

НАЦІОНАЛЬНА АКАДЕМІЯ МЕДИЧНИХ НАУК УКРАЇНИ

МІНІСТЕРСТВО ОХОРОНИ ЗДОРОВ'Я УКРАЇНИ

ВГО «УКРАЇНСЬКА АСОЦІАЦІЯ ОРТОПЕДІВ-ТРАВМАТОЛОГІВ»

ДЕПАРТАМЕНТ ОХОРОНИ ЗДОРОВ'Я ІВАНО-ФРАНКІВСЬКОЇ ОБЛАСНОЇ ДЕРЖАВНОЇ АДМІНІСТРАЦІЇ


ІВАНО-ФРАНКІВСЬКИЙ НАЦІОНАЛЬНИЙ МЕДИЧНИЙ УНІВЕРСИТЕТ



# XVIII З'їзд

ОРТОПЕДІВ-ТРАВМАТОЛОГІВ УКРАЇНИ

**ЗБІРНИК НАУКОВИХ ПРАЦЬ**



Івано-Франківськ, 9-11 жовтня 2019

**НАЦІОНАЛЬНА АКАДЕМІЯ МЕДИЧНИХ НАУК УКРАЇНИ  
МІНІСТЕРСТВО ОХОРОНИ ЗДОРОВ'Я УКРАЇНИ  
ВГО «УКРАЇНСЬКА АСОЦІАЦІЯ ОРТОПЕДІВ-ТРАВМАТОЛОГІВ»  
ДЕПАРТАМЕНТ ОХОРОНИ ЗДОРОВ'Я ІВАНО-ФРАНКІВСЬКОЇ  
ДЕРЖАВНОЇ АДМІНІСТРАЦІЇ  
ІВАНО-ФРАНКІВСЬКИЙ НАЦІОНАЛЬНИЙ МЕДИЧНИЙ УНІВЕРСИТЕТ**

**ЗБІРНИК НАУКОВИХ ПРАЦЬ  
XVIII З'ЇЗДУ ОРТОПЕДІВ-ТРАВМАТОЛОГІВ УКРАЇНИ**

Івано-Франківськ, 9 – 11 жовтня 2019



## Зміст

<b>АКТУАЛЬНІ ПИТАННЯ ОРГАНІЗАЦІЇ МЕДИЧНОЇ СЛУЖБИ УКРАЇНИ .....</b>	<b>39</b>
ВЗАЄМОЗВ'ЯЗОК РІВНЯ ПЕРВИННОЇ ІНВАЛІДНОСТІ ПРИ ПОШКОДЖЕННЯХ ОПОРНО-РУХОВОГО АПАРАТУ І ЯКОСТІ НАДАННЯ ПЕРВИННОЇ ДОПОМОГИ	
Іпатов А.В., Ханюкова І.Я., Бондарук Д.О. ....	<b>40</b>
ВИКОРИСТАННЯ GOOGLE ФОРМ ДЛЯ КОНТРОЛЯ ЗНАТЬ СТУДЕНТІВ З БІОМЕХАНІКИ ТА КЛІНІЧНОЇ КІНЕЗІОЛОГІЇ	
Сулима В.С., Шлемко В.М. ....	<b>40</b>
ВПЛИВ ЕКЗОГЕННОЇ ІНТОКСИКАЦІЇ НА ДІАГНОСТИКУ ПОШКОДЖЕНЬ У ПОСТРАЖДАЛИХ З ПОЛІТРАВМОЮ	
Гур'єв С.О., Кушнір В.А. ....	<b>41</b>
ДОСВІД ПІДГОТОВКИ ЛІКАРІВ З ПИТАНЬ БОЙОВИХ ТА МНОЖИННИХ ПОШКОДЖЕНЬ	
<sup>1</sup> Хвисюк М.І., <sup>1</sup> Ринденко В.Г., <sup>1</sup> Хвисюк О.М., <sup>2</sup> Висоцький О.В., <sup>2</sup> Верховський В.В., <sup>2</sup> Піонтковський В.К., <sup>2</sup> Аршулік М.А. ....	<b>41</b>
ІНВАЛІДИЗУЮЧІ НАСЛІДКИ ПОШКОДЖЕНЬ ЛІКТЬОВОГО СУГЛОБА В СТРУКТУРІ ПЕРВИННОЇ ІНВАЛІДНОСТІ В УКРАЇНІ	
<sup>1</sup> Страфун О.С., <sup>2</sup> Науменко Л.Ю., <sup>2</sup> Зуб Т.О., <sup>3</sup> Маметьєв А.О. ....	<b>42</b>
ІННОВАЦІЙНІ МЕТОДИ ПІСЛЯДИПЛОМНОЇ ТЕМАТИЧНОЇ ПІДГОТОВКИ КАДРІВ ОРТОПЕДО-ТРАВМАТОЛОГІЧНОГО ПРОФІЛЯ	
Процик А.І., Герцен Г.І., Мовчан О.С., Білоножкін Г.Г., Остапчук Р.М., Штонда Д.В. ....	<b>43</b>
ЛІКУВАЛЬНА ТАКТИКА У ПОСТРАЖДАЛИХ З ВЕРТЕБРО-АБДОМІНАЛЬНОЮ ТРАВМОЮ В РЕЗУЛЬТАТІ ДОРОЖНЬО- ТРАНСПОРТНИХ ПРИГОД	
<sup>1</sup> Гур'єв С.О., <sup>1</sup> Танасієнко П.В., <sup>2</sup> Балясевич С.Я. ....	<b>43</b>
МЕДИЧНІ АСПЕКТИ ДОРОЖНЬО-ТРАНСПОРТНОГО ТРАВМАТИЗМУ В УКРАЇНІ. ШЛЯХИ ВИРІШЕННЯ ПРОБЛЕМИ	
<sup>1</sup> Страфун С.С., <sup>2</sup> Гур'єв С.О., <sup>2</sup> Сацик С.П. ....	<b>44</b>
МІЖНАРОДНА ІНТЕГРАЦІЯ СТУДЕНТІВ-ІНОЗЕМЦІВ ОРТОПЕДІВ-ТРАВМАТОЛОГІВ	
Пелипенко О.В., Павленко С.М., Півень Ю.М., Ковальов О.С. ....	<b>44</b>
ОСНОВНІ ПРИНЦИПИ ОПЕРАТИВНОГО ЛІКУВАННЯ У ПОСТРАЖДАЛИХ З БІЛАТЕРАЛЬНИМИ ПЕРЕЛОМАМИ СТЕГНА ТА ПОЛІТРАВМОЮ В РЕЗУЛЬТАТІ ДТП	
<sup>1</sup> Гур'єв С.О., <sup>1</sup> Танасієнко П.В., <sup>2</sup> Василов В.В., <sup>3</sup> Палагнюк К.В. ....	<b>45</b>
ОСНОВНІ ТЕНДЕНЦІЇ ФОРМУВАННЯ ПЕРВИННОЇ ІНВАЛІДНОСТІ ПРИ НАСЛІДКАХ ПОШКОДЖЕНЬ ВЕРХНЬОЇ КІНЦІВКИ	
<sup>1</sup> Науменко Л.Ю., <sup>1</sup> Зуб Т.О., <sup>2</sup> Маметьєв А.О. ....	<b>46</b>
ОСОБЛИВОСТІ ПІСЛЯДИПЛОМНОЇ ПІДГОТОВКИ СПЕЦІАЛІСТА ОРТОПЕДА-ТРАВМАТОЛОГА	
Сухін Ю.В., Топор В.П., Павличко Ю.Ю., Бодня О.І. ....	<b>46</b>

ПОКАЗНИКИ ПЕРВИННОЇ ІНВАЛІДНОСТІ ВНАСЛІДОК ЗАХВОРЮВАНЬ КІСТКОВО-М'ЯЗОВОЇ СИСТЕМИ СЕРЕД ДОРΟΣЛОГО ТА ПРАЦЕЗДАТНОГО НАСЕЛЕННЯ ДНІПРОПЕТРОВСЬКОЇ ОБЛАСТІ ЗА 2014-2018 РОКИ	
<sup>1</sup> Науменко Л.Ю., <sup>1</sup> Зуб Т.О., <sup>2</sup> Цвіленко А.В., <sup>2</sup> Бахмач В.М., <sup>2</sup> Верхолаз Л.М., <sup>2</sup> Вахлакова Г.М. ....	47
ПОКАЗНИКИ ПЕРВИННОЇ ІНВАЛІДНОСТІ ВНАСЛІДОК ТРАВМ КІСТКОВО-М'ЯЗОВОЇ СИСТЕМИ СЕРЕД ДОРΟΣЛОГО ТА ПРАЦЕЗДАТНОГО НАСЕЛЕННЯ ДНІПРОПЕТРОВСЬКОЇ ОБЛАСТІ ЗА 2014-2018 РОКИ	48
<sup>1</sup> Науменко Л.Ю., <sup>1</sup> Зуб Т.О., <sup>2</sup> Цвіленко А.В., <sup>2</sup> Ткаченко Л.І., <sup>2</sup> Фурманов В.В. ....	48
ПРОБЛЕМНІ ПИТАННЯ ПІДГОТОВКИ СТУДЕНТІВ НА КАФЕДРІ ТРАВМАТОЛОГІЇ І ОРТОПЕДІЇ	
Сухін Ю.В. Павличко Ю.Ю. Топор В.П. Бодня О.І.....	48
ПРОТИПРАВНІ ДІЇ ЩОДО ПРАЦІВНИКІВ ЕКСТРЕНОЇ МЕДИЧНОЇ ДОПОМОГИ	
Шкатула Ю. В., Бадіон Ю. О. ....	49
РИЗИКОРІЄНТОВАНЕ ВИЗНАЧЕННЯ ІНВАЛІДНОСТІ У ПОСТРАЖДАЛИХ ВНАСЛІДОК ДОРОЖНЬО-ТРАНСПОРТНИХ ПРИГОД	
Гур'єв С.О. Яровий Д.М. ....	49
СУЧАСНИЙ ПОГЛЯД НА ПІДГОТОВКУ СПЕЦІАЛІСТА ТРАВМАТОЛОГА І ОРТОПЕДА	
Шимон В.М., Болдіжар О.О., Стойка В.В., Шимон М.В., Пушкаш І.І., Кубаш В.І. ....	50
СУЧАСНІ ТЕХНОЛОГІЇ В НАВЧАННІ ЛІКАРІВ ІНТЕРНІВ ОРТОПЕДІВ-ТРАВМАТОЛОГІВ	
Мовчан О.С., Герцен Г.І., Штонда Д.В., Білоножкін Г.Г., Процик А.І. ....	51
ЧАСТОТА УСКЛАДНЕНЬ ПРИ ЛІКУВАНІ ДІАФІЗАРНИХ ПЕРЕЛОМІВ КІНЦІВОК ЗА ДАНИМИ ХАРКІВСЬКОЇ ТРАВМАТОЛОГІЧНОЇ МСЕК	
<sup>1</sup> Попсуйшапка О.К., <sup>4</sup> Литвишко В.О., <sup>3</sup> Ужегова О.Е., <sup>2</sup> Підгайська О.О. ....	51
<b>АРТРОСКОПІЯ КОЛІННОГО ТА КУЛЬШОВОГО СУГЛОБІВ</b> .....	53
OUR EXPERIENCE OF SURGICAL TREATMENT OF LESIONS OF THE KNEE IN CHILDREN WITH JUVENILE RHEUMATOID ARTHRITIS	
<sup>1</sup> Herasimenka M., <sup>2</sup> Tratsiak S., <sup>3</sup> Zhuk Y. ....	54
PATHOLOGICAL CHANGES IN THE SYNOVIAL MEMBRANE OF THE KNEE JOINT IN JUVENILE RHEUMATOID ARTHRITIS - ARTHROSCOPIC DIAGNOSIS	
<sup>1</sup> Herasimenka M., <sup>2</sup> Tratsiak S., <sup>3</sup> Zhuk Y. ....	54
АРТРОСКОПІЧНЕ ЛІКУВАННЯ РОЗРИВІВ ЗАДНЬОЇ ХРЕСТОПОДІБНОЇ ЗВ'ЯЗКИ У ПАЦІЄНТІВ З КОМБІНОВАНИМИ УШКОДЖЕННЯМИ КОЛІННОГО СУГЛОБУ	
Анкін М.Л., Петрик Т.М., Голомовзий О.В. ....	55
АРТРОСКОПІЯ КУЛЬШОВОГО СУГЛОБА, ЯК МЕТОД ЛІКУВАННЯ ВНУТРІШНЬОСУГЛОБОВИХ ТА НАВКОЛОСУГЛОБОВИХ ФОРМ СИНДРОМУ ПАХВИННОГО БОЛЮ У СПОРТСМЕНІВ	
Коструб О.О., Блонський Р.І., Котюк В.В. ....	55
АРТРОСКОПІЯ ПРИ АСЕПТИЧНОМУ НЕКРОЗІ ГОЛОВКИ СТЕГНОВОЇ КІСТКИ	
<sup>1</sup> Головаха М.Л., <sup>2</sup> Титарчук Р.В., <sup>2</sup> Гриценко О.О., <sup>2</sup> Кіріченко В.Ю., <sup>3</sup> Забелін І.М., <sup>3</sup> Твердовський А.О.	56

