.A., Urin A.A.,  
Safronova I.A. (Kyiv, Ukraine)*

Antidote Therapy in Complex  
Treatment of Acute Poisoning  
with Chlorpyrifos .....73

*Shramenko Ye.K., Shkarbun L.I.  
(Donetsk, Ukraine)*

Comparative Evaluation of Changes  
in Renal Blood Flow in Different Types  
of Acute Kidney Injury .....78

*Kostyuchenko S.S. (Minsk, Republic of Belarus)*

Nutritional Support  
in Acute Pancreatitis .....83

*Boyko V.V., Lelytsya A.V., Mylovydova G.Ye.,  
Lebid P.B. (Kharkiv, Ukraine)*

Optimization of Surgical Treatment  
for Postoperative Intraperitoneal  
Complications in Patients  
with Abdominal Injury .....92

*Yurchenko O.P. (Kharkiv, Ukraine)*

Perioperative Prevention  
for Thrombohemorrhagic  
Complications in Patients  
with Diabetic Foot Syndrome .....95

*Pidgirny Ya.M., Filyk O.V., Yayechnik O.R.  
(Lviv, Ukraine)*

First Own Experience of Prothrombinase  
Complex Concentrate Application  
in Life-Threatening Coagulopathy .....99

## Practical Recommendations

*Duplyakov D.V., Golovina G.A., Osina N.I.,  
Tukhbatova A.A. (Samara, Tolyatti, Russia)*

Cough Syncope .....103

*Lyovkin O.A., Goldovsky B.M., Serikov K.V.  
(Zaporizhya, Ukraine)*

Algorithm for Emergency  
Medical Assistance  
in Polytrauma at Prehospital Stage .....108

Клинический случай

Clinical Case

Разнатовская Е.Н., Грицова Н.А.,  
Николаева О.Д., Войтюк И.Н.  
(Запорожье, Украина)  
Стеноз гортани при туберкулезе..... 111

Raznatovskaya Ye.N., Gritsova N.A.,  
Nikolayeva O.D., Voytyuk I.N.  
(Zaporizhya, Ukraine)  
Laryngostenosis in Tuberculosis ..... 111

Ломей Я.І., Лудин В.І., Цюк І.І., Ломей Ю.Я.  
(Львів, Україна)  
Облітеруючий тромбангіїт  
нижніх кінцівок — хвороба  
Вінівартера — Бюргера..... 114

Lomey Ya.I., Ludyn V.I., Tsyuk I.I., Lomey Yu. Ya.  
(Lviv, Ukraine)  
Thromboangiitis Obliterans  
of Lower Extremities —  
Winiwarter — Buerger Disease ..... 114

Подписка — 2014..... 2, 27  
Вниманию авторов..... 117  
Медицинская книга ..... 118  
Анкета читателя ..... 122

Subscription — 2014..... 2, 27  
Information for Authors ..... 117  
Medical Book..... 118  
Reader’s Questionnaire ..... 122