

Зміст

Оглядові статті

Генетические аспекты и возможности генной терапии дегенеративных заболеваний межпозвонковых дисков	
Педаченко Е.Г., Горбатюк К.И.....	4
Экспериментальное моделирование черепно-мозговой травмы	
Цымбалюк В.И., Кочин О.В.	10
Артериальные аневризмы головного мозга у детей	
Орлов М.Ю.....	13
Антибактериальная терапия нозокомиальных инфекций в нейрохирургии с позиций доказательной медицины	
Зозуля Ю.А., Цымбалюк В.И., Ткачик И.П.....	16

Оригінальні статті

Крациофаціальна блок-резекція при злокачественных опухолях основания черепа	
Шкут Д.Н., Шанько Ю.Г., Белоцерковский И.В.	23
Сравнительная оценка результатов хирургического лечения оболочечных и нейроэпителиальных опухолей головного мозга с использованием стандартных методов и современных технологий в раннем послеоперационном периоде	
Екимов А.А., Сакович В.П., Котляров Е.В., Шаллягин В.Г.....	27
Злюкіні пухлини основи черепа. Перспективи хірургічного втручання	
Паламар О.І., Гук А.П.	33
Стан вільнорадикальних процесів та системи антиоксидантного захисту організму при гліомах головного мозку в клініці та експерименті	
Розумenko В.Д., Сутковой Д.А., Троян О.І., Дмитренко А.Б., Макарова Т.А.....	38
Пункционная вертебропластика при травматических компрессионных переломах тел позвонков	
Кущаев С.В.	43
Протезування міжхребцевих дисків на рівні поперекового відділу хребта з використанням задньобічного доступу	
Слинько Є.І., Яд Аль-Кашкіш, Квасніцький О.М.....	49
Невралгія трійчастого нерва внаслідок стискання хребтовою артерією. Техніка мікросудинної декомпресії	
Федірко В.О.	53
Оценка эффективности длительной интратекальной терапии резистентных болевых синдромов	
Зеелигер А., Мельник Н.Ю.	56
Клініко-біохімічне обґрунтування використання реосорблакту при черепно-мозковій травмі, поєднаній з переломами кісток кінцівок	
Іванюшко О.В.	61
Випадок із практики	
Наблюдение успешного лечения больной по поводу внутрижелудочкового кровоизлияния	
Березюк М.В., Цимейко О.А., Мороз В.В.....	65
Матеріали з'їздів та конференцій	
IV з'їзд нейрохіургів України	67
Інформація	
Хартія UEMS (Європейської Спілки Медичних Фахівців) щодо навчання медичних спеціалістів в Європейському Союзі — статут з питань нейрохіургічної підготовки (лютий 2007 р.)	73
Історичні нариси	
Істория киевской нейрохирургии. Профессор Леонид Александрович Корейша (1896–1973)	
Белошицкий В.В., Педаченко Е.Г.	83
Марк Карлович Братман	
Цимбалюк В.І.	87
Ювілеї	
До 90-річчя з дня народження Івана Петровича Пастушина	93
Володимиру Миколайовичу Деркачу — 50	94
Умови публікації в «Українському нейрохіургічному журналі».....	95
Современные навигационные системы.....	96

Contents

Review Papers

Gene therapy genetic aspects and possibilities for degenerative diseases of intervertebral disks treatment	
<i>Pedachenko E.G., Horbatyuk K.I.</i>	4
Experimental modeling of head injury	
<i>Tsymbalyuk V.I., Kochin O.V.</i>	10
Arterial aneurysms of the brain at children	
<i>Orlov M.Yu.</i>	13
Antibacterial therapy of nosocomial infections in neurosurgery in attitude of evidence-based medicine	
<i>Zozulya Yu.A., Tsymbalyuk V.I., Tkachik I.P.</i>	16

Original Papers

Craniofacial block-resection for skull base malignant tumors	
<i>Shkout D.N., Shanko Yu.G., Belotserkovski I.V.</i>	23
Comparative estimation of meningiomas and neuroepithelial brain tumors surgical treatment results using standard methods and modern technologies in early postoperative period	
<i>Yekimov A.A., Sakovich V.P., Kotlyarov E.V., Shalyapin V.G.</i>	27
Skull base malignancies. Surgical perspectives	
<i>Palamar O.I., Huk A.P.</i>	33
The state of free-radical processes and antioxidant protection system at brain gliomas in clinic and experiment	
<i>Rozumenko V.D., Sutkovoy D.A., Troyan O.I., Dmitrenko A.B., Makarova T.A.</i>	41
Percutaneous vertebropalsty at traumatic vertebral fractures	
<i>Kushchayev S.V.</i>	43
Total lumbar disc replacement from posterolateral approach	
<i>Slinko E.I., Iyad I. Al-Qashqish, Kvasnitsky O.N.</i>	49
Technical note for microvascular decompression at trigeminal neuralgia caused by its' compression by vertebral artery	
<i>Fedirko V.O.</i>	53
Analysis of effectiveness of long-term intrathecal therapy at patients with chronic pain syndrome	
<i>Seeliger A., Mehlnik N.Yu.</i>	56
Clinical-biochemical substantiation of reosorbilact application at brain injuries associated with extremities' bones fractures	
<i>Ivanyushko O.V.</i>	61

Case from practice

Observation of successful treatment of the patient with intraventricular hemorrhage	
<i>Berezyuk M.V., Tsimeyko O.A., Moroz V.V.</i>	65

Materials of the congresses and conferences

IV Congress of neurosurgeons of Ukraine	67
--	-----------

Information

Charter of UEMS (European Union of Medical Specialists) on quality assurance in medical specialist practice in the European Union	73
--	-----------

Historical essays

The history of kiev's neurosurgery. Professor Leonid Alexandrovich Koreysha (1896–1973)	
<i>Beloshitskiy V.V., Pedachenko E.G.</i>	83

Mark Karlovich Brotman

<i>Tsymbalyuk V.I.</i>	87
------------------------------	-----------

Anniversary

<i>Ivan Petrovych Pastushin – is 90 year old.....</i>	93
<i>Volodymyr Mykolayovych Derkach – is 50 year old.....</i>	94

Instructions for Authors.....	95
--------------------------------------	-----------

Modern navigation systems	96
--	-----------