ВИБІР ОПТИМАЛЬНОГО МЕТОДУ ОПЕРАТИВНОГО ЛІКУВАННЯ ЗВИЧНОГО ВИВИХУ НАДКОЛІНКА Ярова М.Л., Долгополов О.В., Безрученко С.О. ....	56
ЕНДОСКОПІЧНЕ ЛІКУВАННЯ КІСТИ ПІДКОЛІННОЇ ЯМКИ Зазірний І.М., Євсеєнко В.Г., Близнюк-Ходоровський Д.Р. ....	57
ЕНДОСКОПІЧНІ ВИДАЛЕННЯ ГЕМАТОМ НИЖНІХ КІНЦІВОК Зазірний І.М., Іщенко С.Л. ....	57
КЛІНІЧНА ХАРАКТЕРИСТИКА ХВОРИХ З АРТРОЗОМ КОЛІННИХ СУГЛОБІВНА РАННІХ СТАДІЯХ, ЩО ПІДДАЛИСЯ АРТРОСКОПІЇ <sup>1</sup> Голка Г.Г., <sup>2</sup> Колесніченко В.А., <sup>1</sup> Ханик Т.Я. ....	58
МІСЦЕ ВИСОКОЮ КОРРИГУЮЩЕЮ ОСТЕОТОМІИ ВЕЛИКОГОМІЛКОВОЇ КІСТКИ В ЛІКУВАННІ ХРОНІЧНОЇ НЕСТАБІЛЬНОСТІ КОЛІННОГО СУГЛОБА <sup>1</sup> Головаха М.Л., <sup>2</sup> Орлянський В. ....	58
МРТ ДІАГНОСТИКА В ОЦІНЦІ СТАНУ ТРАНСПЛАНТАТУ ПІСЛЯ ПЛАСТИКИ ПЕРЕДНЬОЇ ХРЕСТОПОДІБНОЇ ЗВ'ЯЗКИ КОЛІННОГО СУГЛОБА У ПАЦІЄНТІВ З КЛІНІЧНИМИ ОЗНАКАМИ НЕСТАБІЛЬНОСТІ Мазевич В.Б., Гайко О.Г., Страфун О.С., Гайович І.В. ....	59
НАШ ДОСВІД ОРТОПЕДИЧНОГО ЛІКУВАННЯ ПІГМЕНТНОГО ВІЛЛОНОДУЛЯРНОГО СИНОВІТУ КОЛІННОГО СУГЛОБА Герасименко С.І., Костогриз О.А., Костогриз Ю.О. ....	59
ОДНОЕТАПНА ПОВТОРНА РЕВІЗІЙНА ПЛАСТИКА ПЕРЕДНЬОЇ ХРЕСТОПОДІБНОЇ ЗВ'ЯЗКИ ІЗ ЗАМІЩЕННЯМ МАСИВНИХ КІСТКОВИХ ДЕФЕКТІВ ПРОКСИМАЛЬНОГО ВІДДІЛУ ВЕЛИКОГОМІЛКОВОЇ КІСТКИ: ДОПОВІДЬ ПРО ДВА ВИПАДКИ <sup>1</sup> Ковальчук М.В., <sup>2</sup> Ковальчук В.М. ....	60
ПРИЧИНИ РЕВІЗІЙНИХ ОПЕРАЦІЙ ПІСЛЯ ПЛАСТИКИ ПЕРЕДНЬОЇ ХРЕСТОПОДІБНОЇ ЗВ'ЯЗКИ Коструб О.О., Котюк В.В., Блонський Р.І., Подік В.А., Засаднюк І.А. ....	61
РОЛЬ АРТРОСКОПІЇ В ДІАГНОСТИЦІ ПОШКОДЖЕНЬ ХОНДРОЛАБРАЛЬНОГО КОМПЛЕКСУ КУЛЬШОВОГО СУГЛОБА. <sup>1</sup> Бурсук Ю.Є., <sup>2</sup> Бабко А.М., <sup>2</sup> Костогриз Ю.О., <sup>3</sup> Бурсук Є.Й. ....	61
РОЛЬ АРТРОСКОПІЇ В КОМПЛЕКСІ ЛІКУВАЛЬНО-ДІАГНОСТИЧНИХ ЗАХОДІВ ПРИ ПОШКОДЖЕННЯХ КАПСУЛЬНО- ЗВ'ЯЗКОВОГО АПАРАТУ КОЛІННОГО СУГЛОБА У ДІТЕЙ <sup>1</sup> Хвисюк О.М., <sup>2</sup> Зеленецький І.Б., <sup>2</sup> Вольвач Ю.І., <sup>2</sup> Довгань С.Б., <sup>2</sup> Зеленецький Р.І. ....	62
ТЕНДЕНЦІЇ В ХІРУРГІЧНОМУ ВІДНОВЛЕННІ ПЕРЕДНЬОЇ ХРЕСТОПОДІБНОЇ ЗВ'ЯЗКИ Зазірний І.М., Євсеєнко В.Г., Юрченко С.А. ....	62
ФІКСАЦІЯ «ALL INSIDE» ПРИ ПЛАСТИЦІ ПЕРЕДНЬОЇ ХРЕСТОПОДІБНОЇ ЗВ'ЯЗКИ Заєць В.Б., Калашніков О.В., Осадчук Т.І. ....	63
<b>БОЙОВА ТРАВМА</b> .....	65
АНАЛІЗ ЛІКУВАННЯ БОЙОВОЇ ТРАВМИ КІНЦІВОК Гайко Г.В., Страфун С.С., Курінний І.М., Борзих Н.О. ....	66

**АНАЛІЗ ПОКАЗНИКІВ ПЕРВИННОЇ ІНВАЛІДНОСТІ УЧАСНИКІВ АНТИТЕРОРИСТИЧНОЇ ОПЕРАЦІЇ / ОПЕРАЦІЇ ОБ'ЄДНАНИХ СИЛ В УКРАЇНІ ЗА 2018 РІК**

Іпатов А.В., Гондуленко Н.О., Бойко О.М., Даукш Є.О..... **66**

**ВОГНЕПАЛЬНІ ДЕФЕКТИ ДІАФІЗІВ П'ЯСНИХ КІСТОК: ДОСВІД ЛІКУВАННЯ В СПЕЦІАЛІЗОВАНИХ УМОВАХ**

<sup>1</sup>Лоскутов О.Є., <sup>12</sup>Білий С.І., <sup>2</sup>Товстограй В.М., <sup>2</sup>Дараган Р.І., <sup>2</sup>Чередниченко Л.В..... **67**

**МЕДИЧНА ТА ФІЗИЧНА ТЕРАПІЯ ПІСЛЯ ВОГНЕПАЛЬНИХ ПРОНИКАЮЧИХ УШКОДЖЕНЬ ВЕЛИКИХ СУГЛОБІВ**

<sup>1</sup>Бородай О.Л., <sup>2</sup>Пустовойт Б.А., <sup>1</sup>Клапчук Ю.В. .... **67**

**МОЖЛИВОСТІ ВИКОРИСТАННЯ ВАКУУМ-ТЕРАПІЇ В ЛІКУВАННІ ВОГНЕПАЛЬНИХ РАН КІНЦІВОК**

<sup>2</sup>Горегляд О.М., <sup>1</sup>Науменко Л.Ю. .... **68**

**НАШ ДОСВІД ЛІКУВАННЯ ВОГНЕПАЛЬНИХ ПОРАНЕНЬ КІНЦІВОК.**

<sup>2</sup>Жердев І.І., <sup>1</sup>Лоскутов О.Є., <sup>1</sup>Доманський А.М., <sup>2</sup>Томілін В.М., <sup>2</sup>Топка О.В., <sup>2</sup>Якушев С.О..... **68**

**ОСОБЛИВОСТІ ЛІКУВАННЯ ДЕФЕКТІВ КІСТКОВОЇ ТКАНИНИ У ПАЦІЄНТІВ З ВОГНЕПАЛЬНИМИ ПЕРЕЛОМАМИ КІНЦІВОК**

Трутяк І.Р., Лось Д.В., Медзин В.І., Сенник В.Т., Лось А.В., Синишин О.П., Ловга В.І., Кобиця Н.І..... **69**

**ОСОБЛИВОСТІ МЕДИЧНОЇ РЕАБІЛІТАЦІЇ ХВОРИХ З НАСЛІДКАМИ ВОГНЕПАЛЬНИХ ТРАВМ ХРЕБТА ТА СУГЛОБІВ**

Корж М.О., Танькут В.О., Шевченко О.Г., Рикун М.Д., Голубева І.В. .... **70**

**ОСОБЛИВОСТІ РОЗЛАДІВ ВИЩОЇ НЕРВОВОЇ ДІЯЛЬНОСТІ У ВІДДАЛЕНОМУ ПЕРІОДІ БОЙОВОЇ ТРАВМИ У ЗАХИСНИКІВ ДОНБАСУ**

Юрик О.Є. .... **70**

**ОСОБЛИВОСТІ ТА ОЦІНКА ЕФЕКТИВНОСТІ ЛІКУВАННЯ ПОРАНЕНИХ З ВОГНЕПАЛЬНИМИ ПОЛІСТРУКТУРНИМИ УШКОДЖЕННЯМИ ВЕРХНЬОЇ КІНЦІВКИ**

