

Зміст

ОРИГІНАЛЬНІ СТАТТІ

Гур'єв С. О., Гаріян С. В., Кушнір В. А., Цибульський О. С. Застосування хірургічних технологій лікування постраждалих із дефектами довгих кісток унаслідок сучасної бойової травми. Повідомлення 2. Технологія індукованої мембрани (технологія Masquelet).....	5
Головаха М. Л., Орлянський В., Белих Є. О., Агаєв Е. Доцільність використання дренивання рани після тотального ендопротезування колінного суглоба, порівняльний аналіз.....	12
Мороз М. Д., Козак Р. А., Костоґриз О. А., Костоґриз Ю. О., Кириленко М. Ю. Визначення фенотипу колінного суглоба в українській популяції за СРАК-класифікацією.....	19
Страфун С. С., Богдан С. В., Страфун О. С., Сергієнко Р. О. МРТ класифікація ротаторної артропатії плечового суглоба.....	27
Ahmed Adel Abdelaty Abdo, Tarek Abdelaziz, Mohamed Omar Soliman, Mohamed Ibrahim Rakha, Asser Abdelhay Sallam Functional outcomes of reverse total shoulder arthroplasty in acute proximal humeral fractures versus post-traumatic sequelae.....	33
Попов А. І., Молодюк М. В., Куценко В. О., Златнік Р. В., Нессонова М. М. Рентгеноморфометричне прогнозування виникнення нових компресійних переломів тіл хребців після вертебропластики.....	43
Бондаренко С. Є., Барков О. О., Туляков В. О. Рекомендації щодо попередження розвитку післяопераційних ускладнень транспедикулярної фіксації у пацієнтів з патологією хребта.....	53
Воронцов П. М., Мальцева В. Є., Данишук З. М., Нікольченко О. А., Ковтун В. В., Лапонін С. І. Стимуляція періостального кісткоутворення збагаченою тромбоцитами плазмою крові в моделі атрофічного незрощення перелому стегнової кістки шурів.....	61
Лизогуб К. І., Лизогуб М. В., Арутюнян З. А. Зміни церебральної оксигенації за різних кутів нахилу тіла в положенні «пляжного крісла» як предиктор ранніх післяопераційних когнітивних порушень.....	70
РЕАБІЛІТАЦІЯ Герасименко А. С., Юрик О. Є., Герасименко С. І., Майко О. В., Громадський В. В., Грищенко А. В. Аналіз якості реабілітації пацієнтів із тендинопатією власної зв'язки наколінка за допомогою роботичного ортезу.....	76
Прытла Н. Ю., Стауде В. А., Земляна О. В., Суббота І. А., Кузнєцов О. О. Використання окулярів віртуальної реальності як додаткового методу в реабілітації пацієнтів після ушкодження верхніх кінцівок.....	85

Contents

ORIGINAL ARTICLES

Guryev S. O., Hariyan S. V., Kushnir V. A., Tsybulsky O. S. Application of surgical technologies for the treatment of victims with long bone defects due to modern combat trauma. Message 2. Induced membrane technology (Masquelet technique).....	5
Golovakha M. L., Orlyansky V., Belykh E. O., Agayev E. Wound drainage after total knee arthroplasty, comparative analysis.....	12
Moroz M. D., Kozak R. A., Kostogryz O. A., Kostogryz Y. O., Kyrylenko M. Yu. Definition of the knee phenotype in the ukrainian population based on the CPAK-classification.....	19
Strafun S. S., Bohdan S. V., Strafun S. O., Sergienko R. O. MRI classification of rotator cuff arthropathy.....	27
Ahmed Adel Abdelaty Abdo, Tarek Abdelaziz, Mohamed Omar Soliman, Mohamed Ibrahim Rakha, Asser Abdelhay Sallam Functional outcomes of reverse total shoulder arthroplasty in acute proximal humeral fractures versus post-traumatic sequelae.....	33
Popov A. I., Moloduk M. V., Kutsenko V. O., Zlatnik R. V., Nessonova M. M. Radiographic morphometric prediction of new vertebral compression fractures after vertebroplasty.....	43
Bondarenko S. Ye., Barkov O. O., Tuljakov V. O. Recommendations for preventing postoperative complications of transpedicular screw fixation in patients with spinal disorders.....	53
Vorontsov P. M., Maltseva V. Ye., Danyshchuk Z. M., Nikolchenko O. A., Kovtun V. V., Laponin S. I. Stimulation of periosteal bone formation with platelet-rich plasma in a rat model of femoral atrophic non-union.....	61
Lyzohub K. I., Lyzohub M. V., Arutiunian Z. A. Changes in cerebral oxygenation at different beach chair position angles as a predictor of early postoperative neurocognitive disorders.....	70
REHABILITATION Gerasymenko A. S., Yurik O. Ye., Gerasymenko S. I., Mayko O. V., Hromadskyi V. V., Hryshchenko A. V. Analysis of the quality of rehabilitation of patients with patellar tendinopathy using a robotic orthosis.....	76
Prytula N. Yu., Staude V. A., Zemlyana O. V., Subbota I. A., Kuznetsov O. O. Use of virtual reality eyeglasses as an additional method in rehabilitation after upper limb injury.....	85

КОРОТКІ ПОВІДОМЛЕННЯ
ТА НОТАТКИ З ПРАКТИКИ**Mohammad Faza Anggito Widagdo,
Muhammad Hardian Basuki**Cryosurgical management
of extraskeletal myxoid chondrosarcoma:
a case report with long-term
functional outcomes..... 91**Філіпенко В. А., Іванчук К. С.**Клінічне спостереження використання
кісткового цементу на основі
трикальційфосфату, посиленого
голчастими кристалами гідроксилапатиту..... 96

ОГЛЯДИ ТА РЕЦЕНЗІЇ

**Піонтковський В. К., Колесніченко В. А.,
Гольбаум М. Б.**Фактори ризику рецидиву грижі
міжхребцевого диска поперекового відділу
хребта після первинної ендоскопічної
трансфорамінальної дискектомії.
Повідомлення 2..... 101

НЕКРОЛОГИ

Лев Миколайович Анкін..... 109

SHORT REPORTS AND NOTES
FROM PRACTICE**Mohammad Faza Anggito Widagdo,
Muhammad Hardian Basuki**Cryosurgical management
of extraskeletal myxoid chondrosarcoma:
a case report with long-term
functional outcomes..... 91**Filipenko V. A., Ivanchuk K. S.**Clinical case of using
tricalcium phosphate-based
bone cement reinforced
with hydroxyapatite..... 96

DIGEST AND REVIEWS

**Piontkovskiy V. K., Kolesnichenko V. A.,
Holbaum M. B.**Risk factors of recurrence
lumbar disc herniation
after primary endoscopic
transforaminal discectomy.
Part 2..... 101

OBITUARIES

Lev Mykolajovych Ankin..... 109

PREVIEW