

4/16

НАУЧНО-ПРАКТИЧЕСКИЙ ЖУРНАЛ

Нейрохирургия и Неврология ДЕТСКОГО ВОЗРАСТА



ISSN 1680-6786
9 771680 678322

СОДЕРЖАНИЕ

От редактора

НЕКОТОРЫЕ АКТУАЛЬНЫЕ ПРОБЛЕМЫ ХИРУРГИИ ЭПИЛЕПСИИ

В.А. Хачатрян 8

Неврология

НЕЙРОНСПЕЦИФИЧЕСКАЯ ЕНОЛАЗА И БЕЛОК S100 — БИОМАРКЕРЫ ПОВРЕЖДЕНИЙ ГОЛОВНОГО МОЗГА. СОСТОЯНИЕ ВОПРОСА И КЛИНИЧЕСКОЕ ПРИМЕНЕНИЕ

Н.В. Скрипченко, А.С. Широкова 16

ДИНАМИКА НЕКОТОРЫХ КЛИНИЧЕСКИХ ПРОЯВЛЕНИЙ У ДЕТЕЙ С ОТКРЫТЫМИ И ЗАКРЫТЫМИ СПИНАЛЬНЫМИ ДИЗРАФИЯМИ ПОСЛЕ ОПЕРАТИВНОГО ЛЕЧЕНИЯ

А.А. Сысоева, Г.В. Летягин, С.А. Ким, В.Е. Данилин 25

Нейрохирургия

БЛИЖАЙШИЕ И ОТДАЛЕННЫЕ РЕЗУЛЬТАТЫ ХИРУРГИЧЕСКОГО ЛЕЧЕНИЯ АНОМАЛИИ КИАРИ I ТИПА С СОПУТСТВУЮЩЕЙ СИРИНГОМИЕЛИЕЙ У ДЕТЕЙ

А.В. Санагоева, Е.А. Хухлаева, Ш.У. Кадыров, Е.И. Бутенко,
Л.А. Фомочкина, С.К. Горелышев 33

ДИНАМИКА ЭКСТРАПИРАМИДНОЙ СИМПТОМАТИКИ, ВЕНТРИКУЛОМЕГАЛИИ И КРАНИОЦЕРЕБРАЛЬНОЙ ЭЛАСТОГРАММЫ ПРИ ГИДРОЦЕФАЛИИ У НЕДОНОШЕННЫХ НОВОРОЖДЕННЫХ

О.В. Волкодав 41

НЕПРЯМАЯ РЕВАСКУЛЯРИЗАЦИЯ ГОЛОВНОГО МОЗГА У ДЕТЕЙ С СИМПТОМАТИЧЕСКОЙ ЭПИЛЕПСИЕЙ

В.А. Хачатрян, П.В. Литвиненко 47

Обзоры

ОСТРОВКОВАЯ ДОЛЯ. ЭМБРИОГЕНЕЗ, ТОПОГРАФИЧЕСКАЯ АНАТОМИЯ, СТРУКТУРНО- ФУНКЦИОНАЛЬНАЯ ОРГАНИЗАЦИЯ, ХИРУРГИЧЕСКАЯ МИКРОАНАТОМИЯ (ОБЗОР ЛИТЕРАТУРЫ)

Р.Г. Хачатрян 59

CONTENTS

От редактора

SOME ACTUAL PROBLEMS IN EPILEPSY TREATMENT

W.A. Khachatryan 8

Neurology

NEURON-SPECIFIC ENOLASE AND S100 PROTEIN AS BIOMARKERS OF BRAIN DAMAGE. REVIEW AND CLINICAL APPLICATION

N.V. Skripchenko, A.S. Shirokova 16

DYNAMICS OF CLINICAL MANIFESTATION IN CHILDREN WITH OPEN AND CLOSED SPINAL DYSRAPHISMS AFTER SURGERY

A.A. Sysoeva, G.V. Letjagin, S.A. Kim, V.E. Danilin 25

Neurosurgery

SHORT- AND LONG-TERM RESULTS OF SURGICAL TREATMENT OF PEDIATRIC CHIARI I MALFORMATION WITH ASSOCIATED SYRINGOMYELIA.

A.V. Sanakoeva, Sh.U. Kadirov, E.A. Khukhlaeva,
S.K. Gorelyshev 33

DYNAMICS OF EXTRAPYRAMIDAL SYMPTOMS, VENTRICULOMEGALY AND CRANIAL ELASTOGRAMS IN POST-HEMORRHAGIC HYDROCEPHALUS IN PRETERM INFANTS

O.V. Volkodav 41

INDIRECT REVASCULARIZATION SURGERY IN CHILDREN WITH SYMPTOMATIC EPILEPSY

W.A. Khachatryan, P.V. Litvinenko 47

Reviews

INSULA. EMBRYOGENESIS, TOPOGRAPHIC ANATOMY, STRUCTURAL AND FUNCTIONAL ORGANIZATION, SURGICAL MICROANATOMY (LITERATURE REVIEW)

R.G. Khachatryan 59

**ХИРУРГИЧЕСКОЕ ЛЕЧЕНИЕ ГРЫЖ
МЕЖПОЗВОНОЧНЫХ ДИСКОВ ПОЯСНИЧНОГО
ОТДЕЛА ПОЗВОНОЧНИКА У ПОДРОСТКОВ
(ОБЗОР ЛИТЕРАТУРЫ)**

Ж.Б. Семенова, Н.Е. Хорева75

**SURGICAL TREATMENT OF LUMBAR DISC
HERNIATIONS IN CHILD AND ADOLESCENTS
(REVIEW OF THE LITERATURE)**

Zh.B. Semenova, N.E. Horeva75

**ПЕРЕЧЕНЬ СТАТЕЙ, ОПУБЛИКОВАННЫХ
В ЖУРНАЛЕ «НЕЙРОХИРУРГИЯ И НЕВРОЛОГИЯ
ДЕТСКОГО ВОЗРАСТА» В 2016 г.81**

**LIST OF PAPERS PUBLISHED IN "PEDIATRIC
NEUROSURGERY AND NEUROLOGY" IN 201681**