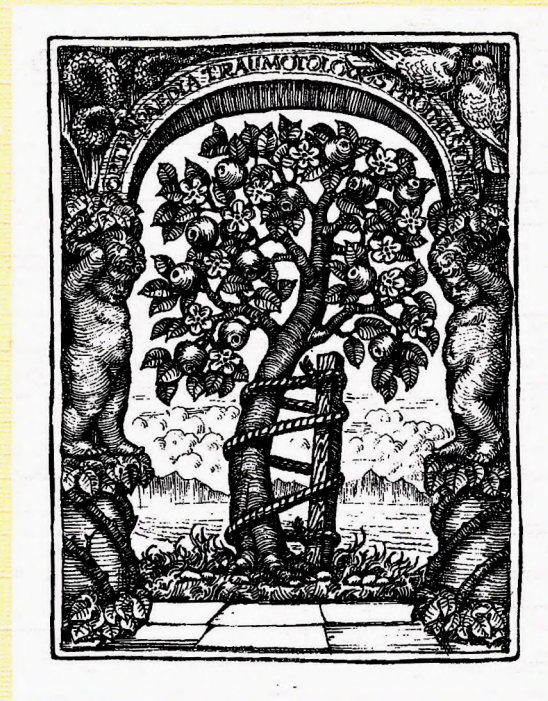


4 (621) 2020

ISSN (p) 0030-5987
ISSN (e) 2518-1882

ОРТОПЕДИЯ, ТРАВМАТОЛОГИЯ И ПРОТЕЗИРОВАНИЕ

ORTHOPAEDICS,
TRAUMATOLOGY AND PROSTHETICS



ОРТОПЕДИЯ,
ТРАВМАТОЛОГІЯ ТА ПРОТЕЗУВАННЯ

НАУКОВО-ПРАКТИЧНИЙ ЖУРНАЛ
ЗАСНОВАНИЙ У ТРАВНІ 1927 р.

Зміст

Філіпенко В. А., Воронцов П. М., Гусак В. С., Арутюнян З. А., Самойлова К. М., Сльота О. М., Мезенцев В. О. Кісткова алопластика в разі ревізійного ендопротезування кульшового суглоба за умов асептичної нестабільності ацетабулярного компонента.....	5
Корж М. О., Макаров В. Б., Шидловський М. С., Єрмаков В. Р., Нікітін Ю. М., Підгайська О. О., Танькут О. В., Карпінський М. Ю., Карпінська О. Д., Заховайко А. А., Чуприна Д. О. Експериментальне дослідження міцності елементів ендопротезів кульшового суглоба, виготовлених методом 3D-друку.....	12
Вирва О. Є., Головіна Я. О., Малик Р. В., Карпінський М. Ю., Карпінська О. Д. Рентгенометричне дослідження щільності кісток у разі алокомпозитного ендопротезування (експеримент <i>in vivo</i>).....	18
Радченко В. О., Попов А. І., Петренко Д. Є., Нессонова М. М. Розроблення алгоритму вибору обсягу хірургічного втручання за умов новоутворень хребта.....	25
Попсуйшакка О. К., Литвишко В. О., Підгайська О. О., Ашукіна Н. О., Несвіт К. В., Мальцева В. Є. Механічні та структурні особливості незрощення відламків великогомількової кістки та їхнє значення для лікування.....	33
Тимошенко С. В., Гайович І. В., Аббасов С. М., Лисак А. С. Ефективність застосування концентрованого аспірата кісткового мозку з тимчасовою фіксацією човноподібно-трапеціє-трапецієподібного суглоба в разі хвороби Кінбека.....	43
Головаха М. Л., Масленніков С. О., Титарчук Р. В., Кіріченко В. Ю., Гриценко А. А. Результати застосування поліпропіленової сітки під час пластики передньої схрещеної зв'язки.....	49
Прозоровський Д. В., Бузницький Р. І. Остеотомія Helal і Weil у разі лікування метатарзалгії за умов поперечно-розпластані деформації переднього відділу стопи.....	58
Прытула Н. Ю., Федотова І. Ф., Корж І. В. Принципи фармакологічної терапії коморбідних захворювань у хворих з ортопедичною патологією.....	64
Романенко К. К., Долуда Я. А., Прозоровський Д. В., Парій В. Б. Клінічне значення післятравматичних деформацій довгих кісток нижніх кінцівок.....	72
ОБЗОРИ И РЕЦЕНЗИИ Коструб О. О., Вадзюк Н. С., Котюк В. В., Дідух П. В. Анатомічні передумови розвитку нестабільності наколінка та методи їхнього визначення.....	80