<sup>1</sup>Страфун С.С., <sup>2</sup>Борзих О.В., <sup>1</sup>Рой І.В., <sup>1</sup>Курінний І.М., <sup>1</sup>Борзих Н.О. .... **71**

**ОЦІНКА РЕЗУЛЬТАТІВ ЛІКУВАННЯ ВОГНЕПАЛЬНИХ ПОЛІСТРУКТУРНИХ УШКОДЖЕНЬ НИЖНІХ КІНЦІВОК**

<sup>1</sup>Страфун С.С., <sup>1</sup>Курінний І.М., <sup>2</sup>Лакша А.М., <sup>2</sup>Шипунов В.Г., <sup>1</sup>Борзих Н.О. <sup>2</sup>Савка І.С. <sup>2</sup>Цівина С.А..... **71**

**ПОШКОДЖЕННЯ КІНЦІВОК В НАСЛІДОК БОЙОВИХ ДІЙ: РИЗИКОРІЄНТОВНИЙ ПІДХІД**

<sup>1</sup> Гур'єв С.О., <sup>1</sup>Лисун Д.М., <sup>2</sup>Ордатій А.В., <sup>3</sup>Кураченко І.П. .... **72**

**РЕЗУЛЬТАТИ ВІДНОВНОГО НЕЙРОХІРУРГІЧНОГО ЛІКУВАННЯ ХВОРИХ З БОЙОВОЮ ТРАВМОЮ ПЕРИФЕРИЧНИХ НЕРВІВ**

Цимбалюк В.І., Третьак І.Б., Лузан Б.М., Гацький О.О., Татарчук М.М., Петрів Т.І., Цимбалюк Я.В. .... **73**

**РЕКОНСТРУКЦІЯ ВОГНЕПАЛЬНИХ ПОШКОДЖЕНЬ ВЕЛИКИХ СУГЛОБІВ**

Шевченко І.В., Бородай О.Л., Клапчук Ю.В., Вирва О.Є..... **73**

**СИСТЕМА ВІДНОВНОГО ЛІКУВАННЯ ПОСТРАЖДАЛИХ З ВОГНЕПАЛЬНИМИ ПЕРЕЛОМАМИ ДОВГИХ КІСТОК**

<sup>1</sup>Бур'янов О.А., <sup>2</sup>Казмірчук А.П., <sup>2</sup>Ярмолук Ю.О., <sup>2</sup>Савка І.С., <sup>2</sup>Цівина С.А., <sup>1</sup>Вакулич М.В. .... **74**

ФАХОВЕ МІРКУВАННЯ НАД ТВОРАМИ ВІДОМИХ МИТЦІВ

Сулима В.С. .... 74

ХІРУРГІЧНЕ ЛІКУВАННЯ ПОРАНЕНИХ З ВОГНЕПАЛЬНИМИ ПЕРЕЛОМАМИ ДОВГИХ КІСТОК

<sup>1</sup>Лакша А.М., <sup>2</sup>Бур'янов О.А., <sup>3</sup>Лакша А.А. .... 75

ХІРУРГІЧНЕ ЛІКУВАННЯ ВОГНЕПАЛЬНИХ ПОРАНЕНЬ СТЕГНА НА РІВНЯХ МЕДИЧНОГО ЗАБЕЗПЕЧЕННЯ В УМОВАХ СУЧАСНОГО ЗБРОЙНОГО КОНФЛІКТУ

<sup>1</sup>Хоменко І.П., <sup>2</sup>Король С.О., <sup>3</sup>Остапенко С.М., <sup>3</sup>Ткаченко О.А., <sup>3</sup>Березенко І.М., <sup>3</sup>Скобенко О.Є.,  
<sup>2</sup>Заруцький Я.Л., <sup>2</sup>Бурлука В.В., <sup>2</sup>Матвійчук Б.В., <sup>3</sup>Федун С.В. .... 76

ЩЕ РАЗ ПРО КЛАСИФІКАЦІЮ БОЙОВОЇ ТРАВМИ ТА ОСОБЛИВОСТІ ФОРМУЛЮВАННЯ ДІАГНОЗІВ

<sup>1</sup>Вирва О.Є., <sup>2</sup>Бородай О.Л., <sup>2</sup>Клапчук Ю.В., <sup>2</sup>Погрібний К.М., <sup>2</sup>Антонов А.Б., <sup>2</sup>Бондар С.В.,  
<sup>2</sup>Лапта В.В. .... 76

**ЕНДОПРОТЕЗУВАННЯ КУЛЬШОВОГО ТА КОЛІННОГО СУГЛОБІВ..... 79**

COMPUTER NAVIGATION IN TKA: RESULTS OF SYSTEMIC USE

<sup>1</sup>Herasimenka M., <sup>2</sup>Tratsiak S., <sup>3</sup>Zhuk Y. .... 80

CREATING BONE BANK AND USING ALLOGRAFT FEMORAL HEAD IN JOINT REPLACEMENT

<sup>1</sup>Protsiuk V.V., <sup>2</sup>Vasilchishin Y.M., <sup>1</sup>Vasyuk V.L., <sup>2</sup>Vasiuk S.V. .... 80

OUTCOMES OF KNEE REPLACEMENT IN PATIENTS WITH POST-TRAUMATIC ARTHRITIS DUE TO PREVIOUS TIBIAL PLATEAU FRACTURE

Zachariah Pinter, Andrew McGee, Kyle Paul, Sung Lee, Ashish Shah, Sameer Naranje ..... 81

TOTAL KNEE ARTHROPLASTY IN THE TREATMENT OF GONARTHROSIS WITH VALGUS DEFORMITY

Nicolae Erhan, Andrei Olaru, Alexei Cebotari, Adrian Fil..... 81

TRABECULAR METAL IN HIP ARTHROPLASTY

Nicolae Erhan, Viorel Vetrila, Victor Chetaru, Adrian Fil..... 82

АЛОКОМПОЗИТНЕ ЕНДОПРОТЕЗУВАННЯ ЯК СУЧАСНИЙ ВИД БІОРЕКОНСТРУКЦІЇ СУГЛОБІВ

Головіна Я.О., Воронцов П.М., Малик Р.В. .... 82

АНАЛІЗ ДАНИХ НАЦІОНАЛЬНИХ РЕГІСТРІВ ЕНДОПРОТЕЗУВАННЯ КОЛІННОГО СУГЛОБА

Зазірний І.М..... 83

БІПОЛЯРНЕ ЕНДОПРОТЕЗУВАННЯ ПЕРЕЛОМІВ ПРОКСИМАЛЬНОГО ВІДДІЛУ СТЕГНОВОЇ КІСТКИ У ХВОРИХ ПОХИЛОГО ВІКУ

Вирва О.Є., Шевченко І.В., Малик Р.В., Скорік І.О. .... 83

ВИКОРИСТАННЯ ЗД МОДЕЛЕЙ ПРИ ПЛАНУВАННІ СКЛАДНОГО ПЕРВИННОГО ТА РЕВІЗІЙНОГО ЕНДОПРОТЕЗУВАННЯ КУЛЬШОВОГО СУГЛОБА

<sup>1</sup>Корж М.О., <sup>1</sup>Філіпенко В.А., <sup>2</sup>Мезенцев В.О., <sup>3</sup>Чекрижев Д.О. .... 84

ВІДДАЛЕНІ РЕЗУЛЬТАТИ ЛІКУВАННЯ ДЕФОРМУЮЧОГО ГОНАРТРОЗУ ЗА МЕТОДИКОЮ ОДНОВИРОСТКОВОЇ АРТРОПЛАСТИКИ

Жук П.М., Маціпура М.М. .... 84



ВІДДАЛЕНІ РЕЗУЛЬТАТИ ЛІКУВАННЯ УСКЛАДНЕНЬ ЕНДОПРОТЕЗУВАНЬ КУЛЬШОВОГО СУГЛОБА Гайко Г.В., Підгаєцький В.М., Сулима О.М., Осадчук Т.І., Козак Р.А., Галузинський О.А., Нізалов Т.В. ....	<b>85</b>
ВЛИЯНИЕ КОНТРАКТУРЫ ТАЗОБЕДРЕННОГО СУСТАВА НА ПОДБОР КОМПОНЕНТОВ ЭНДОПРОТЕЗА И ПОСЛЕОПЕРАЦИОННУЮ РЕАБИЛИТАЦИЮ ПАЦИЕНТОВ <sup>1</sup> Климовицкий В.Г., <sup>2</sup> Тяжелов О.А., <sup>1</sup> Гончарова Л.Е., <sup>1</sup> Климовицкий Р.В. ....	<b>86</b>
ЕНДОПРОТЕЗУВАННЯ КУЛЬШОВОГО СУГЛОБА ІМПЛАНТАМИ СИСТЕМИ «ІТО-МОТОР СІЧ» Чорний В.М. ....	<b>86</b>
ЕНДОПРОТЕЗУВАННЯ КУЛЬШОВОГО СУГЛОБА ПРИ ВРОДЖЕНОМУ ВИВИХУ СТЕГНА (CROWE IV) Полулях М.В., Герасименко С.І., Полулях Д.М. ....	<b>87</b>
ЕНДОПРОТЕЗУВАННЯ ПІСЛЯ ПЕРЕНЕСЕНИХ НЕСПЕЦИФІЧНИХ ІНФЕКЦІЙНИХ АРТРИТІВ КУЛЬШОВОГО СУГЛОБА Гайко Г.В., Грицай М.П., Колов Г.Б., Козак Р.А., Калашніков О.В. ....	<b>87</b>
ЕНДОПРОТЕЗУВАННЯ ПРИ ДИСПЛАСТИЧНОМУ КОКСАРТРОЗІ Танькут В.О., Жигун А.І., Нестеренко О.С. ....	<b>88</b>
ЕНДОПРОТЕЗУВАННЯ ПРИ НАСЛІДКАХ ПОШКОДЖЕНЬ КУЛЬШОВОГО СУГЛОБА Філіпенко В.А., Бондаренко С.Є., Баднауї А.А. ....	<b>89</b>
ЕНДОПРОТЕЗУВАННЯ ПРИ ПЕРЕЛОМОВИВИХАХ КУЛЬШОВОГО СУГЛОБА Олійник О.Є., Синегубов Д.А., Науменко А.Н., Рибка В.Н., Губарик О.В., Лоскутов О.Є. ....	<b>89</b>
ЕНДОПРОТЕЗУВАННЯ ПРИ ПРОТРУЗІЙНОМУ КОКСАРТРОЗІ Лоскутов О.Є., Олійник О.Є., Синегубов Д.А., Лоскутов О.О., Рибка В.Н., Бец В.Г., Губарик О.В. ....	<b>90</b>
ЗАСТОСУВАННЯ АМОРТИЗАЦІЙНОГО ЕНДОПРОТЕЗУ КОЛІННОГО СУГЛОБА ATLAS <sup>1</sup> Зазірний І.М., <sup>2</sup> Шмігельські Р.Я. ....	<b>90</b>
ЛІКУВАЛЬНА ТАКТИКА ПРИ ПЕРИПРОТЕЗНИХ ПЕРЕЛОМАХ КУЛЬШОВОГО СУГЛОБА Вирва О.Є. ....	<b>91</b>
МЕТОДИКИ ХІРУРГІЧНОГО ЛІКУВАННЯ ГІГАНТОКЛІТИННОЇ ПУХЛИНИ ТРУБЧАСТИХ КІСТОК Проценко В.В. ....	<b>91</b>
МОЖЛИВОСТІ ЕНДОПРОТЕЗУВАННЯ СУГЛОБІВ У РАЗІ МЕТАСТАТИЧНИХ УРАЖЕНЬ КІСТОК Головіна Я.О., Малик Р.В. ....	<b>92</b>
МОЖЛИВОСТІ ЗАМІЩЕННЯ ДЕФІЦИТУ КІСТКОВОЇ ТКАНИНИ В ДІЛЯНЦІ КОЛІННОГО СУГЛОБ З ВИКОРИСТАННЯМ АДИТИВНИХ ТЕХНОЛОГІЙ <sup>1</sup> Косяков О. М., <sup>1</sup> Вовк В. В., <sup>1</sup> Туз Є. В., <sup>1</sup> Милосердов А. В., <sup>1</sup> Федін Є. М., <sup>2</sup> Галузинський О.А., <sup>2</sup> Бурбурська С. В., <sup>3</sup> Нечай А. А. ....	<b>92</b>
МОНОКОНДИЛЯРНЕ ЕНДОПРОТЕЗУВАННЯ КОЛІННОГО СУГЛОБА У ХВОРИХ СТАРШОЇ ВІКОВОЇ ГРУПИ Жук П.М., Маціпура М.М. ....	<b>93</b>

