

ЭФФЕКТИВНАЯ ФАРМАКОТЕРАПИЯ

6
2014

*анестезиология и
реаниматология №1*



Актуальное интервью

Профессор А.В. БУТРОВ: «Сегодня главная проблема специальности – подготовка кадров, их социальная и правовая защита»

Лекции для врачей

Тактика ведения пациентов с критическим кровотечением и массивной кровопотерей

Преимущества анестезии севофлураном при проведении МРТ-диагностики у детей

Фармаконутриенты в коррекции метаболических нарушений у больных в критическом состоянии

Рекомендации по остановке кровотечения на фоне антитромботической терапии

Эффективная
фармакотерапия. 6/2014
Анестезиология
и реаниматология. № 1

ISSN 2307-3586

Главный редактор
член-корр. РАМН, докт. мед. наук, проф. Ю.Г. АЛЯЕВ

Ответственный секретарь
докт. мед. наук И.С. БАЗИН

Редакционная коллегия:
докт. мед. наук, проф. В.Б. БЕЛОБОРОДОВ
докт. мед. наук, проф. В.А. ГОРБУНОВА
докт. мед. наук, проф. В.В. ЗАХАРОВ
докт. мед. наук, проф. И.Н. ЗАХАРОВА
член-корр. РАМН, докт. мед. наук, проф. А.В. КАРАУЛОВ
докт. мед. наук, проф. И.М. КОРСУНСКАЯ
докт. мед. наук И.А. ЛОСКУТОВ
докт. мед. наук, проф. О.Н. МИНУШКИН
докт. мед. наук, проф. А.М. МКРТУМЯН
докт. мед. наук, проф. А.Ю. ОВЧИННИКОВ
докт. мед. наук, проф. О.Д. ОСТРОУМОВА
докт. мед. наук, проф. В.Н. ПРИЛЕПСКАЯ
докт. мед. наук, проф. Д.Ф. ХРИТИНИН
докт. мед. наук, проф. Е.И. ШМЕЛЕВ

Редакционный совет направления
«Анестезиология и реаниматология»:
Ю.С. АЛЕКСАНДРОВИЧ, А.В. БУТРОВ,
Е.А. ЕВДОКИМОВ, Е.Б. ЖИБУРТ,
В.И. ЗАГРЕКОВ, М.Н. ЗАМЯТИН,
В.В. ЛАЗАРЕВ, Э.М. НИКОЛАЕНКО,
М.М. ПЕТРОВА, Д.С. ЦВЕТКОВ

© ИД ГК «Медфорум»
127422, Москва, ул. Тимирязевская,
д. 1, стр. 3, тел. (495) 234-07-34

Генеральный директор ИД ГК «Медфорум»
А. СИНИЧКИН

Руководитель проекта
«Анестезиология и реаниматология»
М. ЕРЕМИНА (medin@webmed.ru)

Выпускающий редактор А. ЗИМЕНКОВА
Корректор Е. САМОЙЛОВА
Дизайнер А. ВАСЮК
Фотосъемка И. ЛУКЬЯНЕНКО
Подписка и распространение
Т. КУДРЕШОВА (podpiska@webmed.ru)

Отпечатано в типографии
ООО «Издательство Юлис»
Тираж 10 000 экз.

Свидетельство о регистрации СМИ
ПИ № ФС77-23066 от 27.09.2005

Подписной индекс по каталогу «Роспечать» 70271

Редакция не несет ответственности
за содержание рекламных материалов.
Любое воспроизведение материалов и их
фрагментов возможно только с письменного
разрешения редакции журнала. Мнение редакции
может не совпадать с мнением авторов

Авторы, присылающие статьи для публикации,
должны быть ознакомлены с инструкциями
для авторов и публичным авторским договором.
Информация размещена на сайте www.eftj.ru

Журнал «Эффективная фармакотерапия» включен
в Российский индекс научного цитирования (РИНЦ)

