

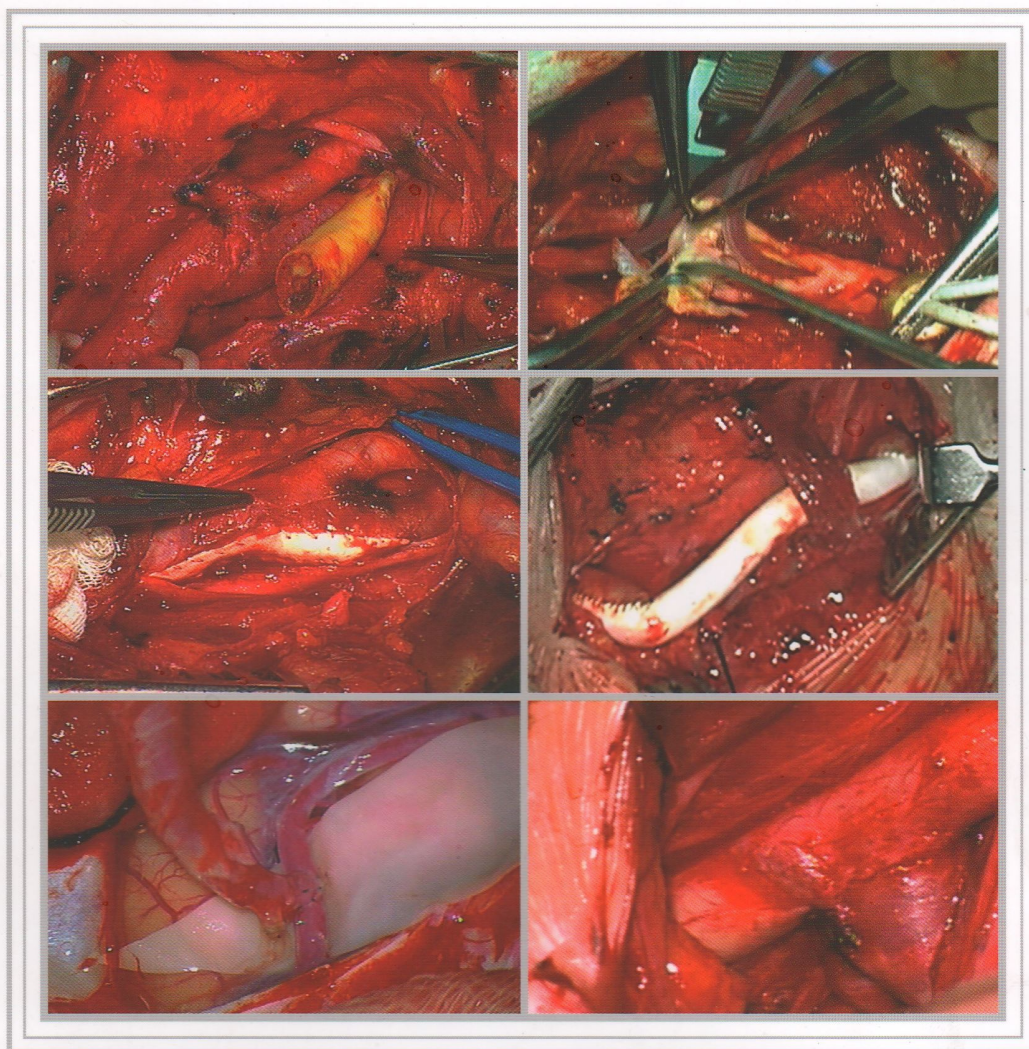
ОКУ ЗАЛЫ

ЖУРНАЛ
**ВОПРОСЫ
НЕЙРОХИРУРГИИ**

ИМЕНИ Н. Н. БУРДЕНКО

ТОМ 84 ★ №3 ★ 2020

Основан в 1937 г.