МОРФОЛОГІЧНІ ПОКАЗНИКИ ПАТОЛОГІЧНИХ ЗМІН КУЛЬШОВОГО СУГЛОБА, ЇХНЯ ЧАСТОТА ТА КОРЕЛЯЦІЇ З ПОКАЗНИКАМИ ГІСТОМОРФОМЕТРІЇ СПОНГІОЗИ ГОЛІВКИ СТЕГНОВОЇ КІСТКИ У ХВОРИХ НА РЕВМАТОЇДНИЙ АРТРИТ	
Григоровський В.В., Бабко А.М., Герасименко А.С. ....	<b>94</b>
НАЦІОНАЛЬНІ РЕГІСТРИ ЕНДОПРОТЕЗУВАННЯ КУЛЬШОВОГО СУГЛОБА - СУЧАСНІ ТЕНДЕНЦІЇ	
Зазірний І.М. ....	<b>94</b>
НАШ ДОСВІД ОДНОВИРОСТКОВОГО ЕНДОПРОТЕЗУВАННЯ КОЛІННОГО СУГЛОБА	
Ковальчук В.М., Євсеєнко В.Г., Зазірний І.М. ....	<b>95</b>
ОБСЯГ РУХІВ У КУЛЬШОВОМУ СУГЛОБІ ПРИ ДИСПЛАСТИЧНОМУ КОКСАРТРОЗІ ДО ТА ПІСЛЯ ТОТАЛЬНОГО ЕНДОПРОТЕЗУВАННЯ	
Зуб Т.О., Лоскутов О.Є., Олійник О.Є. ....	<b>95</b>
ОСНОВНІ ПРИНЦИПИ ЛІКУВАННЯ ЗЛОЯКІСНИХ КІСТКОВИХ ПУХЛИН	
Вирва О.Є. ....	<b>96</b>
ОСОБЛИВОСТІ ВИБОРУ ЕНДОПРОТЕЗА ПРИ СКЛАДНОМУ ПРОТЕЗУВАННІ КОЛІННОГО СУГЛОБУ	
Анкін М.Л., Петрик Т.М. ....	<b>96</b>
ОСОБЛИВОСТІ ЕНДОПРОТЕЗУВАННЯ ЗАСТАРІЛИХ ПЕРЕЛОМО-ВИВИХІВ КУЛЬШОВОГО СУГЛОБА	
Жигун А.І., Філіпенко В.А. ....	<b>97</b>
ОСОБЛИВОСТІ ЕНДОПРОТЕЗУВАННЯ ПРИ ЛІКУВАННІ КОНСОЛІДОВАНИХ ПЕРЕЛОМІВ КУЛЬШОВОЇ ЗАПАДИНИ	
Анкін М.Л., Петрик Т.М., Роєнко В.В. ....	<b>97</b>
ОСОБЛИВОСТІ ІМПЛАНТАЦІЇ АЦЕТАБУЛЯРНОГО КОМПОНЕНТУ ПРИ ЕНДОПРОТЕЗУВАННІ КУЛЬШОВОГО СУГЛОБА У ХВОРИХ З ТЯЖКИМИ ФОРМАМИ ДИСПЛАЗІЇ ВЕРТЛЮГОВОЇ ЗАПАДИНИ ПРИ СПОНДИЛОЕПІФІЗАРНОЇ ДИСПЛАЗІЇ	
Гужевський І.В., Герасименко С.І., Полулях М.В., Бабко А.М. ....	<b>98</b>
ОСОБЛИВОСТІ РЕВІЗІЙНОГО ЕНДОПРОТЕЗУВАННЯ КУЛЬШОВОГО СУГЛОБА В РАЗІ АСЕПТИЧНОЇ НЕСТАБІЛЬНОСТІ КОМПОНЕНТІВ ЕНДОПРОТЕЗА	
<sup>1</sup> Васюк В.Л., <sup>2</sup> Васильчишин Я.М., <sup>1</sup> Процюк В.В. ....	<b>99</b>
ОСОБЛИВОСТІ ТОТАЛЬНОГО ЕНДОПРОТЕЗУВАННЯ ПРИ ДИСПЛАСТИЧНОМУ КОКСАРТРОЗІ	
<sup>1</sup> Канзюба А.І., <sup>2</sup> Климовицький В.Г., <sup>2</sup> Канзюба М.А. ....	<b>99</b>
ПЕРВИННЕ ЕНДОПРОТЕЗУВАННЯ ПРИ ПЕРЕЛОМАХ ПРОКСИМАЛЬНОГО ВІДДІЛУ СТЕГНА	
Майко В.М. Луцишин В.Г. Філоненко Є.А. Антонюк А.С. Вознюк А.В. Гладкий В.Л. Деркач Ю.П. Колодій В.С. Машталер А.П. ....	<b>100</b>
ПЕРВИННЕ ТОТАЛЬНЕ БЕЗЦЕМЕНТНЕ ЕНДОПРОТЕЗУВАННЯ КУЛЬШОВОГО СУГЛОБА КОРОТКИМИ НІЖКАМИ ІЗ ЗБЕРЕЖЕННЯМ ШИЙКИ	
<sup>1</sup> Філіпенко В.А., <sup>2</sup> Сабсай О.В., <sup>2</sup> Макаров В.Б., <sup>1</sup> Танькут О.В., <sup>1</sup> Мезенцев В.О. ....	<b>100</b>
ПЕРЕДОПЕРАЦІЙНЕ ПЛАНУВАННЯ ТОТАЛЬНОЇ АРТРОПЛАСТИКИ ПРИ СИНДРОМІ ПРОГРЕСУЮЧОЇ ДИСПЛАЗІЇ КУЛЬШОВОГО СУГЛОБА	
<sup>1</sup> Климовицький В.Г., <sup>2</sup> Канзюба А.І. ....	<b>101</b>

ПЕРЕЛОМИ СТЕГНОВОЇ КІСТКИ ПРИ ФУНКЦІОНУЮЧЕМ ЕНДОПРОТЕЗІ КУЛЬШОВОГО СУГЛОБА Лоскутов О.Є., Олійник О.Є. Губарик О.В. ....	102
ПЛАНУВАННЯ ТА ІНДИВІДУАЛЬНІ АЛГОРИТМИ РЕВІЗІЙНОГО ЕНДОПРОТЕЗУВАННЯ КУЛЬШОВОГО СУГЛОБА ПРИ ЗНАЧНИХ ДЕФЕКТАХ ВЕРТЛЮГОВОЇ ЗАПАДИНИ, КЛІНІЧНІ ВИПАДКИ Юрійчук Л.М., Омельчук І.В. ....	102
ПЛАСТИКА КІСТКОВИХ ДЕФЕКТІВ ПРИ ПЕРВИННОМУ ЕНДОПРОТЕЗУВАННІ КОЛІННОГО СУГЛОБА Філіпенко В.А., Танькут О.В., Арутюнян З.А. ....	103
ПОПЕРЕДЖЕННЯ ЛЮКСАЦІЙ ФЕМОРАЛЬНОГО КОМПОНЕНТУ ЕНДОПРОТЕЗА КУЛЬШОВОГО СУГЛОБА ПРИ СКЛАДНОМУ ТА РЕВІЗІЙНОМУ ЙОГО ЕНДОПРОТЕЗУВАННІ Герцен Г.І., Штонда Д.В., Білоножкін Г.Г., Мовчан О.С., Процик А.І., Остапчук Р.М. ....	103
ПРОГНОЗУВАННЯ РОЗВИТКУ, ПРОФІЛАКТИКИ ТА ЛІКУВАННЯ ВИВИХІВ ГОЛОВКИ ЕНДОПРОТЕЗА КУЛЬШОВОГО СУГЛОБА Філіпенко В.А., Мезенцев В.О., Овчинніков О.М. ....	104
РЕВІЗІЙНЕ ЕНДОПРОТЕЗУВАННЯ ПЛЕЧОВОГО СУГЛОБА Страфун С.С., Гайович В.В. ....	105
РЕВІЗІЙНЕ ПРОТЕЗУВАННЯ АЦЕТАБУЛЯРНОГО КОМПОНЕНТА ПРОТЕЗА КУЛЬШОВОГО СУГЛОБА Полулях М.В., Герасименко С.І., Бабко А.М., Герасименко А.С., Полулях Д.М. ....	105
РЕЗУЛЬТАТИ ЗАСТОСУВАННЯ УНІКОНДІЛЯРНОГО ЕНДОПРОТЕЗУВАННЯ МЕДІАЛЬНОГО ВІДДІЛУ КОЛІННОГО СУГЛОБА ЗА ДАНИМИ ДВОХ ХІРУРГІЧНИХ ЦЕНТРІВ <sup>1</sup> Зазірний І.М., <sup>2</sup> Майко В.М., <sup>2</sup> Луцишин В.Г., <sup>1</sup> Семенів І.П., <sup>1</sup> Євсеєнко В.Г., <sup>1</sup> Ковальчук В.М., <sup>1</sup> Пінчук Є.І. ....	106
РЕЗУЛЬТАТИ РЕВІЗІЙНОГО ЕНДОПРОТЕЗУВАННЯ КУЛЬШОВОГО СУГЛОБА ПРИ АСЕПТИЧНІЙ НЕСТАБІЛЬНОСТІ СТЕГНОВОГО КОМПОНЕНТА ЕНДОПРОТЕЗА Гайко Г.В., Торчинський В.П., Нізалов Т.В., Підгаєцький В.М., Сулима О.М., Осадчук Т.І., Козак Р.А., Галузинський О.А. ....	106
РЕЗУЛЬТАТИ ТОТАЛЬНИХ ЕНДОПРОТЕЗУВАНЬ КОЛІННИХ СУГЛОБІВ (ТЕП КС) У ХВОРИХ НА ГОНАРТРОЗ Гайко Г.В., Осадчук Т.І., Калашніков О.В., Підгаєцький В.М., Сулима О.М. ....	107
РОЛЬ ЗАЛИШКОВОГО ВІДХИЛЕННЯ ГОМІЛКИ ПРИ МОНОКОНДИЛЯРНОМУ ЕНДОПРОТЕЗУВАННІ КОЛІННОГО СУГЛОБА З ПРИВОДУ ГОНАРТРОЗУ <sup>1</sup> Жук П.М., <sup>1</sup> Маціпура М.М., <sup>2</sup> Псюк С.С., <sup>1</sup> Кирищук І.Г. ....	107
ТОТАЛЬНА АРТРОПЛАСТИКА КУЛЬШОВОГО СУГЛОБА ПРИ НАСЛІДКАХ ПЕРЕЛОМІВ ВЕРТЛЮЖНОЇ ЗАПАДИНИ <sup>1</sup> Канзюба А.І., <sup>2</sup> Климовицький В.Г., <sup>2</sup> Хайло П.А., <sup>2</sup> Канзюба М.А. ....	108
УСКЛАДНЕННЯ УНІКОНДИЛЯРНОГО ЕНДОПРОТЕЗУВАННЯ КОЛІННОГО СУГЛОБА Герцен Г.І., Білоножкін Г.Г., Штонда Д.В., Процик А.І., Мовчан О.С., Остапчук Р.М. ....	109

