

ЖУРНАЛ
**ВОПРОСЫ
НЕЙРОХИРУРГИИ**
ИМЕНИ Н. Н. БУРДЕНКО

№1 ★ 2017 ★ том 81

Основан в 1937 г.



ОРИГИНАЛЬНЫЕ СТАТЬИ

Крылов В.В., Коновалов А.Н., Дашьян В.Г., Кондаков Е.Н., Танышин С.В., Горелышев С.К., Древал' О.Н., Грин' А.А., Парфенов В.Е., Кушнирук П.И., Гуляев Д.А., Колотвинов В.С., Рзаев Д.А., Поштаев К.Е., Кравец Л.Я., Можейко Р.А., Касьянов В.А., Кордонский А.Ю., Трифонов И.С., Каландари А.А., Шатохин Т.А., Айрапетян А.А., Далибалдян В.А., Григорьев И.В., Сытник А.В.

Состояние нейрохирургической службы Российской Федерации

Горайнов С.А., Кондрашов А.В., Гольдберг М.Ф., Баталов А.И., Суфьянов Р.А., Захарова Н.Е., Пронин И.Н., Гольбин Д.А., Жуков В.Ю., Добровольский Г.Ф., Шелякин С.Ю., Воробьев В.Н., Дадыкин С.С., Потапов А.А.

Длинные ассоциативные проводящие пути белого вещества головного мозга человека: анализ диссекций 18 полушарий и HARDI-CSD трактографии *in vivo*

Быканов А.Е., Пичхелаури Д.И., Баталов А.И., Пронин И.Н., Шкарубо М.А., Добровольский Г.Ф., Кобяков Г.Л., Буклина С.Б., Пучков В.Л., Захарова Н.Е., Смирнов А.С., Саникидзе А.З., Гольбин Д.А., Погосбекян Э.Л., Кудиева Э.С., Шкатова А.М., Потапов А.А.

Хирургическая анатомия периинсулярных ассоциативных проводящих путей. Часть I. Система верхнего продольного пучка

Зуев А.А., Коротченко Е.Н., Иванова Д.С., Педяш Н.В., Теплых Б.А.

Хирургическое лечение опухолей функционально значимых зон головного мозга с применением метода нейрофизиологического картирования речевых, моторных зон и проводящих путей

Ким А.В., Хачатрян В.А.

Результаты интраоперационной флуоресцентной диагностики с использованием 5-аминолевулиновой кислоты при хирургическом лечении детей с рецидивами нейроэпителиальных опухолей

Астафьева Л.И., Калинин П.Л., Кадасhev Б.А.

Современная диагностика и послеоперационный мониторинг пациентов с акромегалией в условиях нейрохирургической клиники

Пасхин Д.Л., Декопов А.В., Томский А.А., Исагулян Э.Д., Салова Е.М.

Осложнения интратекальной терапии баклофеном

Кушель Ю.В., Белова Ю.Д., Текоев А.Р.

Интрамедуллярные опухоли спинного мозга и нейрофиброматоз

Чернов С.В., Рзаев Д.А., Калиновский А.В., Дмитриев А.Б., Касымов А.Р., Зотов А.В., Гормольсова Е.В., Ужаскова Е.К.

Ранние результаты хирургического лечения пациентов с менингиомами переднего наклоненного отростка

ИЗ ПРАКТИКИ

Шкарубо А.Н., Лубнин А.Ю., Бухарин Е.Ю., Шишкина Л.В., Андреев Д.Н., Коваль К.В., Чернов И.В., Карнауков В.В.

Эндоскопическая трансназальная хирургия гигантской фиброзной дисплазии основания черепа, распространяющейся в полость правой орбиты и носоглотку (описание наблюдения и обзор литературы)

Хейреддин А.С., Лубнин А.Ю., Кафтанов А.Н., Ахведиани К.Н., Белоусова О.Б., Дмитриев А.В., Кучина О.Б.

Хирургическое лечение пациентки с кровоизлиянием из АВМ во время беременности

ORIGINAL ARTICLES

5 Krylov V.V., Konovalov A.N., Dash'yan V.G., Kondakov E.N., Tanyashin S.V., Gorelyshev S.K., Dreval' O.N., Grin' A.A., Parfenov V.E., Kushniruk P.I., Gulyaev D.A., Kolotvinov V.S., Rzaev D.A., Poshataev K.E., Kravets L.Ya., Mozheiko R.A., Kas'yanov V.A., Kordonski A.Yu., Trifonov I.S., Kalandari A.A., Shatokhin T.A., Airapetyan A.A., Dalibaldyan V.A., Grigor'ev I.V., Sytnik A.V.