Contents

Filipenko V. A., Vorontsov P. M., Husak V. S., Arutunyan Z. A., Samoylova K. M., Slota O. M., Mezentsev V. O. Allograftinf in the case of revision hip arthroplasty at aseptic loosening of the acetabular component.....	5
Korzh M. O., Makarov V. B., Shidlovsky M. S., Yermakov V. R., Nikitin Yu. M., Pidgaiska O. O., Tankut O. V., Karpinsky M. Yu., Karpinska O. D., Zakhovayko O. P., Chupryna D. O. Experimental study of the strength of hip endoprosthesis elements made by 3D printing.....	12
Vyrva O. Ye., Golovina Ya. O., Malyk R. V., Karpinsky M. Yu., Karpinska O. D. X-ray examination of bone density in allograft-prosthesis composite (<i>in vivo</i> experiment).....	18
Radchenko V. O., Popov A. I., Petrenko D. Ye., Nessonova M. M. Algorithm for surgical method of treatment at spine tumors.....	25
Popsuishapka O. K., Lytvishko V. O., Pidgaiska O. O., Ashukina N. O., Nesvit K. V., Maltseva V. Ye. Mechanical and structural peculiarities of tibia shaft nonunion and its influence for treatment.....	33
Tymoshenko S. V., Gajovich I. V., Abbasov S. M., Lysak A. S. Efficiency of concentrated bone marrow aspirate combination with temporary fixation of the scaphoid-trapezium-trapezoidal joint in Kienbeck's disease.....	43
Golovakha M. L., Maslennikov S. O., Titarchuk R. V., Kirichenko V. Yu., Gritsenko A. A. The results of polypropylene mesh application at anterior cruciate ligament reconstruction.....	49
Prozorovskiy D. V., Buznytskiy R. I. Helal and Weil osteotomy in the treatment of metatarsalgia in the conditions of the transverse deformity forefoot.....	58
Prytula N. Yu., Fedotova I. F., Korzh I. V. Principles of pharmacological therapy of comorbid diseases in patients with orthopedic pathology.....	64
Romanenko K. K., Doluda Ya. A., Prozorovskiy D. V., Pariy V. B. The clinical significance of posttraumatic malunions of lower extremities long bones.....	72
DIGEST AND REVIEWS Kostrub O. O., Vadzyuk N. S., Kotyuk V. V., Didukh P. V. Anatomical features for the development of patellar instability and methods for its determination.....	80

Філіпенко В. А., Бондаренко С. Є., Баднауї А. А., Мезенцев В. О., Мальцева В. Є. Особливості ендопротезування кульшового суглоба та відновлення його функціонування в пацієнтів із низькою кістковою масою (огляд літератури)...	87	Filipenko V. A., Bondarenko S. Ye., Badnaoui A. A., Mezentsev V. O., Maltseva V. Ye. Particularities of hip arthroplasty and restoration of its function in patients with low bone mass (literature review).....	87
Вирва О. Є. Обізнаність жінок у постменопаузальному періоді про розвиток ризику остеопорозу (огляд літератури).....	96	Vyrva O. Ye. Awareness of postmenopausal women about the risk of osteoporosis (literature review).....	96
ИСТОРИЯ Голубєва І. В., Шевченко О. Г., Танькут В. О., Динник О. А. Михайло Іванович Ситенко (до 135-річчя від дня народження).....	102	HISTORY Golubeva I. V., Shevchenko O. G., Tankut V. O., Dynnik O. A. Mykhailo Ivanovych Sytenko (to the 135 th anniversary of his birth).....	102
НЕКРОЛОГИ Богдан Ілліч Сіменач.....	105	OBITUARIES Bogdan Illich Simenach.....	105
Friedrich Paul Magerl.....	107	Friedrich Paul Magerl.....	107
ОТЧЕТЫ Звіт за підсумками 18-го міжнародного симпозіуму «Малоінвазивна та інструментальна хірургія хребта», проведеного на базі ДУ «Інститут патології хребта та суглобів ім. проф. М. І. Ситенка НАМН України» під егідою ISMISS за сприяння NASS та SICOT 5 грудня 2020 р.	109	REPORTS Report on the results of the 18 th International Symposium «Minimally Invasive and Instrumental Spine Surgery», held on the basis of «Sytenko Institute of Spine and Joint pathology, National academy of medical sciences of Ukraine» under the auspices of ISMISS with the assistance of NASS and SICOT on December 5, 2020.....	109
Інформація про з'їзди, конгреси, симпозіуми та науково-практичні конференції у 2021 році.....	112	Information about meetings, congresses, symposiums and practice scientific conferenses in 2021.....	112
Покажчик статей, що опубліковані в 2020 році.....	113	The index of articles, published in 2020 year.....	113