ОРИГИНАЛЬНЫЕ СТАТЬИ

<i>Усачев Д.Ю., Лукин В.А., Яковлев С.Б., Шмигельский А.В., Пронин И.Н., Арустамян С.Р., Белоусова О.Б., Ахмедов А.Д., Шульгина А.А., Соснин А.Д., Шевченко Е.В., Куликов А.С.</i> Двадцатилетний опыт хирургического лечения стенозирующей и окклюзирующей патологии брахиоцефальных артерий в ФГАУ «Национальный медицинский исследовательский центр нейрохирургии им. акад. Н.Н. Бурденко»	6
<i>Горощенко С.А., Петров А.Е., Рожченко Л.В., Самочерных К.А.</i> Опыт эндоваскулярной эмболизации высокопоточковых артериовенозных фистул в структуре церебральных артериовенозных мальформаций неадгезивными эмболизатами на фоне аденозин-индуцированной кардиоплегии	21
<i>Долотова Д.Д., Благодсконова Е.Р., Григорьева Е.В., Архипов И.В., Полунина Н.А., Гаврилов А.В., Крылов В.В.</i> Исследование локальной гемодинамики в сложных аневризмах: влияние сосуда, отходящего от купола или шейки	28
<i>Голанов А.В., Рыжова М.В., Трунин Ю.Ю., Желудкова О.Г., Антипина Н.А., Черкесов И.В.</i> Возникновение глиобластом у пациентов с медуллобластомами после проведения комбинированного лечения	35
<i>Данилин В.Е., Рзаев Д.А., Летягин Г.В., Ким С.А., Щербаков А.В.</i> Внутричерепные менингиомы детского возраста	44
<i>Кадашева А.Б., Козлов А.В., Шифрин М.А., Рыжова М.В., Черкаев В.А., Якимчук В.Н., Назаров В.В., Исаков Н.Н., Юлчиев У.А., Ефремов К.В.</i> Радиоиндуцированные менингиомы: анализ 33 наблюдений	53
<i>Кутин М.А., Кадашев Б.А., Калинин П.Л., Фомичев Д.В., Шарипов О.И., Андреев Д.Н., Черкаев В.А., Ласунин Н.В., Галкин М.В., Серова Н.К., Тропинская О.Ф., Жаденева И.В., Кадашева А.Б., Белов А.И., Окишев Д.Н., Кучаева А.В., Струнина Ю.В., Михайлов Н.И., Абдилатипов А.А., Чернов И.В., Исмаилов Д.В., Коваль К.В., Кутин И.М.</i> Транскраниальная микрохирургическая декомпрессия канала зрительного нерва в хирургии менингиом хиазмально-селлярной области	61
<i>Зуев А.А.</i> Особенности естественного течения сирингомиелии	76
ИЗ ПРАКТИКИ	
<i>Перфильев А.М., Киселев В.С., Чищина Н.В., Рзаев Д.А.</i> Эндоваскулярная эмболизация спинальной интрамедуллярной артериовенозной мальформации на шейном уровне. Клинический случай и обзор литературы	82
<i>Лукьянчиков В.А., Сенько И.В., Полунина Н.А., Староверов М.С., Григорьев И.В., Синкин М.В., Тихомиров И.В., Гусейнова Г.К.</i> Выключение гигантской фузиформной аневризмы перикаллезной артерии с применением обходного шунтирования по типу «hemi-bonnet bypass». Случай из практики и обзор литературы	88
<i>Николаев А.С., Дубовой А.В., Истомина Т.К.</i> Прямое спонтанное высокопоточное каротидно-кавернозное соустье у ребенка 9 месяцев, развившееся после пластики слезного канала	97
В ПОМОЩЬ ПРАКТИЧЕСКОМУ ВРАЧУ	
<i>Захарова Н.Е., Пронин И.Н., Баталов А.И., Шульц Е.И., Тюрина А.Н., Баев А.А., Фадеева Л.М.</i> Современные стандарты МРТ-диагностики опухолевых поражений головного мозга	102
ОБЗОРЫ	
<i>Копылов А.М., Завьялова Е.Г., Павлова Г.В., Пронин И.Н.</i> Перспективы тераностики глиобластомы с помощью моноклональных антител к рецептору эпидермального фактора роста EGFR	113