Neurosurgery in Russian Federation

13 Goryaynov S.A., Kondrashov A.V., Gol'dberg M.F., Batalov A.I., Sufjanov R.A., Zakharova N.E., Pronin I.N., Gol'bin D.A., Zhukov V.Yu., Dobrovol'skiy G.F., Shelyakin S.Yu., Vorob'ev V.N., Dadykin S.S., Potapov A.A.

Long association tracts of the human white matter: an analysis of 18 hemisphere dissections and *in vivo* HARDI-CSD tractography

26 Bykanov A.E., Pitskhelauri D.I., Batalov A.I., Pronin I.N., Shkarubo M.A., Dobrovol'skiy G.F., Kobayakov G.L., Buklina S.B., Puchkov V.L., Zakharova N.E., Smirnov A.S., Sanikidze A.Z., Gol'bin D.A., Pogosebkyan E.L., Kudieva E.S., Shkatova A.M., Potapov A.A.

Surgical anatomy of the peri-insular association tracts. Part I. The superior longitudinal fascicle system

39 Zuev A.A., Korotchenko E.N., Ivanova D.S., Pedyash N.V., Teplykh B.A.

Surgical treatment of eloquent brain area tumors using neurophysiological mapping of the speech and motor areas and conduction tracts

51 Kim A.V., Khachatryan V.A.

Intraoperative fluorescence diagnosis using 5-aminolevulinic acid in surgical treatment of children with recurrent neuroepithelial tumors

58 Astaf'eva L.I., Kalinin P.L., Kadashev B.A.

Modern diagnosis and postoperative monitoring of acromegaly patients at a neurosurgical clinic

63 Pashkin D.L., Dekopov A.V., Tomskiy A.A., Isagulyan E.D., Salova E.M.

Complications of intrathecal baclofen therapy

70 Kushel' Yu.V., Belova Yu.D., Tekoev A.R.

Intramedullary spinal cord tumors and neurofibromatosis

74 Chernov S.V., Rzaev D.A., Kalinovskiy A.V., Dmitriev A.B., Kasymov A.R., Zotov A.V., Gormolysova E.V., Uzhakova E.K.

Early postoperative results of surgical treatment of patients with anterior clinoidal meningiomas

CASE REPORTS

81 Shkarubo A.N., Lubnin A.Yu., Bukharin E.Yu., Shishkina L.V., Andreev D.N., Koval' K.V., Chernov I.V., Karnaukhov V.V.

Endoscopic transnasal surgery for giant fibrous dysplasia of the skull base, spreading to the right orbital cavity and nasopharynx (a case report and literature review)

88 Kheyreddin A.S., Lubnin A.Yu., Kaftanov A.N., Akhvediani K.N., Belousova O.B., Dmitriev A.V., Kuchina O.B.

Surgical treatment of a pregnant female with AVM hemorrhage

КЛИНИЧЕСКИЕ РЕКОМЕНДАЦИИ

CLINICAL GUIDELINES

Калинин П.Л., Кадашев Б.А., Фомичев Д.В., Кутин М.А.,
Астафьева Л.И., Шарипов О.И., Шкарубо А.Н., Тропинская О.Ф.,
Воронина И.А., Фомочкина Л.А.

Хирургическое лечение аденом гипофиза

95 Kalinin P.L., Kadashev B.A., Fomichev D.V., Kutin M.A., Astafeva L.I.,
Sharipov O.I., Shkarubo A.N., Tropinskaya O.F., Voronina I.A.,
Fomochkina L.A.

Surgical treatment for pituitary adenomas

ОБЗОРЫ

REVIEWS

Храпов Ю.В., Алексеев Д.Е., Свистов Д.В.

Новая концепция организации и содержания помощи по профилю «Нейрохирургия» в армии США в ходе вооруженных конфликтов начала XXI века

108 Khrapov Yu.V., Alekseev D.E., Svistov D.V.

A new concept of organization and scope of neurosurgical care in the US army during armed conflicts in the early 2000s

НЕКРОЛОГИ

OBITUARIES

Памяти Нины Сергеевны Абаимовой (1917—2016)

118 In memory of Nina Sergeevna Abaimova (1917—2016)

Памяти Николая Анатольевича Сапона (1951—2016)

119 In memory of Nikolay Anatol'evich Sapon (1951—2016)

Решением Высшей аттестационной комиссии (ВАК) Министерства образования и науки РФ журнал «Вопросы нейрохирургии имени Н.Н. Бурденко» включен в Перечень ведущих рецензируемых научных журналов и изданий, выпускаемых в Российской Федерации, в которых рекомендована публикация основных результатов диссертационных исследований на соискание ученых степеней доктора и кандидата наук.