ХІРУРГІЧНЕ ЛІКУВАННЯ ПЕРЕЛОМАХ ПРОКСИМАЛЬНОГО ВІДДІЛУ СТЕГНОВОЇ КІСТИ В ОСІБ ПОХИЛОГО ТА СТАРЕЧОГО ВІКУ	
Кальченко А.В., Бабалян В.О., Гурбанова Т.С., Хвисюк А.М. ....	<b>109</b>
<b>ПАТОЛОГІЯ ХРЕБТА ТА ГРУДНОЇ КЛІТКИ</b> .....	<b>111</b>
EARLY ONSET SCOLIOSIS TREATED WITH MAGNETICALLY CONTROLLED GROWING RODS – OUR EXPERIENCE	
Marcin Tyrakowski, Oleg Tchoriwski, Maria Czubak-Wrzosek .....	<b>112</b>
HEUTER-VOLKMANN PRINCIPLE IN IDIOPATHIC SCOLIOSIS – A COMPUTED TOMOGRAPHY BASED ANALYSIS	
<sup>1</sup> Marcin Tyrakowski, <sup>1</sup> Oleg Tchoriwski, <sup>23</sup> Łukasz Stoliński, <sup>45</sup> Dariusz Czaprowski.....	<b>112</b>
SURGICAL TREATMENT OF PATIENTS WITH THE OSTEochondrosis OF LUMBAR SPINE	
Stashkevich A.T., Uleshchenko D.V., Shevchuk A.V. ....	<b>113</b>
БІЛЬ У СПИНІ: ОСОБЛИВОСТІ ЛІКУВАННЯ ТА ПРОФІЛАКТИКИ З ВИКОРИСТАННЯМ МЕТОДИКИ «DAVID SPINE CONCEPT»	
Покідко А.М., Никоненко П.І., Соколюк М.М., Веселовський В.М. ....	<b>113</b>
ВИКОРИСТАННЯ ГАЛО- ГРАВИТАЦІЙНОЇ ТРАКЦІЇ ПРИ ЛІКУВАННІ СКЛАДНИХ (<100) ІДІОПАТИЧНИХ ДЕФОРМАЦІЙ ХРЕБТА	
Левицький А.Ф., Рогозинський В.О., Доляницький М.М. ....	<b>114</b>
ВИКОРИСТАННЯ КОРСЕТУ ШЕНО ДЛЯ ЛІКУВАННЯ СКОЛІОЗУ, ЩО РАНО ПОЧАВСЯ (EARLY ONSET SCOLIOSIS)	
<sup>1</sup> Чекрижев Д.О., <sup>2</sup> Мезенцев А.О. ....	<b>114</b>
ДИФЕРЕНЦІЙНА ДІАГНОСТИКА ПЕРЕЛОМІВ ХРЕБЦІВ НА ТЛІ ОСТЕОПОРОЗУ	
Сташкевич А.Т., Улещенко Д.В., Шевчук А.В. ....	<b>115</b>
ДОСЛІДЖЕННЯ НАПРУЖЕНО-ДЕФОРМОВАНОГО СТАНУ ХРЕБЦІВ ПРИ ТРАНСПЕДИКУЛЯРНІЙ СТАБІЛІЗАЦІЇ У ПОЄДНАННІ З ВЕРТЕБРОПЛАСТИКОЮ	
Бублик Л.О.....	<b>115</b>
ЕПІДУРАЛЬНИЙ АДГЕЗІОЛІЗ В ЛІКУВАННІ БОЛЮ ПРИ СПИНАЛЬНОМУ СТЕНОЗІ ПОПЕРЕКОВОГО ВІДДІЛУ ХРЕБТА	
Фіщенко Я.В., Рой І.В., Кудрін А.П., Клименко О.О. ....	<b>116</b>
ЕТІОЛОГІЧНА ДІАГНОСТИКА ТУБЕРКУЛЬОЗНОГО СПОНДИЛІТУ	
Голка Г.Г., Веснін В.В., Бурлака В. В. ....	<b>117</b>
ЕФЕКТИВНІСТЬ МАНУАЛЬНОЇ ТЕРАПІЇ ПРИ БОЛЯХ В ПЛЕЧЕ-ЛОПАТКОВІЙ ОБЛАСТІ	
Рой І.В., Пилипенко О.В., Ячник С.П. ....	<b>117</b>
КЛІНІКО-ЕКСПЕРИМЕНТАЛЬНЕ ОБГРУНТУВАННЯ ВПЛИВУ ЗМІН ПАРАВЕРТЕБРАЛЬНИХ М'ЯЗІВ НА РЕЗУЛЬТАТИ ХІРУРГІЧНОГО ЛІКУВАННЯ ПАЦІЄНТІВ ІЗ ДЕГЕНЕРАТИВНИМИ ЗАХВОРЮВАННЯМИ ПОПЕРЕКОВОГО ВІДДІЛУ ХРЕБТА	
Радченко В.О., Скіданов А.Г. ....	<b>118</b>

**КЛІНІЧНІ ПРОЯВИ ПЕРЕЛОМІВ ХРЕБЦІВ ПРИ ОСТЕОПОРОЗІ**

Вітковський А.М.....	<b>118</b>
<b>КОНЦЕПЦІЯ NOMS ПРИ ХІРУРГІЧНОМУ ЛІКУВАННІ МЕТАСТАТИЧНИХ ПУХЛИН ХРЕБТА</b>	
<sup>1</sup> Петренко Д.Є., <sup>2</sup> Попов А.І., <sup>1</sup> Чекрижев О.Д., <sup>1</sup> Волошина М.І., <sup>12</sup> Демченко Д.О. ....	<b>119</b>
<b>КОНЦЕПЦІЯ ПАТОГЕНЕТИЧНОГО ЛІКУВАННЯ СИНДРОМУ КЛУБОВО - ПОПЕРЕКОВОЇ ЗВ'ЯЗКИ</b>	
<sup>1</sup> Істомін Д.А., <sup>1</sup> Голка Г.Г., <sup>1</sup> Істомін А.Г., <sup>2</sup> Кирилов В.П., <sup>3</sup> Журавська Ю.А.....	<b>120</b>
<b>ЛІКУВАННІ ПЕРЕЛОМІВ ТІЛ ХРЕБЦІВ З ВІДНОВЛЕННЯМ ОПІРНОСТІ ПЕРЕДНЬОГО КОМПЛЕКСУ ГРАНУЛАМИ ГІДРОКСИЛАПАТИТУ</b>	
Шимон В.М., Пушкаш І.І., Шимон М.В. ....	<b>120</b>
<b>ЛІКУВАННЯ ПРЕПАРАТОМ «КАРИПАЗИМ» НЕВРОЛОГІЧНИХ ПРОЯВІВ ОСТЕОХОНДРОЗУ ХРЕБТА</b>	
Юрик О.Є., Слободянюк Н.П., Юрик Н.Є., Дуда Б.С. ....	<b>121</b>
<b>МАГНИТНО-РЕЗОНАНСНА СПЕКТРОСКОПИЯ В ОЦЕНКЕ ШЕЙНОГО ОТДЕЛА СПИННОГО МОЗГА</b>	
<sup>1</sup> Михайлов А.Н., <sup>2</sup> Марчук В.П. ....	<b>121</b>
<b>МАЛОІНВАЗИВНЕ ПУНКЦІЙНЕ ХІРУРГІЧНЕ ЛІКУВАННЯ ГЕМАТОГЕННОГО ОСТЕОМІЄЛІТУ ПОПЕРЕКОВОГО ВІДДІЛУ ХРЕБТА</b>	
Шевчук А.В., Сташкевич А.Т., Улещенко Д.В., Мартиненко В.Г. ....	<b>122</b>
<b>НАПРЯМКИ УДОСКОНАЛЕННЯ МЕТОДІВ ЕКСТРАВАЗАЛЬНОЇ ДЕКОМПРЕСІЇ ХРЕБТОВИХ АРТЕРІЙ</b>	
Дибкалюк С.В., Герцен Г.І., Зоргач В.Ю., Черняк В.А., Несукай В.Ю. ....	<b>122</b>
<b>НАШ ДОСВІД ЗАСТОСУВАННЯ МЕТОДИКИ НАССА В ХІРУРГІЧНОМУ ЛІКУВАННІ ЛІЙКОПОДІБНОЇ ДЕФОРМАЦІЇ ГРУДНОЇ КЛІТКИ</b>	
Фіщенко Я.В., Шевчук А.В., Єрьомік М.Є. ....	<b>123</b>
<b>НЕВРОЛОГІЧНІ РОЗЛАДИ НА ТЛІ НЕСТАБІЛЬНОСТІ У ПОПЕРЕКОВОМУ ВІДДІЛІ ХРЕБТА</b>	
Вітковський А.М.....	<b>124</b>
<b>НОВА МЕТОДИКА ІНТРАОПЕРАЦІЙНОГО ВИЗНАЧЕННЯ НЕСТАБІЛЬНОСТІ ХРЕБТОВО – РУХОВИХ СЕГМЕНТІВ ПОПЕРЕКОВОГО ВІДДІЛУ ХРЕБТА У ХВОРИХ НА ПОПЕРЕКОВИЙ ОСТЕОХОНДРОЗ</b>	
<sup>1</sup> Радченко В.О., <sup>2</sup> Піонтковський В.К. ....	<b>124</b>
<b>НОВЕ РОЗУМІННЯ ЕТІОЛОГІЇ ТА ПАТОГЕНЕЗУ ІДЕОПАТИЧНОГО СКОЛІОЗУ (ІС)</b>	
Сердюк В.В., Гай Л.А. ....	<b>125</b>
<b>ОСОБЛИВОСТІ ПРОВЕДЕННЯ МАНУАЛЬНИХ ЗАХОДІВ ЗА НАЯВНОСТІ СТЕНОЗУ ХРЕБТОВОГО КАНАЛУ</b>	
Рой І.В., Пилипенко О.В., Борзих Н.О. ....	<b>125</b>
<b>ОСТЕОХОНДРОПАТІЯ ХРЕБТА У ДІТЕЙ. ПРИНЦИПИ ЛІКУВАННЯ</b>	
Шевченко С.Д. ....	<b>126</b>
<b>ОЦІНКА РЕЗУЛЬТАТІВ ДЕНЕРВАЦІЇ ДУГОВІДРОСТКОВИХ СУГЛОБІВ ПІД ЕНДОСКОПІЧНИМ КОНТРОЛЕМ У ЛІКУВАННІ СИНДРОМУ СПОНДИЛОАРТРАЛГІЇ ПОПЕРЕКОВОГО ВІДДІЛУ ХРЕБТА</b>	
Радченко В.О., Перфілєв О.В., Попов А.І. ....	<b>127</b>

