

## ЗМІСТ

<b>Сергієнко Р.О., Страфун С.С., Савосько С.І., Макаренко О.М.</b> Топографія і динаміка розвитку деформуючого остеоартрозу плечового суглоба за результатами ультраструктурного дослідження ..... 4	<b>Serhiienko R.O., Strafun S.S., Savosko S.I., Makarenko O.M.</b> Topography and dynamics of deforming osteoarthritis of the shoulder joint in ultrastructural studies ..... 4
<b>Анкін Н.Л., Петрик Т.М., Ладька В.А., Дударь С.Л.</b> Результати лікування переломів большеберцової кістки, ускладнених дефектами костної тканини ..... 12	<b>Ankin M.L., Petryk T.M., Ladyka V.O., Dudar S.L.</b> Treatment results of tibial fractures complicated with bone defects ..... 12
<b>Калашніков А.В., Луцишин В.Г., Майко О.В.</b> Ефективність використання артроскопії при внутрішньосуглобових м'якотканинних ушкодженнях кульшового суглоба ..... 17	<b>Kalashnikov A.V., Lutsyshyn V.H., Maiko O.V.</b> Efficiency in arthroscopic articular soft tissue damages hip joint ..... 17
<b>Гук Ю.М., Чеверда А.І., Нуменко Н.О., Секер Т.М., Зима А.М., Кінча-Поліщук Т.А., Шкурко Ю.М.</b> Клініко-рентгенологічні особливості ортопедичної патології у хворих із наслідками відкритих форм спінальних дизрафій ..... 22	<b>Huk Yu.M., Cheverda A.I., Numenko N.O., Seker T.M., Zyma A.M., Kincha-Polishchuk T.A., Shkurko Yu.M.</b> Clinical and radiological features of orthopedic pathology in patients with consequences of open forms of spinal disraphy ..... 22
<b>Березка М.І., Лапшин Д.В., Гарячий Є.В.</b> Оптимізація обсягу остеосинтезу переломів кісток кінцівок у постраждалих із політравмою різного ступеня тяжкості ..... 31	<b>Berezka M.I., Lapshyn D.V., Hariachyi Ye.V.</b> Optimization of extremity bone fractures osteosynthesis in patients with varying severity of polytrauma ..... 31
<b>Калашніков А.В., Рой І.В., Баяндіна О.І., Малик В.Д., Калашніков О.В., Самойленко Н.І.</b> Реабілітація хворих із черезвертлюговими переломами стегнової кістки після блокуючого інтрамедулярного остеосинтезу ..... 35	<b>Kalashnikov A.V., Roi I.V., Baiandina O.I., Malyk V.D., Kalashnikov O.V., Samoilenko N.I.</b> rehabilitation of patients with ceresville fractures of the femur carried out after the blocking intramedullary osteosynthesis ..... 35
<b>Кулева О.В., Осадча Л.Є., Лябах А.П.</b> Екскурсія ахіллового сухожилка при виконанні тесту Томпсона за даними ультразвукового дослідження ..... 42	<b>Kuleva O.V., Osadcha L.Ye., Liabakh A.P.</b> Achilles tendon excursion at the Tompson test by ultrasound data ..... 42
<b>Клапчук Ю.В., Бородай О.Л.</b> Малоінвазивне лікування кіст підколінної ділянки, обумовлених внутрішньосуглобовою патологією ..... 46	<b>Klapchuk Yu.V., Borodai O.L.</b> Minimally invasive treatment of cysts popliteal region in combination with intra-articular disease using arthroscopic technology ..... 46

**Каяфа А.М.**

Аналіз функціональної активності хворих старшої вікової групи з переломами стегнової кістки у вертлюговій ділянці після хірургічного лікування ..... 51

**Коструб О.О., Смірнов Д.О., Блонський Р.І., Фастовець Ж.М., Подік В.А., Кудінов О.В., Чорнобай С.П., Бондарев Г.Г.**

Механізми розвитку, гендерні особливості та якість життя при синдромі гіпертрофії медіопателлярної складки ..... 55

**Марциняк С.М., Кінча-Поліщук Т.А., Науменко Н.О.**

Особливості діагностики вітамін D-залежного рахіту у дітей ..... 59

**Рой І.В., Фищенко Я.В., Гармиш А.Р., Павлов Б.Б., Беляя І.І., Кудрин А.П.**

Интерламинарные эпидуральные блокады в лечении болевых синдромов пояснично-крестцового отдела позвоночника при дегенеративно-дистрофических заболеваниях ..... 63

**Тяжелов О.А., Кальченко А.В., Бабалян В.О., Карпінський М.Ю.**

Дослідження напружено-деформованого стану моделі стегнової кістки з вертлюговими переломами різних типів при їх лікуванні методом накісткового остеосинтезу ..... 69

**КОРОТКІ ПОВІДОМЛЕННЯ ТА НОТАТКИ З ПРАКТИКИ Коструб А.А., Зазирный І.М.**

Оценка ранней эффективности нового препарата гиалуроновой кислоты у больных с остеоартрозом коленного сустава ..... 80

**ІНФОРМАЦІЯ**

Інформація про науково-практичну сесію “Конференція молодих вчених – 2017”, 17 лютого 2017 р., м. Київ ..... 84

Перелік дисертаційних робіт, захищених у 2016 р. на здобуття наукового ступеня за спеціальністю “Ортопедія-травматологія” ..... 85

Международные мероприятия по ортопедии, травматологии и реконструктивной хирургии на 2017 г. .... 86

**ЮВІЛЕЙ**

Володимир Акимович Філіпенко ..... 87

**Kaiafa A.M.**

Analysis of the functional activity of older patients with fractures of the femur in the trochanteric region after surgery ..... 51

**Kostrub O.O., Smirnov D.O., Blonskyi R.I., Fastovets Zh.M., Podik V.A., Kudinov O.V., Chornobai S.P., Bondarev H.H.**

The mechanisms of development, gender features and life quality of plica synovialis mediopatellaris syndrome ..... 55

**Martsyniak S.M., Kincha-Polishchuk T.A., Naumenko N.O.**

Diagnostic features of vitamin D-dependent rickets in children ..... 59

**Roi I.V., Fishchenko Ya.V., Harmish A.R., Pavlov B.B., Bila I.I., Kudrin A.P.**

Interlaminar epidural injections in the treatment of pain syndromes of lumbosacral spine in degenerative-dystrophic diseases ..... 63

**Tiazhelov O.A., Kalchenko A.V., Babalian V.O., Karpinskyi M.Yu.**

Assessment of stress-strain state of the femur model with acetabular fractures of different types in treatment by extracortical osteosynthesis ..... 69

**SHORT REPORTS AND NOTES FROM PRACTICE Kostруб O.O., Zazirnyi I.M.**

Early efficacy of a novel viscosupplement combining sodium hyaluronate and sorbitol in patients with knee osteoarthritis ..... 80

**INFORMATION**

Information on scientific and practical session “Conference of Young Scientists 2017” February 17, 2017, Kyiv (Ukraine) ..... 84

The list of dissertations defended in 2016 for the degree in orthopedics and traumatology ..... 85

International events on orthopedics, traumatology and reconstructive surgery, scheduled for 2017 ..... 86

**JUBILEE**

Volodymyr Akymovych Filipenko ..... 87