

Г.В. Алексеева
А.М. Гурвич
В.В. Семченко

ПОСТРЕАНИМАЦИОННАЯ
ЭНЦЕФАЛОПАТИЯ

МИНИСТЕРСТВО ЗДРАВООХРАНЕНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
РОССИЙСКАЯ АКАДЕМИЯ МЕДИЦИНСКИХ НАУК
СИБИРСКОЕ ОТДЕЛЕНИЕ
НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ ИНСТИТУТ ОБЩЕЙ РЕАНИМАТОЛОГИИ
ОМСКИЙ НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ ЦЕНТР
ОМСКАЯ ГОСУДАРСТВЕННАЯ МЕДИЦИНСКАЯ АКАДЕМИЯ
ОМСКАЯ ГОРОДСКАЯ КЛИНИЧЕСКАЯ БОЛЬНИЦА
СКОРОЙ МЕДИЦИНСКОЙ ПОМОЩИ №1

Г.В.Алексеева, А.М.Гурвич, В.В.Семченко

**ПОСТРЕАНИМАЦИОННАЯ
ЭНЦЕФАЛОПАТИЯ**
(патогенез, клиника, профилактика и лечение)

Издание третье, стереотипное

Омск – 2003

УДК616-036.882-08-036.8-06:6]6.831

Алексеева Г.В., Гурвич А.М., Семченко В.В. Постреанимационная энцефалопатия (патогенез, клиника, профилактика и лечение): 3-е изд., стереотип. - Омск; Омская областная типография, 2003. - 152 с.

В книге в кратком обобщенном виде представлены современные данные о патогенезе гипоксических повреждений головного мозга, схематизированная клиническая характеристика неврологических расстройств в постреанимационном периоде, их профилактика и терапия. Особое внимание уделено вопросам психоневрологической реабилитации больных, перенесших терминальные состояния.

Книга представляет интерес для анестезиологов, реаниматологов, невропатологов, психиатров, кардиологов, патофизиологов, патологоанатомов, нейрогистологов и студентов медицинских вузов.

Библиография - 376 названий.

Г.В. Алексеева - кандидат медицинских наук, ведущий научный сотрудник, руководитель клинической лаборатории осложненных форм постреанимационной болезни и нейрореабилитации НИИ общей реаниматологии РАМН.

А.М. Гурвич - доктор медицинских наук, профессор, заслуженный деятель науки РФ, руководитель лаборатории реанимационной патологии центральной нервной системы НИИ общей реаниматологии РАМН.

В.В. Семченко - доктор медицинских наук, профессор, член-корреспондент СО АН ВШ, руководитель научно-исследовательской лаборатории гипоксических повреждений мозга и нейрореабилитации Омского научно-исследовательского центра СО РАМН, научный руководитель центра экстренной неврологии Омской городской клинической больницы скорой медицинской помощи №1, консультант отделения нейротравмареанимации Омской городской клинической больницы № 1, заведующий кафедрой гистологии, цитологии и эмбриологии Омской государственной медицинской академии.

ОТВЕТСТВЕННЫЙ РЕДАКТОР:

член-корреспондент РАМН, доктор медицинских наук, профессор *В. В. Мороз*.

РЕЦЕНЗЕНТЫ:

член-корреспондент РАМН, доктор медицинских наук, профессор *В.Н. Семенов*,
доктор медицинских наук, профессор *А.В. Волков*,
кандидат медицинских наук, доцент *С.В. Скальский*.

Рекомендовано к печати республиканской проблемной комиссией "Экстремальные и терминальные состояния".

ISBN 5-87-367-002-01

© Г. В. Алексеева, А. М. Гурвич, В. В. Семченко, 2003
© Омская государственная медицинская академия, 2003
© НИИ общей реаниматологии РАМН, 2003
© Омская областная типография, 2003, оформление

ОГЛАВЛЕНИЕ

Предисловие	4
Введение	5
ГЛАВА 1. Современное представление о патогенезе постреанимационной энцефалопатии	10
ГЛАВА 2. Основные нарушения функций центральной нервной системы и клиническая характеристика неврологических расстройств у больных в постреанимационном периоде	40
ГЛАВА 3. Общие принципы психоневрологического обследования больных, перенесших терминальные состояния	61
ГЛАВА 4. Профилактика и патогенетическая коррекция постгипоксической патологии мозга	65
4.1. Общие принципы профилактики и лечения	65
4.2. Основные направления коррекции механизмов повреждения нейронов мозга	67
4.3. Коррекция нейродеструктивных процессов и устойчивых патологических состояний мозга с помощью трансплантации эмбриональной нервной ткани	87
4.4. Защита мозга при длительной остановке системного кровотока	93
4.5. Этапное лечение больных с острым гипоксическим повреждением головного мозга	112
4.6. Алгоритм лечения и реабилитации больных в постреанимационном периоде	115
Заключение	126
Список основной литературы	128