ПОМИЛКИ ТА УСКЛАДНЕННЯ ТРАНСПЕДИКУЛЯРНОЇ ФІКСАЦІЇ В ХІРУРГІЇ ГРУДНОГО ТА ПОПЕРЕКОВОГО ВІДДІЛІВ ХРЕБТА

Радченко В.О., Барков О.О. .... **127**

ПОРІВНЯЛЬНА ХАРАКТЕРИСТИКА СПОСОБІВ ОПЕРАТИВНОГО ЛІКУВАННЯ ЛІЙКОПОДІБНОЇ ДЕФОРМАЦІЇ ГРУДНОЇ КЛІТКИ У ДІТЕЙ

<sup>1</sup>Дігтяр В.А., <sup>1</sup>Камінська М.О., <sup>2</sup>Мохов О.І., <sup>2</sup>Коваль С.В. .... **128**

ПОРІВНЯННЯ СТАТИЧНИХ БАРОПОДОМЕТРИЧНИХ ПОКАЗНИКІВ У ХВОРИХ НА СКОЛІОЗ

<sup>1</sup>Дубас В.І., <sup>1</sup>Сулима В.С., <sup>2</sup>Данів В.М., <sup>1</sup>Шлемко В.М. .... **129**

РЕЗУЛЬТАТИ ЗАСТОСУВАННЯ МАЛОІНВАЗИВНОЇ ТЕХНОЛОГІЇ В ЛІКУВАННІ ГРИЖ ПОПЕРЕКОВО-КРИЖОВОГО ВІДДІЛУ ХРЕБТА

Бублик Л.О. .... **129**

РЕНТГЕНОМЕТРИЧНІ ПАРАМЕТРИ НИЖНЬОСЕГМЕНТАРНОГО ЛОРДОЗУ ПОПЕРЕКОВОГО ВІДДІЛУ ХРЕБТА ТА ІХ ВЗІЄМОЗВ'ЯЗОК З НАХИЛОМ ТАЗА ТА КРИЖИ ВО ФРОНТАЛЬНІЙ ПЛОЩИНІ У ПАЦІЄНТІВ З АРТРОЗОМ КРИЖОВО- КЛУБОВОГО СУГЛОБА

<sup>1</sup>Стауде В.А., <sup>2</sup>Радзишевська Є.Б., <sup>1</sup>Златник Р.В. .... **130**

СПОСОБ РЕНТГЕНОМЕТРИЧЕСКОЙ ДИАГНОСТИКИ СТЕНОЗА ПОЗВОНОЧНОГО КАНАЛА ГРУДНОГО ОТДЕЛА ПОЗВОНОЧНИКА

Марчук В.П., Щербакова А.И. .... **130**

СУЧАСНІ ТЕХНОЛОГІЇ ДЕКОМПРЕСИВНО-СТАБІЛІЗУЮЧИХ ОПЕРАЦІЙ ПРИ ПОШКОДЖЕННЯХ ШИЙНОГО ВІДДІЛУ ХРЕБТА

Бублик Л.О. .... **131**

ХІРУРГІЧНЕ ЛІКУВАННЯ ВРОДЖЕНОГО КІФОЗУ У ДІТЕЙ

Мезенцев А.О., Петренко Д.Є., Демченко Д.О. .... **131**

ХІРУРГІЧНЕ ЛІКУВАННЯ ГРИЖ МІЖХРЕБЦЕВИХ ДИСКІВ У ПОЄДНАННІ З НЕСТАБІЛЬНІСТЮ ПОПЕРЕКОВОГО ВІДДІЛУ ХРЕБТА

Сташкевич А.Т., Улещенко Д.В., Шевчук А.В. .... **132**

ХІРУРГІЧНЕ ЛІКУВАННЯ ІДЮПАТИЧНОГО СКОЛІОЗУ У ДОРΟΣЛИХ ПАЦІЄНТІВ

Мезенцев А.О., Петренко Д.Є., Демченко Д.О. .... **132**

ХІРУРГІЧНЕ ЛІКУВАННЯ ЛІЙКОПОДІБНОЇ ДЕФОРМАЦІЇ ГРУДНОЇ КЛІТКИ ЗА NUSS У ДОРΟΣЛИХ

Шевчук А.В., Сташкевич А.Т., Фіщенко Я.В., Улещенко Д.В., Вітковський А.М. .... **133**

ХІРУРГІЧНЕ ЛІКУВАННЯ СКОЛІОТИЧНИХ ДЕФОРМАЦІЙ ХРЕБТА У ДІТЕЙ ІЗ НЕЙРОМ'ЯЗОВИМ СКОЛІОЗОМ

Левицький А.Ф., Рогозинський В.О., Доляницький М.М. .... **133**

ХІРУРГІЧНЕ ЛІКУВАННЯ СПОНДІЛОЛІСТЕЗУ L5 4-5 СТУПЕНЮ ЗА MEYERDING : ЧИ ПОТРІБЕН МІЖТІЛОВИЙ СПОНДІЛОДЕЗ L5-S1 ПРИ ВИКОРИСТАННІ ТРАНСПЕДИКУЛЯРНОЇ КОНСТРУКЦІЇ ЗА СХЕМОЮ L4-PELVIS?

Мезенцев А.О., Петренко Д.Є., Демченко Д.О. .... **134**

<b>ПРОТЕЗУВАННЯ, ОРТЕЗУВАННЯ ТА РЕАБІЛІТАЦІЯ ОРТОПЕДО-ТРАВМАТОЛОГІЧНИХ ХВОРИХ .....</b>	<b>135</b>
ВІДНОВЛЕННЯ СИЛИ РОЗГИНАЧІВ КОЛІННОГО СУГЛОБА У ХВОРИХ ПІСЛЯ ПЛАСТИКИ ПЕРЕДНЬОЇ ХРЕСТОПОДІБНОЇ ЗВ'ЯЗКИ У ВІДДАЛЕНОМУ ПЕРІОДІ	
Катюкова Л.Д., Рець С.М., Яригін С.В.....	<b>136</b>
ДИСТАНЦІЙНИЙ МОНІТОРИНГ ТА АЛГОРИТМ ТЕЛЕ-РЕАБІЛІТАЦІЙНОГО ЛІКУВАННЯ ХВОРИХ ПІСЛЯ ТРАВМ НИЖНІХ КІНЦІВОК	
Цвях А.І., Господарський А.Я., Древницький Р.С.....	<b>136</b>
ЕКСПРЕС-ОРТЕЗУВАННЯ В СИСТЕМІ ЛІКУВАННЯ ПАЦІЄНТІВ З ПАТОЛОГІЄЮ ХРЕБТА	
<sup>1</sup> Диннік О.А., <sup>1</sup> Тимченко І.Б., <sup>2</sup> Фадєєв О.Г., <sup>1</sup> Голухова А.Г., <sup>1</sup> Трубаєва Т.В., <sup>1</sup> Ковбаса Т.К., <sup>1</sup> Кузнєцов О.П. ....	<b>137</b>
ЕФЕКТИВНІСТЬ ЗАСТОСУВАННЯ МОДИФІКОВАНОЇ ПРОГРАМИ КІНЕЗІОТЕРАПІЇ ПІСЛЯ ЕНДОПРОТЕЗУВАННЯ КОЛІННОГО СУГЛОБУ ПРИ ГОНАРТРОЗІ	
Катюкова Л.Д., Барабаш С.В., Ячник С.П.....	<b>137</b>
ЗАСОБИ ФІЗИЧНОЇ РЕАБІЛІТАЦІЇ ДЛЯ ДІТЕЙ З ЦЕРЕБРАЛЬНИМИ ПАРАЛІЧАМИ ПІСЛЯ ХІРУРГІЧНОГО ЛІКУВАННЯ	
Павлова Ю.Г., Дулевич І.А., Катюкова Л.Д. ....	<b>138</b>
ЗАСТОСУВАННЯ ЗАСОБІВ ОРТЕЗУВАННЯ В СИСТЕМІ КОНСЕРВАТИВНОГО МЕТОДУ ЛІКУВАННЯ ПОШКОДЖЕНЬ ХРЕБТА У ПОСТРАЖДАЛИХ З ПОЛІТРАВМОЮ	
Хвисьюк М.І., Ринденко В.Г., Пастух В.В., Павлов О.Д. ....	<b>138</b>
ЗНАЧЕННЯ САМОКОНТРОЛЮ ПІД ЧАС ПРОВЕДЕННЯ РЕАБІЛІТАЦІЙНОГО ЛІКУВАННЯ У ХВОРИХ З КОНТРАКТУРАМИ ГОМІЛКОВО-СТОПНОГО СУГЛОБА ВНАСЛІДОК ПЕРЕЛОМІВ	
Баяндіна О.І., Кузьменко Г.О., Катюкова Л.Д. ....	<b>139</b>
ЛІКУВАЛЬНА ГІМНАСТИКА З ВИКОРИСТАННЯМ ВПРАВ АМПЛІТУДНОЇ ВІБРАЦІЇ І ПОСТІЗОМЕТРИЧНОЇ РЕЛАКСАЦІЇ М'ЯЗІВ ПРИ КОНТРАКТУРАХ ПЛЕЧОВОГО СУГЛОБА	
Чернявський О.А., Рець С.М. ....	<b>140</b>
МАНУАЛЬНА ТЕРАПІЯ У ХВОРИХ НА АРТРОЗ КРИЖОВО-КЛУБОВОГО СУГЛОБА	
Стауде В.А., Карпінська О.Д. ....	<b>140</b>
МЕДИЧНА РЕАБІЛІТАЦІЯ ПОСТРАЖДАЛИХ З НАСЛІДКАМИ ПЕРЕЛОМІВ У ДІЛЯНЦІ КУЛЬШОВОГО СУГЛОБА	
<sup>1</sup> Канзюба А.І., <sup>2</sup> Климовицький В.Г., <sup>1</sup> Шимон В.М., <sup>2</sup> Хайло П.А., <sup>2</sup> Канзюба М.А. ....	<b>141</b>
МОДЕЛЬ БІОЕЛЕКТРИЧНОГО ПРОТЕЗУ ПЕРЕДПЛІЧЧЯ	
<sup>1</sup> Федоркевич С.В., <sup>1</sup> Омельчук В.П., <sup>1</sup> Менюк В.В., <sup>2</sup> Омельчук І.В. ....	<b>141</b>
МОЖЛИВОСТІ 3D МОДЕЛЮВАННЯ ТА FDM-ДРУКУ В ВИГОТОВЛЕННІ ЛІКУВАЛЬНО-ТРЕНУВАЛЬНОГО ПРОТЕЗУ ГОМІЛКИ	
<sup>1</sup> Омельчук В.П., <sup>1</sup> Менюк В.В., <sup>1</sup> Федоркевич С.В., <sup>1</sup> Омельчук Л.Г., <sup>1</sup> Фарнега А.Т. ....	<b>142</b>

