

Международный научно-практический журнал

# НЕВРОЛОГИЯ и нейрохирургия

Восточная  
Европа

2021, том 11, № 2

Neurology and Neurosurgery. Eastern Europe  
International Scientific Journal

2021 Volume 11 Number 2



Марта Навасардян и Евгений Гриб в балете «Sharps and Flat» (хореография Евгения Гриба, музыка Саши Пушкина)  
на сцене театра «Ванемуйне» (Тарту, Эстония), декабрь 2017 года

ISSN 2226-0838 (Print)  
ISSN 2414-3588 (Online)

 ПРОФЕССИОНАЛЬНЫЕ  
ИЗДАНИЯ

**Пресс-релиз**

Препарат Эврисди (МНН – риздиплам) одобрен Европейской комиссией как первый и единственный препарат для лечения спинальной мышечной атрофии, который можно принимать в домашних условиях ..... 142

**Оригинальные исследования**

Лечение миофасциального болевого синдрома с помощью полуавтоматического противоболевого аппарата «ППА-01» Лихачев С.А., Миронов С.А., Мурзо Е.А. .... 145

Первый опыт лечения миофасциального болевого синдрома с помощью полуавтоматического противоболевого аппарата «ППА-01» Миронов С.А., Лихачев С.А., Мурзо Е.А. .... 156

Послеоперационная концентрация эндотелина-1 в сыворотке крови пациентов с разорвавшимися аневризмами сосудов головного мозга как критерий, определяющий показания к дополнительным методам профилактики церебральных ишемических осложнений Сидорович Р.Р., Рубахов А.М., Змачинская О.Л., Станкевич С.К., Ахремчук А.И. .... 167

Динамика уровня белка s100β у реципиентов печени с острой печеночной энцефалопатией в периоперационном периоде трансплантации печени Руммо О.О., Щерба А.Е., Лихачев С.А., Супрун В.Е., Ефимов Д.Ю. .... 180

Метаанализ применения различных типов имплантов при краниопластических операциях в нейрохирургии Веевник Д.П., Трутенько А.И., Ходиченко А.А. .... 188

**Проблемная статья**

Инновационные технологии в превентивной терапии мигрени Благодичная К.В., Борисов А.В. .... 199

**Обзоры и лекции**

Соматотропинпродуцирующие аденомы гипофиза: современные методы диагностики и лечения. Обзор литературы Акмырадов С.Т., Шанько Ю.Г., Журавлев В.А. .... 211

Тактика обследования и лечения эпилепсии у пожилых пациентов с когнитивными нарушениями и деменцией. Обзор литературы Хлебоказов Ф.П., Мисюк Н.Н., Королевич П.П., Главинский И.С. .... 225

Анти-NMDA-рецепторный энцефалит: актуальные литературные данные, разбор и анализ клинического случая Пашковский В.И., Макаров С.А., Кальбус А.И., Андрейченко Д.И., Жогалева О.В., Гришин В.И., Енотова Н.В. .... 234

**Клинический случай**

Семейный случай спинальной мышечной атрофии (СМА): опыт применения модификатора сплайсинга гена SMN2 (риздиплама) Рушкевич Ю.Н., Гусина А.А., Мальгина Е.В., Лихачев С.А. .... 245

Церебральный васкулит, обусловленный микст-вирусной инфекцией, как причина инфаркта мозга у ребенка Куликова С.Л., Лихачев С.А., Левшук О.Н., Кишкурно Е.П., Дивакова Е.В., Дмитриев В.В. .... 257

**Применение лекарственных средств**

Перспективы применения леветирацетам с контролируемым высвобождением активного вещества: новая форма Левипил XR в клинической практике Наумова Г.И. .... 268

**Нейрогалерея**

Диффузная неходжкинская лимфома: клинический пример с нетипичной клинической картиной Лихачев С.А., Сидорович Э.К., Чернуха Т.Н., Миронов С.А. .... 292

Лентовидная гетеротопия (синдром «двойной коры») Лихачев С.А., Куликова С.Л., Прорвич О.С., Кузнецова А.В., Лазарева Н.Ю. .... 294

**Юбилей**

«Я готовлю будущее» ..... 296

## Original Researches

Treatment of Myofascial Pain Syndrome with the Help of Semi-Automatic Analgesic Device "PPA-01"  
*Likhachev S., Mironov S., Murzo E.* ..... 145

The First Experience of Treatment of Myofascial Pain Syndrome Using the Semi-Automatic Analgesic Device "PPA-01"  
*Mironov S., Likhachev S., Murzo E.* ..... 156

Postoperative Concentration of Endothelin-1 in Serum of Patients with Ruptured Cerebral Aneurysms as a Criterion for Determination of Indications for Additional Methods of Prevention of Cerebral Ischemic Complications  
*Sidorovich R., Rubakhau A., Zmachynskaya O., Stankevich S., Ahremchuk A.* ..... 167

Dynamics of the s100 $\beta$  Protein Level in Liver Transplant Recipients with Acute Hepatic Encephalopathy during the Perioperative Period of Liver Transplantation  
*Rummo O., Shcherba A., Likhachev S., Suprun V., Efimov D.* ..... 180

Meta-Analysis of Use of Different Types of Implants in Cranioplastic Interventions in Neurosurgery  
*Veevnik D., Trutsko A., Khodichenko A.* .... 188

## Problem Article

Innovative Technologies in Preventive Migraine Therapy  
*Blagochinnaya K., Borisov A.* ..... 199

## Reviews and Lectures

Somatotropin-Producing Pituitary Adenomas: Modern Methods of Diagnostics and Treatment. Literature Review  
*Akmyradov S., Shanko Yu., Zhurauliou U.* ..... 211

Tactics of Examination and Treatment of Epilepsy in Elderly Patients with Cognitive Disorders and Dementia. Literature Review  
*Khlebokazov F., Misiuk M., Karalevich P., Hlavinski I.* ..... 225

Anti-NMDA-Receptor Encephalitis: Actual Literature Review and Analysis of a Clinical Case  
*Pashkovskiy V., Makarov S., Kalbus A., Andreichenko D., Zhogaleva O., Grishin V., Enotova N.* ..... 234

## Clinical Case

Family Case of Spinal Muscular Atrophy (SMA): Experience of Use of the SMN2 Gene Splicing Modifier (Risdiplam)  
*Rushkevich Yu., Gusina A., Malgina E., Likhachev S.* ..... 245

Cerebral Vasculitis Caused by Mixed Viral Infection as a Cause of Ischemic Stroke in a Child  
*Kulikova S., Likhachev S., Levshuk O., Kishkurno E., Divakova E., Dmitriev V.* ..... 257

## Drugs Applying

Prospects of the Use of Levetiracetam with Controlled Release of Active Substance: a New Form of Levipil XR in Clinical Practice  
*Navumava H.* ..... 268

## Neurogallery

Diffuse Non-Sogkin's Lymphoma: A Clinical Case with an Atypical Clinical Picture  
*Likhachev S., Sidorovich E., Charnukha T., Mironov S.* ..... 292

Subcortical Laminar Heterotopia ("Double Cortex Syndrome")  
*Likhachev S., Kulikova S., Prorvich O., Kuzniatsova A., Lazareva N.* ..... 294