ORIGINAL ARTICLES

- Usachev D.Yu., Lukshin V.A., Yakovlev S.B., Shmigelsky A.V., Pronin I.N., Arustamyan S.R., Belousova O.B., Akhmedov A.D., Shulgina A.A., Sosnin A.D., Shevchenko E.V., Kulikov A.S.*
A 20-year experience in surgical treatment of steno-occlusive lesion of craniocervical arteries at the Burdenko Neurosurgical Center 16
- Goroshchenko S.A., Petrov A.E., Rozhchenko L.V., Samochnykh K.A.*
Endovascular embolization of high-flow arteriovenous fistulae with non-adhesive agents in the structure of cerebral arteriovenous malformations on the background of adenosine-induced cardioplegia 21
- Dolotova D.D., Blagosklonova E.R., Grigorieva E.V., Arkhipov I.V., Polunina N.A., Gavrilov A.V., Krylov V.V.*
Analysis of local hemodynamics in complex aneurysms: an effect of the vessel arising from the dome or the neck 28
- Golanov A.V., Ryzhova M.V., Trunin Yu.Yu., Zheludkova O.G., Antipina N.A., Cherkesov I.V.*
Glioblastomas in patients with medulloblastomas after combined treatment 35
- Danilin V.E., Rzaev D.A., Letyagin G.V., Kim S.A., Shcherbakov A.V.*
Intracranial meningiomas in children 44
- Kadasheva A.B., Kozlov A.V., Shifrin M.A., Ryzhova M.V., Cherekaev V.A., Yakimchuk V.N., Nazarov V.V., Isakov N.N., Yulchiev U.A., Efremov K.V.*
Radiation-induced meningiomas: analysis of 33 cases 53
- Kutin M.A., Kadashev B.A., Kalinin P.L., Fomichev D.V., Sharipov O.I., Andreev D.N., Cherekaev V.A., Lasunin N.V., Galkin M.V., Serova N.K., Tropinskaya O.F., Zhadenova I.V., Kadasheva A.B., Belov A.I., Okishev D.N., Kuchaeva A.V., Strunina Yu.V., Mikhailov N.I., Abdilatipov A.A., Chernov I.V., Ismailov D.V., Koval K.V., Kutin I.M.*
Transcranial microsurgical decompression of the optic canal in surgical treatment of meningiomas of the sellar region 61
- Zuev A.A.*
Features of syringomyelia natural course 76

CLINICAL PRACTICE

- Perfilyev A.M., Kiselev V.S., Chishchina N.V., Rzaev D.A.*
Endovascular embolization of spinal intramedullary arteriovenous malformation at the cervical level: case report and literature review 82
- Lukyanchikov V.A., Senko I.V., Polunina N.A., Staroverov M.S., Grigoriev I.V., Sinkin M.V., Tikhomirov I.V., Guseynova G.K.*
Resection of a giant fusiform aneurysm of the pericallosal artery with «hemi-bonnet bypass» procedure (case report and literature review) 88
- Nikolaev A.S., Dubovoy A.V., Istomina T.K.*
Direct spontaneous high-flow carotid-cavernous fistula in a 9-month-old child after nasolacrimal duct repair 97

GUIDELINES FOR PRACTITIONERS

- Zakharova N.E., Pronin I.N., Batalov A.I., Shults E.I., Tyurina A.N., Baev A.A., Fadeeva L.M.*
Modern standards for magnetic resonance imaging of the brain tumors 102

REVIEW

- Kopylov A.M., Zavyalova E.G., Pavlova G.V., Pronin I.N.*
Theranostics for glioblastoma with monoclonal antibodies to the epidermal growth factor receptor 113

OBITUARY

- In memory of Dmitry Nikolaevich Kapitanov (1964—2020) 119