ОСНОВНІ ПРИНЦИПИ РЕАБІЛІТАЦІЇ ПОСТРАЖДАЛИХ ВНАСЛІДОК ДОРОЖНЬО-ТРАНСПОРТНИХ ПРИГОД	
<sup>1</sup> Гур'єв С.О., <sup>1</sup> Яровий Д.М., <sup>1</sup> Кушнір В.А., <sup>1</sup> Сацик С.П., <sup>2</sup> Філь А.Ю. ....	<b>143</b>
ОСОБЛИВОСТІ ВІДНОВЛЕННЯ БІОМЕХАНІЧНИХ ПАРАМЕТРІВ ХОДИ У ПАЦІЄНТІВ ПІСЛЯ АРТОСКОПІЧНОЇ РЕКОНСТРУКЦІЇ ПЕРЕДНЬОЇ ХРЕСТОПОДІБНОЇ ЗВ'ЯЗКИ	
<sup>1</sup> Рой І.В., <sup>1</sup> Кравчук Л.Д., <sup>1</sup> Русанов А.П., <sup>2</sup> Русанова О.М. ....	<b>143</b>
ОСОБЛИВОСТІ РЕАБІЛІТАЦІЇ ПРИ ФАНТОМНИХ БОЛЯХ У ПОСТРАЖДАЛИХ З АМПУТОВАНОЮ НИЖНЬОЮ КІНЦІВКОЮ В РАННЬОМУ ПІСЛЯОПЕРАЦІЙНОМУ ПЕРІОДІ	
Рой І.В., Катюкова Л.Д., Борзих Н.О. ....	<b>144</b>
ПІСЛЯОПЕРАЦІЙНА РЕАБІЛІТАЦІЯ ЛІКТЬОВОГО СУГЛОБА	
Курінний І.М., Страфун О.С. ....	<b>145</b>
ПОРІВНЯЛЬНА ХАРАКТЕРИСТИКА МЕТОДІВ КРІПЛЕННЯ КУКСИ В КУКСОПРИЙМАЛЬНІЙ ГІЛЬЗІ	
<sup>1</sup> Фарнега А.Т., <sup>2</sup> Омельчук В.П. ....	<b>145</b>
ПРИНЦИПИ ФІЗИЧНОЇ РЕАБІЛІТАЦІЇ ХВОРИХ НА ОСТЕОХОНДРОЗХРЕБТА З ПОРУШЕННЯМИ РУХОВОГО СТЕРЕОТИПУ	
<sup>1</sup> Колесніченко В.А., <sup>2</sup> Гресько І.В. ....	<b>146</b>
РЕАБІЛІТАЦІЯ ПАЦІЄНТІВ З КОНТРАКТУРАМИ ПРИ ПРОТЕЗУВАННІ КОЛІННОГО СУГЛОБА	
Арутюнян З.А., Стауде В.А., Танькут О.В., Мезенцев В.О. ....	<b>146</b>
РЕЗУЛЬТАТИ ЗАСТОСУВАННЯ АЛГОРИТМУ МЕДИЧНОЇ РЕАБІЛІТАЦІЇ ПОСТРАЖДАЛИХ З ТРАВМАМИ ТАЗА	
<sup>1</sup> Істомін А.Г., <sup>2</sup> Ковальов С.І., <sup>1</sup> Істомін Д.А., <sup>3</sup> Гасанов Н.Г., <sup>1</sup> Журавльов В.Б. ....	<b>147</b>
РОЛЬ ІНДИВІДУАЛЬНИХ ОРТОПЕДИЧНИХ УСТІЛОК В ПРОФІЛАКТИЦІ ТРАВМ ОПОРНО-РУХОВОГО АПАРАТУ У СПОРТСМЕНІВ	
Блонський Р.І. ....	<b>148</b>
СТАТОГРАФІЧНІ ПАРАМЕТРИ ТА БАЛАНС СИЛИ М'ЯЗІВ У ХВОРИХ НА АРТРОЗ КРИЖОВО-КЛУБОВОГО СУГЛОБА ПРИ ПРОВЕДЕННІ СИМЕТРИЧНОЇ ГІМНАСТИКИ	
Стауде В.А., Карпінська О.Д., Яременко О.Д. ....	<b>148</b>
ФІЗИЧНА РЕАБІЛІТАЦІЯ ПАЦІЄНТІВ ТА ОСІБ З ІНВАЛІДНІСТЮ ПРИ НАСЛІДКАХ ТРАВМ КИСТІ	
<sup>1</sup> Науменко Л.Ю., <sup>2</sup> Канюка Є.В., <sup>2</sup> Чернігівська С.А. ....	<b>149</b>
ФОРМУВАННЯ КУКС НИЖНІХ КІНЦІВОК У ДІЛЯНЦІ СУГЛОБІВ СТОПИ ТА ГОМІЛКИ З ПОЗИЦІЙ КОНЦЕПЦІЇ « ПІСЛЯАПТУТАЦІЙНА ХВОРОБА »	
<sup>1</sup> Диннік О.А., <sup>1</sup> Тимченко І.Б., <sup>2</sup> Диннік А.О. ....	<b>149</b>
<b>РЕГЕНЕРАТИВНІ ТЕХНОЛОГІЇ В ТРАВМАТОЛОГІЇ ТА ОРТОПЕДІЇ</b> .....	<b>151</b>
THE CLINICAL PERFORMANCE OF CALCIUM PHOSPHATE BONE SUBSTITUTES	
Nuno Ribeiro, Andreia Pimenta, Lígia Figueiredo .....	<b>152</b>
THE METHOD OF REGENERATIVE SURGICAL TREATMENT OF FEMORAL HEAD NECROSIS	
Murzich A., Sokolovsky O., Gerasimenko M. ....	<b>152</b>



ВИКОРИСТАННЯ АУТОЛОГІЧНОЇ ЗБАГАЧЕНОЇ ТРОМБОЦИТАМИ ПЛАЗМИ З МЕТОЮ ОПТИМІЗАЦІЇ РЕПАРАТИВНОГО ОСТЕОГЕНЕЗУ В УМОВАХ МНОЖИНОЇ ТРАВМИ ІЗ ДОМІНУЮЧИМ ПОШКОДЖЕННЯМ ТАЗОВОГО КІЛЬЦЯ	
<sup>1</sup> Івченко Д.В., <sup>2</sup> Труфанов І.І., <sup>1</sup> Мирошніков В.В. ....	<b>153</b>
ВИКОРИСТАННЯ АУТОЛОГІЧНОЇ МІКРОФРАГМЕНТОВАНОЇ ЖИРОВОЇ ТКАНИНИ У ПАЦІЄНТІВ З БІЛАТЕРАЛЬНИМ ОСТЕОАРТРОЗОМ КОЛІННИХ СУГЛОБІВ	
<sup>1</sup> Ковальчук М.В., <sup>2</sup> Ковальчук В.М. ....	<b>153</b>
ВИКОРИСТАННЯ АУТОЛОГІЧНОЇ ПЛАЗМИ-ЗБАГАЧЕНОЇ-ТРОМБОЦИТАМИ З ТА БЕЗ ДОДАВАННЯ ГАЛУРОНАТУ НАТРІЮ У ПАЦІЄНТІВ ІЗ ТЕНДІНОПАТІЯМИ НАДОСТНОГО М'ЯЗУ	
<sup>1</sup> Анкін М.Л., <sup>2</sup> Ковальчук В.М., <sup>3</sup> Ковальчук М.В., <sup>1</sup> Петрик Т.М. ....	<b>154</b>
ВИКОРИСТАННЯ ЗБАГАЧЕНОЇ ТРОМБОЦИТАМИ ПЛАЗМИ В ПОЄДНАННІ З ГАЛУРОНОВОЮ КИСЛОТОЮ У ЛІКУВАННІ ПАЦІЄНТІВ З СИНДРОМОМ ТЕНІСНОГО ЛІКТЯ	
Тимочук В.В., Пшеничний Т.Є. ....	<b>155</b>
ВИКОРИСТАННЯ КОНЦЕНТРАТУ ЧЕРВОНОГО КІСТКОВОГО МОЗКУ ТА ЗБАГАЧЕНОЇ ТРОМБОЦИТАМИ ПЛАЗМИ В ОРТОПЕДІЇ ТА ТРАВМАТОЛОГІЇ	
Оліфіренко О.І., Мовчан О.С. ....	<b>155</b>
ВИКОРИСТАННЯ РІЗНИХ КОНЦЕНТРАЦІЙ ТА МЕТОДІВ ОТРИМАННЯ АУТОЛОГІЧНОЇ ПЛАЗМИ БАГАТОЇ ФАКТОРАМИ РОСТУ ПРИ ЛІКУВАННІ УШКОДЖЕНЬ ОПОРНО-РУХОВОГО АПАРАТУ У СПОРТСМЕНІВ	
Коструб О.О., Блонський Р.І., Григоровський В.В. ....	<b>156</b>
ВІЗУАЛІЗИВНІ ЗМІНИ ТА ГІСТОПАТОЛОГІЯ ТКАНИН ЛІКТЬОВОГО СУГЛОБА ЗА КОМПЛЕКСНОЇ ДІЇ ТРАВМАТИЧНИХ ТА РЕГЕНЕРАТИВНИХ ФАКТОРІВ У ЕКСПЕРИМЕНТІ	
Страфун О.С., Григоровський В.В. ....	<b>157</b>
ВПЛИВ УМОВ ОДЕРЖАННЯ АУТОЛОГІЧНОЇ ПЛАЗМИ, ЗБАГАЧЕНОЇ ТРОМБОЦИТАМИ, НА ДИНАМІКУ МОРФОЛОГІЧНИХ ЗМІН ТА ДЕЯКІ ПОКАЗНИКИ РЕПАРАТИВНОЇ РЕГЕНЕРАЦІЇ СУХОЖИЛЛЯ ПІСЛЯ ГОСТРОЇ МЕХАНІЧНОЇ ТРАВМИ В ЕКСПЕРИМЕНТІ	
Григоровський В.В., Блонський Р.І., Григоровська А.В. ....	<b>157</b>
ДОСВІД ЗАСТОСУВАННЯ PRP-ТЕРАПІЇ В ЛІКУВАННІ ЗАХВОРЮВАНЬ І ТРАВМ ОПОРНО-РУХОВОГО АПАРАТУ	
Вяткін О. В., Кузьмін М. В. ....	<b>158</b>
ДОСЛІДЖЕННЯ РЕГЕНЕРАТОРНИХ ЕФЕКТІВ ЗБАГАЧЕНОЇ ТРОМБОЦИТАМИ ПЛАЗМИ IN VITRO	
Голюк Є.Л., Яворовська В.І., Сауленко К.О. ....	<b>158</b>
ЕКСПЕРИМЕНТАЛЬНЕ ВИВЧЕННЯ РЕГЕНЕРАЦІЇ КІСТКИ ЗА УМОВ ВИКОРИСТАННЯ СКЛОКЕРАМІЧНИХ МАТЕРІАЛІВ ДЛЯ ПЛАСТИКИ ДЕФЕКТІВ	
<sup>1</sup> Шимон В.М., <sup>1</sup> Алфелді С.П., <sup>2</sup> Савцова О.В., <sup>3</sup> Ашукіна Н.О. ....	<b>159</b>
ЕКСПЕРИМЕНТАЛЬНЕ ДОСЛІДЖЕННЯ ЕФЕКТИВНОСТІ PRP ТА КЛІТИН КІСТКОВОГО МОЗКУ ПРИ ЛІКУВАННІ ВНУТРІШНЬОСУГЛОБОВИХ ОСТЕОХОНДРАЛЬНИХ УШКОДЖЕНЬ ТА ДЕФЕКТІВ	
<sup>1</sup> Бур'янов О.А., <sup>2</sup> Дєдх Н.В., <sup>3</sup> Лябах А.П., <sup>1</sup> Омельченко Т.М. ....	<b>160</b>