Содержание

Люди. События. Даты

Актуальное интервью

Профессор А.В. БУТРОВ:
«Вопросы обеспеченности анестезиологии современным оборудованием
и препаратами в настоящее время находятся на контроле у руководителей
Минздрава и Департамента здравоохранения г. Москвы. Сегодня главная
проблема – это подготовка кадров и их социальная и правовая защита»

6

Клинические исследования

А.В. БУТРОВ, М.А. МАГОМЕДОВ, Д.В. ЧЕБОКСАРОВ
Управляемая мономиоплегия: современные возможности
интраоперационного ведения

8

Лекции для врачей

Е.Б. ЖИБУРТ, С.Р. МАДЗАЕВ, Е.А. КЛЮЕВА
Рекомбинантный активированный фактор VII в остановке кровотечения
на фоне антитромботической терапии

12

Е.Б. ЖИБУРТ
Менеджмент крови пациента при критическом кровотечении

20

Д.С. ЦВЕТКОВ
«Иммунное» питание: новые возможности коррекции
метаболических нарушений у больных в критических состояниях

28

Клиническая практика

В.В. ЛАЗАРЕВ, В.С. КОЧКИН, Л.Е. ЦЫПИН, Т.Г. ПОПОВА
Технология анестезии севофлураном при магнитно-резонансной томографии
у детей

36

Editor-in-chief

Yu.G. ALYAYEV, MD, DMSci, Prof., RAMSci Corr. Mem.

Executive editor

I.S. BAZIN, MD, DMSci

Editorial Board

V.B. BELOBORODOV, MD, DMSci, Prof.

V.A. GORBUNOVA, MD, DMSci, Prof.

A.V. KARAULOV, MD, DMSci, Prof., RAMSci Corr. Mem.

D.F. KHRITININ, MD, DMSci, Prof.

I.M. KORSUNSKAYA, MD, DMSci, Prof.

I.A. LOSKUTOV, MD, DMSci

O.N. MINUSHKIN, MD, DMSci, Prof.

A.M. MKRTUMYAN, MD, DMSci, Prof.

A.Yu. OVCHINNIKOV, MD, DMSci, Prof.

O.D. OSTROUMOVA, MD, DMSci, Prof.

V.N. PRILEPSKAYA, MD, DMSci, Prof.

Ye.I. SHMELYOV, MD, DMSci, Prof.

V.V. ZAKHAROV, MD, DMSci, Prof.

I.N. ZAKHAROVA, MD, DMSci, Prof.

Editorial Council

Yu.S. ALEKSANDROVICH, A.V. BUTROV,

V.V. LAZAREV, E.M. NIKOLAYENKO,

M.M. PETROVA, D.S. TSVETKOV,

Ye.A. YEVDOKIMOV, V.I. ZAGREKOV,

M.N. ZAMYATIN, E.B. ZHIBURT

© Medforum Publishing House

1/3 Timiryazevskaya Street Moscow,

127422 Russian Federation

Phone: 7-495-2340734

www.webmed.ru

General manager

A. SINICHKIN

Advertising manager

M. YERYOMINA

medin@webmed.ru

Contents

People. The events. Date

Actual interview

Professor A.V. Butrov: 'Availability of modern anesthesiological equipment and medications is now controlled by the Heads of the Ministry of Health and the Moscow City Health Department. The most burning problem is training of specialists and their social and legal protection'

6

Clinical studies

A.V. BUTROV, M.A. MAGOMEDOV, D.V. CHEBOKSAROV

Controlled monomyoplegia: current opportunities for intraoperative management

8

Clinical lectures

E.B. ZHIBURT, S.R. MADZAYEV, Ye.A. KLYUYEVA

Recombinant activated factor VII for the management of bleeding in patients on antithrombotic agents

12

E.B. ZHIBURT

Patient blood management under critical bleeding

20

D.S. TSVETKOV

Immunonutrition: new opportunities of treatment of metabolic disorders in critically ill patients

28

Clinical practice

V.V. LAZAREV, V.S. KOCHKIN, L.Ye. TSYPIN, T.G. POPOVA

A technology of using sevoflurane to anesthetize children undergoing MRI examination

36