

**ЗМІСТ****CONTENTS****ОРИГІНАЛЬНІ ДОСЛІДЖЕННЯ****ORIGINAL RESEARCHES**

Страфун С.С., Долгополов О.В, Боєр В.А.

Оцінка ефективності комплексного лікування хворих з ішемічною контрактурою кисті та стопи ..... 7

Филиппенко В.А., Танькут В.А., Жигун А.И., Аконджом М., Бондаренко С.Е.

Результаты клинического применения ацетабулярных компонентов с поверхностью из пористого тантала в эндопротезах при дефектах стенок вертлужной впадины и остеопорозе ..... 19

Климовицкий В.Г., Шевякин Д.В., Лобанов Г.В., Зарицкий А.Б., Золото М.С.

Анатомо-хирургические особенности кровоснабжения диафиза бедренной кости ..... 24

Аваков В.Е., Сайипов Р.М., Исомов Т.М., Бозоров Г.М.

Парацетамол (Инфулган) в послеоперационной анальгезии ..... 28

Кондратюк В.Є., Тер-Вартаньян С.Х.

Ефективність і безпечність лікування хворих на остеоартроз колінних суглобів гідролізатом колагену (FORTIGEL®)..... 35

Страфун С.С., Ломко В.М.

Диференційоване лікування заднього вивиху плеча ..... 42

Курята А.В., Черкасова А.В.

Инсулинорезистентность и системное воспаление у пациентов с остеоартрозом в сочетании с ожирением: эффективность симптоматических препаратов замедленного действия ..... 47

*Strafun S.S., Dolhopolov O.V., Boier V.A.*

Evaluating the Effectiveness of Comprehensive Treatment of Patients with Ischemic Contracture of the Hand and Foot..... 7

*Filipenko V.A., Tankut V.O., Zhygun A.I., Akondjom M., Bondarenko S.Ye.*

Results of Clinical Application of Acetabular Component with Porous Tantalum Surface in Case of Acetabulum Defects and Osteoporosis ..... 19

*Klymovytskyi V.H., Sheviakin D.V., Lobanov H.V., Zarytskyi A.B., Zoloto M.S.*

Anatomical and Surgical Features of Blood Supply to the Femoral Shaft..... 24

*Avakov V.Ye., Saiipov R.M., Isomov T.M., Bozorov H.M.*

Paracetamol (Infulgan) in Postoperative Analgesia ..... 28

*Kondratiuk V.Ye., Ter-Vartanian S.Kh.*

Efficacy and Safety of Treating Patients with Knee Osteoarthritis Treatment Using Hydrolyzed Collagen (FORTIGEL®) ..... 35

*Strafun S.S., Lomko V.M.*

Differential Treatment of Posterior Shoulder Dislocation ..... 42

*Kuriata O.V., Cherkasova A.V.*

Insulin Resistance and Systemic Inflammation in Patients with Osteoarthritis Associated with Obesity: The Effectiveness of Symptomatic Slow-Acting Drugs ..... 47

|  |  |
|--|--|
| <i>Король П.О., Ткаченко М.М.</i><br>Роль остеосцинтиграфії та рентгенографії у хворих на аваскулярний некроз головки стегнової кістки при ендопротезуванні кульшових суглобів..... 55   | <i>Korol P.O., Tkachenko M.M.</i><br>Role of Bone Scintigraphy and X-Ray Imaging in Patients with Avascular Necrosis of the Femoral Head in Hip Arthroplasty ..... 55  |
| <i>Музыченко П.Ф.</i><br>Трансфер инноваций в медицину и современные методы расчета экономической эффективности..... 59  | <i>Muzychenko P.F.</i><br>Transfer of Innovations in Medicine and Modern Methods for Calculation of Economic Efficiency ..... 59   |
| <i>Синяченко О.В., Ермолаева М.В., Гейко И.А., Такташов Г.С., Ютовец Т.С.</i><br>Роль костного метаболизма в патогенезе гонартроза..... 67   | <i>Syniachenko O.V., Yermolaeva M.V., Heiko I.A., Taktashov G.S., Yutovets T.S.</i><br>The Role of Bone Metabolism in the Pathogenesis of Gonarthrosis ..... 67  |
| <i>Проценко В.В., Жильчук А.В., Ільницький О.В.</i><br>Методи комплексного лікування хворих на рак молочної залози з метастатичним ураженням кісток ..... 71   | <i>Protsenko V.V., Zhylchuk A.V., Ilnitskyi O.V.</i><br>Methods of Combination Treatment of Breast Cancer Patients with Bone Metastases ..... 71   |
| <i>Хмизов С.О., Прозоровський Д.В., Суббота І.А., Єршов Д.В.</i><br>Напружено-деформований стан проксимального відділу великогомілкової кістки дитини при tibia vara в умовах однобічного блокування проксимальної росткової зони фіксаторами різних типів..... 77 | <i>Khmyzov S.O., Prozorovsky D.V., Subbota I.A., Yershov D.V.</i><br>Stress Strain State of the Proximal Tibia in a Child with Tibia Vara Using Unilateral Hemiepiphysiodesis with Different Types of Devices ..... 77 |
| <i>Гур'єв С.О., Соловійов О.С.</i><br>Аналіз випадків гострої ВІЛ-інфекції у постраждалих із політравмою..... 85   | <i>Huriev S.O., Soloviov O.S.</i><br>Analysis of Cases of Acute HIV-Infection in Patients with Polytrauma ..... 85   |
| <i>Андреев О.В., Самойленко Г.Е., Синяченко О.В., Егудина Е.Д.</i><br>Эффективность лечения пострадавших от холодовой травмы ..... 88  | <i>Andreiev O.V., Samoilenko H.Ye., Syniachenko O.V., Iehudina Ye.D.</i><br>Efficiency of Treating Patients with Cold Injury ..... 88  |

