

ЗМІСТ

13 ВСТУПНЕ СЛОВО РЕДАКТОРА

ОРИГІНАЛЬНІ ДОСЛІДЖЕННЯ

- 14 **Неінвазивний моніторинг гемодинаміки в гострий період політравми як засіб контролю та корекції респіраторних і циркуляторних порушень**
Н.В. Матолінець, Я.М. Підгірний, А.М. Нетлюх
- 24 **Результаты микрохирургического лечения артериальных аневризм головного мозга в острый период разрыва**
Н.А. Зорин, С.П. Григорук, И.Е. Плющев, В.А. Казанцева
- 31 **Застосування ендоскопічної техніки в транскраніальній нейрохірургії пухлин хіазмально-селярної ділянки та артеріальних аневризм переднього півкільця**
С.О. Литвак, М.О. Гук, А.О. Мумлев, К.С. Єгорова, О.Є. Скобська, Л.М. Яковенко, А.А. Чуков
- 50 **Система інтегральної міждисциплінарної оцінки наслідків церебрального інсульту після лікування в інтегрованому інсультному блоці**
Ю.В. Фломін, В.Г. Гур'янов, Л.І. Соколова
- 59 **Ендоваскулярне лікування фузиформних аневризм судин головного мозку**
Д.В. Щеглов, В.М. Загородній, О.Є. Свиридюк, С.В. Конопчик
- 66 **Триаксіальні системи доступу при ендоваскулярній емболізації церебральних аневризм передньої циркуляції в гострий період розриву**
О.Ю. Полковніков, А.М. Матерухін

ОБГОВОРЕННЯ

- 73 **Питання стандартизації протоколу ультразвукового дослідження судин ший: огляд сучасних рекомендацій**
Н.М. Носенко, Д.В. Щеглов, Г.В. Друк

КЛІНІЧНІ ВИПАДКИ

- 86 **Випадок ендоваскулярного лікування пацієнта з фузиформною аневризмою *de-novo* M₂-гілки середньої мозкової артерії**
Д.В. Щеглов, О.А. Пастушин, О.Є. Свиридюк, Я.Е. Кудельський

CONTENTS

13 GREETING THE EDITOR-IN-CHIEF

ORIGINAL RESEARCH

- 14 **Non-invasive hemodynamic monitoring in the acute period of polytrauma as a method to control and correction respiratory and circulatory disorders**
N.V. Matolinets, Ya.M. Pidhirnyy, A.M. Netliukh
- 24 **Results of microsurgical treatment of arterial brain aneurysms in the acute rupture period**
M.O. Zorin, S.P. Grigoruk, I.E. Plushev, V.A. Kazantseva
- 31 **The using of endoscopic technology in transcranial neurosurgery of tumors chiasmossellar region and arterial anterior ring aneurysm**
S.O. Litvak, M.O. Guk, A.O. Mumlev, K.S. Egorova, A.E. Skobskaya, L.M. Yakovenko, A.A. Chukov
- 50 **Integrated multidisciplinary assessment of cerebral stroke outcome after treatment in a comprehensive stroke unit**
Yu.V. Fomin, V.G. Gurianov, L.I. Sokolova
- 59 **Endovascular treatment of fusiform aneurisms of brain vessels**
D.V. Shcheglov, V.M. Zagorodniy, O.E. Sviridyuk, S.V. Konotopchik
- 66 **Tri-axial access systems for endovascular embolization of cerebral aneurysms of the anterior circulation in the acute rupture period**
O.Yu. Polkovnikov, A.M. Materukhin

DISCUSSION

- 73 **Standardization of the carotid ultrasound examination: a review of current recommendations**
N.M. Nosenko, D.V. Shcheglov, G.V. Druk

CASE REPORTS

- 86 **Case of endovascular treatment of a patient with fusiform aneurysm *de novo* M₂-branch of the middle brain artery**
D.V. Shcheglov, O.A. Pastushyn, O.E. Sviridyuk, Ya.E. Kudelskyi