

СОДЕРЖАНИЕ

Корж Н. А., Стауде В. А., Кондратьев А. В., Карпинский М. Ю. Напряженно-деформированное состояние кинематической цепи «поясничный отдел позвоночника – крестец – таз» при асимметрии суставных щелей крестцово-подвздошного сустава.....	5
Вирва О. Є., Міхановський Д. О., Карпінський М. Ю. Біомеханічне дослідження напружено-деформованих станів системи «ендопротез – плечова кістка» за умов резекції пухлин.....	14
Лоскутов О. А. Особенности напряженно-деформированного состояния конической ножки эндопротеза тазобедренного сустава при различных типах ее фиксации.....	21
Кожемяка М. А., Головаха М. Л., Панченко С. П., Красовский В. Л., Шевелев А. В. Моделирование фиксации берцовых костей напряженными петлями при повреждениях межберцового синдесмоза.....	27
Григорівський В. В., Герасименко А. С., Панченко Л. М., Лютко О. Б. Кореляції гістоморфометричних показників спонгїози суглобових кінців стегнової кістки і результатів клінічних та лабораторних досліджень у хворих на ревматоїдний артрит.....	36
Кореньков О. В. Морфологічні особливості загоєння експериментального дефекту коркового шару довгої кістки за умов імплантації β-трикальційфосфату.....	46
Сергієнко Л. Ю. Мікроструктура довгих кісток щурів — нащадків гестаційно стресованих матерів за умов гіпокінезії.....	51
Філіпенко В. А., Златнік Р. В., Бондаренко С. Є., Аконджом М. Особенности рентгеноанатомічних змін кісток кульшового суглоба внаслідок травм.....	55
Скіданов А. Г., Аврунін О. Г., Тимкович М. Ю., Змієнко Ю. А., Левітська Л. М., Міщенко Л. П., Радченко В. О. Оцінювання паравертебральних м'яких тканин за допомогою комп'ютерної томографії.....	61
Поворозніук В. В., Мусієнко А. С., Дзерович Н. І. Вікові особливості мінеральної щільності та якості кісткової тканини в чоловіків.....	66
Орлик Т. В., Поворозніук В. В., Креслов Є. О. Порівняльна оцінка ефективності НПЗП у лікуванні пацієнтів з болем у спині залежно від стану мінеральної щільності кісткової тканини.....	71
Головаха М. Л., Банит О. В., Титарчук Р. В., Засьпко І. А., Диденко І. В., Орлянський В. Результаты восстановления комплексных повреждений связочного аппарата коленного сустава.....	78
Шимон В. М., Стойка В. В., Шерегії А. А., Шимон М. В., Сливка Р. М. Нормобаричне інтервальне гіпоксичне тренування в лікуванні переломів вертлюгової ділянки стегнової кістки.....	87

CONTENTS

Korzh N. A., Staude V. A., Kondratyev A. V., Karpinsky M. Yu. Stress-strain state of the kinematic chain «lumbar spine – sacrum – pelvis» in cases of asymmetry of articular gaps of the sacroiliac joint.....	5
Vyrva O. E., Mikhanovsky D. O., Karpinsky M. Yu. Biomechanical study of stress-strain states of the system «endoprosthesis – humerus» in terms of tumor resection.....	14
Loskutov O. A. Peculiarities of stress-strain state of the conical stem of the hip endoprosthesis in different types of its fixation.....	21
Kozhemyaka M. A., Golovakha M. L., Panchenko S. P., Krasovskiy V. L., Shevelyov A. V. Modeling of tibia and fibula fixation with tensioned loops in cases of injuries of the tibiofibular syndesmosis.....	27
Hryhorovskiy V. V., Gerasimenko A. S., Panchenko L. M., Lyutko O. B. Correlations of histomorphometrical indicators of spongiosa of the femur articular parts and the results of clinical and laboratory studies in patients with rheumatoid arthritis.....	36
Korenkov O. V. Morphological features of healing in experimental cortical layer defect of long bone upon condition of β-tricalcium phosphate implantation.....	46
Sergienko L. Yu. The microstructure of the long bones in rats — descendants gestational stressed mothers under conditions of hypokinesia.....	51
Filipenko V. A., Zlatnyk R. V., Bondarenko S. E., Akonjom M. Features of radiological and anatomical changes in bone of the hip joint due to injuries.....	55
Skidanov A. G., Avrunin A. G., Tymkovych M. Yu., Zmiyenko Yu. A., Levitskaya L. M., Mischenko L. P., Radchenko V. O. Assessment of paravertebral soft tissues using computed tomography.....	61
Povoroznyuk V. V., Mysiienko A. S., Dzerovych N. I. Age features of mineral density and quality of bone tissue in men.....	66
Orlyk T. V., Povoroznyuk V. V., Kreslov Ye. O. Comparative evaluation of the effectiveness of NSAIDs in treatment of patients with back pain depending on the bone mineral density.....	71
Golovakha M. L., Banit O. V., Titarchuk R. V., Zasyenko I. A., Didenko I. V., Orlyanskiy V. Results of restoration of complex injuries in ligamentous apparatus of the knee joint.....	78
Shymon V. M., Stoyka V. V., Sheregyi A. A., Shymon M. V., Slyvka R. M. Normobaric interval hypoxic training in the treatment of fractures of the trochanteric region of the femur.....	87

Чернишова І. М. Реципрокне ортезування в системі реабілітації дітей з прогресованою нервово-м'язовою патологією.....	90	Chernyshova I. M. Reciprocal orthoses in rehabilitation system in children with progressing neuromuscular pathology.....	90
Шкатула Ю. В., Лобода А. М., Ащанулова Г. А. Фактори ризику виникнення інтранатальної травми у новонароджених.....	95	Shkatula Yu. V., Loboda A. N., Aschaulova H. A. Risk factors of uprising of intranatal injury in newborns.....	95
Жуковський В. С. Кусані рани: епідеміологія та лікування.....	99	Zhukovskiy V. S. Bite wounds: epidemiology and treatment.....	99
НЕКРОЛОГИ		ANNIVERSARIES	
Владимир Георгиевич Ковешников.....	103	Vladimir Georgievich Koveshnikov.....	103
Іван Володимирович Шумада.....	105	Ivan Volodymyrovych Shumada.....	105
Анатолій Павлович Кризь-Пугач.....	107	Anatoliy Pavlovich Kryz-Pugach.....	107
Анатолій Николаевич Побел.....	109	Anatoliy Nikolaevich Pobel.....	109
ОБЗОРИ И РЕЦЕНЗИИ		DIGESTS AND REVIEWS	
Маколинет В. И., Мельник В. В., Гращенко Т. Н. Фантомный болевой синдром: патогенез, клиника, комплексная консервативная терапия (обзор литературы).....	110	Makolinets V. I., Melnik V. V., Grashchenkova T. N. Phantom pain: pathogenesis, clinical features, complex conservative therapy (review).....	110
Пирогов Е. Н., Тяжелов А. А. Роль фазы резорбции процесса ремоделирования костной ткани в развитии ложного сустава после остеосинтеза медиального перелома шейки бедренной кости (обзор литературы).....	116	Pirogov E. N., Tyazhelov O. A. The role of the resorption phase of remodeling process of bone in development of nonunion after osteosynthesis of the femoral neck medial fracture (review).....	116
Сыкал А. А. Минеральная плотность костной ткани и риск переломов у больных сахарным диабетом II типа (обзор литературы).....	126	Sykal A. A. Bone mineral density and fracture risk in patients with type II diabetes mellitus (review).....	126
ОТЧЕТЫ.....	133	REPORTS.....	133