**ЮБІЛЕЇ**

|  |   |
|--|---|
| Володимир Миколайович Кузь ..... 93                                      | Volodymyr Mykolaiovych Kuz..... 93  |
| Володимир Олександрович Радченко.<br>60 років із дня народження ..... 95 | Volodymyr Oleksandrovych Radchenko.<br>60 Years from the Date of Birth ..... 95 |

**JUBILEE**

**ЛІКАРЮ, ШО ПРАКТИКУЄ****TO GENERAL PRACTITIONER***Головач І.Ю., Зазирний І.М., Семенів І.П.*

Посттравматический остеоартрит:  
воспалительные, клеточные  
и биомеханические  
механизмы прогрессирования  
заболевания ..... 99

*Holovach I.Yu., Zazirnyi I.M., Semeniv I.P.*

Post-Traumatic Osteoarthritis:  
Inflammatory, Cellular  
and Biochemical Mechanisms  
of Disease  
Progression ..... 99

*Канзюба А.И.*

Вывихи бедра после тотального  
эндопротезирования тазобедренного  
сустава ..... 106

*Kanziuba A.I.*

Hip Dislocation  
After Total  
Hip Arthroplasty ..... 106

*Магомедов С., Полищук Л.В., Кузуб Т.А.,  
Колов Г.Б., Гордий А.С.*

Метаболизм соединительной ткани  
у больных с гнойными осложнениями  
после остеосинтеза отломков  
длинных костей ..... 111

*Mahomedov S., Polishchuk L.V., Kuzub T.A.,  
Kolov H.B., Hordii A.S.*

The Metabolism of Connective Tissue  
in Patients with Suppurative  
Complications after Osteosynthesis  
of Long Bone Fragments ..... 111

*Вилсон Дж.И.*

Ультразвуковое исследование  
в диагностике посттравматических  
абсцессов печени и контроле  
мини-инвазивных лечебных  
вмешательств ..... 116

*Wilson J.I.*

Ultrasonography in the Diagnosis  
of Posttraumatic Liver Abscesses  
and Control of Minimally  
Invasive Therapeutic  
Interventions ..... 116

*Волошина І.М., Дейнега В.Г., Кривенко В.І.,  
Онiщенко А.В., Малиарчук Д.Л.*

Ефективність екстракорпоральної  
ударно-хвильової терапії в лікуванні  
міофасціального люмбошіалгічного  
синдрому ..... 121

*Voloshyna I.M., Deineha V.H., Kryvenko V.I.,  
Onishchenko A.V., Maliarchuk D.L.*

The Efficacy of Extracorporeal  
Shock Wave Therapy in the Treatment  
of Myofascial Low Back  
Pain Syndrome ..... 121

*Зазирний І.М., Коструб О.О.*

Плагіат: що це в нас і як його розуміють  
в Європі? ..... 125

*Zazirnyi I.M., Kostrub O.O.*

Plagiarism: What is This for Us  
and in Europe? ..... 125

**ОФІЦІЙНА ІНФОРМАЦІЯ****OFFICIAL INFORMATION**

Травматологія і ортопедія  
у фокусі VII Міжнародного  
медичного форуму:  
інноваційні технології, останні методи  
і методики діагностики і лікування ..... 127

Traumatology and Orthopedics  
are in the Focus of VII International  
Medical Forum: Innovative Technologies,  
Latest Methods and Techniques  
of Diagnosis and Treatment ..... 127