ЕФЕКТИВНІСТЬ ЗАСТОСУВАННЯ ПЛАЗМИ ЗБАГАЧЕНОЇ ТРОМБОЦИТАМИ В ЛІКУВАННІ ІЗОЛЬОВАНОГО ТРАВМАТИЧНОГО ПЕРЕЛОМУ ГРУДНОГО ТА ПОПЕРЕКОВОГО ВІДДІЛУ ХРЕБТА ПРИ ОСТЕОПОРОЗІ	
Мірошніков В.В., Івченко Д.В. ....	<b>160</b>
ЗАСТОСУВАННЯ АСПІРАТУ КІСТКОВОГО МОЗКУ ТА СТРОМАЛЬНО-ВАСКУЛЯРНОЇ ФРАКЦІЇ ЖИРОВОЇ ТКАНИНИ ПРИ ПОРУШЕННІ РЕПАРАТИВНОГО ОСТЕОГЕНЕЗУ	
Гайович І.В. Мазевич В.Б. ....	<b>161</b>
ЗАСТОСУВАННЯ КЛІТИННИХ ТЕХНОЛОГІЙ У ЛІКУВАННІ РАНЬОВИХ ДЕФЕКТІВ М'ЯКИХ ТКАНИН НИЖНІХ КІНЦІВОК	
<sup>1</sup> Петренко О.М., <sup>2</sup> Зубов Д.О., <sup>3</sup> Радомський О.А. ....	<b>162</b>
ЗАСТОСУВАННЯ МЕТОДИКИ VIVOSTAT В ЛІКУВАННІ ТРАВМАТИЧНИХ ТА ДЕГЕНЕРАТИВНИХ ПОШКОДЖЕНЬ СУГЛОБОВОГО ХРЯЩА ТА СУБХОНДРАЛЬНОЇ КІСТКОВОЇ ТКАНИНИ	
Калашніков А.В., Ставінський Ю.О., Даценко О.М., Літун Ю.М., Петрик С.М. Вдовіченко К.В. ....	<b>162</b>
ЗАСТОСУВАННЯ РІЗНИХ ВИДІВ РЕГЕНЕРАТИВНИХ ТЕХНОЛОГІЙ У ВИСОКОСПЕЦІАЛІЗОВАНІЙ АМБУЛАТОРНІЙ ДОПОМОЗІ	
Чорнобай С.П., Марциняк С.М., Голюк Є.Л., Бондарев Г.Г. ....	<b>163</b>
ЗБАГАЧЕНА ТРОМБОЦИТАМИ ПЛАЗМА В ЛІКУВАННІ ПАЦІЄНТІВ З ОСТЕОАРТРОЗОМ КОЛІННИХ СУГЛОБІВ	
Голюк Є.Л., Пшеничний Т.Є., Бондарев Г.Г., Сауленко К.О. ....	<b>163</b>
ЛІКУВАННЯ РОЗРИВІВ МЕНІСКІВ ЗА ДОПОМОГОЮ РЕГЕНЕРАТИВНИХ ІН'ЄКЦІЙНИХ ТЕХНІК	
Бондарев Г.Г., Голюк Є.Л., Пшеничний Т.Є., Сауленко К.О., Марциняк С.М., Чорнобай С.П. ....	<b>164</b>
ЛІПОФІЛІНГ В ПРАКТИЦІ ОРТОПЕДА-ТРАВМАТОЛОГА	
Гайович І.В. Страфун О.С. Ткачук П.В. ....	<b>165</b>
ЛОКАЛІЗАЦІЯ ФАКТОРУ РОСТУ ЕНДОТЕЛІЮ СУДИН В ТКАНИНАХ НАВКОЛОВІДЛАМКОВОЇ ЗОНИ ПІСЛЯ ПЕРЕЛОМІВ ДОВГИХ КІСТОК КІНЦІВОК У ЛЮДИНИ. ЗНАЧЕННЯ ПРИ ЛІКУВАННІ ПЕРЕЛОМІВ	
<sup>2</sup> Григор'єв В.В., <sup>1</sup> Підгайська О.О., <sup>3</sup> Попсуйшапка О.К., <sup>1</sup> Ашукіна Н.О., <sup>4</sup> Галкін Ф.М. ....	<b>165</b>
ОПТИМІЗАЦІЯ РЕПАРАТИВНОЇ РЕГЕНЕРАЦІЇ ХВОРИХ З ПЕРЕЛОМОМ П'ЯТКОВОЇ КІСТКИ ШЛЯХОМ ЗАСТОСУВАННЯ ЗБАГАЧЕНОЇ ТРОМБОЦИТАМИ АУТОЛОГІЧНОЇ ПЛАЗМИ	
Трибушний О.В., Труфанов І.І., Косило В.В., Кляцький Ю.П., Баніт О.В. ....	<b>166</b>
ПЕРШИЙ ДОСВІД ВИКОРИСТАННЯ РЕГЕНЕРАТИВНИХ ТЕХНОЛОГІЙ У ЛІКУВАННІ ЗАСТАРІЛИХ ПОШКОДЖЕНЬ ПЛЕЧОВОГО СУГЛОБА	
Чорнобай С.П., Марциняк С.М., Голюк Є.Л., Бондарев Г.Г. ....	<b>166</b>
РЕГЕНЕРАТИВНА ІН'ЄКЦІЙНА ТЕРАПІЯ В ТРАВМАТОЛОГІЇ ТА ОРТОПЕДІЇ	
Голюк Є.Л., Пшеничний Т.Є., Бондарев Г.Г., Сауленко К.О. ....	<b>167</b>
СУЧАСНІ ПІДХОДИ ДО ЛІКУВАННЯ ТРАВМАТИЧНО УШКОДЖЕНИХ ПЕРИФЕРИЧНИХ НЕРВІВ КІНЦІВОК	
Страфун С.С., Гайович В.В., Гайович І.В. ....	<b>168</b>

<b>ТЕОРЕТИЧНІ ТА ФУНДАМЕНТАЛЬНІ ДОСЛІДЖЕННЯ .....</b>	<b>169</b>
ANTERIOR ACETABULAR RETRACTORS AND THE FEMORAL NEUROVASCULAR BUNDLE IN ANTERIOR TOTAL HIP ARTHROPLASTY: A CADAVERIC STUDY	
Trevor Stubbs, Andrew Moon, Nicholas Dahlgren, Harshadkumar Patel, Ashish Shah, Sameer Naranje	<b>170</b>
COMPONENT POSITIONING IN TOTAL KNEE ARTHROPLASTY: A REPORT OF PRELIMINARY RESULTS AND REVIEW OF THE LITERATURE	
Haley McKissack, Matthew Christie, Megan Severson, Ashish Shah, Sameer Naranje .....	<b>170</b>
DO GEOGRAPHIC REGION, MEDICAID EXPANSION STATUS, AND ACADEMIC AFFILIATION AFFECT ACCESS TO CARE AMONG MEDICAID- AND PRIVATELY-INSURED TOTAL HIP ARTHROPLASTY PATIENTS?	
Jeffrey Pearson, Alan Hsu, Adam Almaguer, Haley McKissack, Ashish Shah, Sameer Naranje .....	<b>171</b>
NEW METHOD FOR VISUALIZATION DEGENERATIVE AREA OF ARTICULAR CARTILAGE	
<sup>1</sup> Kvasniuk D.I., <sup>1</sup> Vasyuk V.L., <sup>2</sup> Maksymyak A.P. ....	<b>171</b>
ROLE OF MUELLER RETRACTOR IN DIRECT ANTERIOR APPROACH IN TOTAL HIP ARTHROPLASTY	
Andrew McGee, Zachary Littlefield, Samuel Huntley, Haley McKissack, Ashish Shah, Sameer Naranje .	<b>172</b>
SURGICAL ANATOMY OF THE RADIAL NERVE IN THE ARM – A STUDY IN HUMAN CADAVERS	
Sapage R., Pereira P.A., Vital L., Madeira M.D., Pinho A. ....	<b>172</b>
VITAMIN C (ASCORBIC ACID) IN STRATEGIES FOR RESUSCITATION AFTER BURN INJURY	
Horbowyj, R., Cancio, L. ....	<b>173</b>
60-РІЧНИЙ ДОСВІД ІНСТИТУТУ СИТЕНКА ПО ВИКОРИСТАННЮ КІСТКОВИХ АЛЛОТРАНСПЛАНТАТІВ	
Корж М.О., Вирва О.Є. ....	<b>173</b>
АТОМНО-СИЛОВИЙ МІКРОСКОП, МІСЦЕ В ОРТОПЕДО - ТРАВМАТОЛОГІЧНІЙ ПРАКТИЦІ	
<sup>1</sup> Лазаренко Г.О., <sup>1</sup> Лазаренко О.М., <sup>1</sup> Бойко І.В., <sup>2</sup> Алексеева Т.А., <sup>3</sup> Литвин П.М. ....	<b>174</b>
БІОМЕХАНІЧНЕ МОДЕЛЮВАННЯ НЕОБХІДНОСТІ ОСТЕОСИНТЕЗУ ГОЛІВКИ ПРОМЕНЕВОЇ КІСТКИ ПРИ ПЕРЕЛОМАХ	
Страфун С.С., Лазарев І.А., Макаров В.Б., Страфун О.С. ....	<b>175</b>
ВЗАЄМОЗВ'ЯЗОК НАПРУЖЕНО - ДЕФОРМОВАНОГО СТАНУ В КІНЕМАТИЧНОМУ ЛАНЦЮГІ «КУЛЬШОВО-КОЛІНОГО СУГЛОБУ» ПРИ ЗМІНІ ШИЙКОВО-ДІАФІЗАРНОГО КУТА В УМОВАХ ДИСПЛАЗІЇ	
<sup>1</sup> Мітелева З.М., <sup>2</sup> Снісаренко П.І., <sup>3</sup> Зеленецький І.Б., <sup>1</sup> Яресько О.В. ....	<b>175</b>
ВИВЧЕННЯ СТРУКТУРНИХ ОСОБЛИВОСТЕЙ ПРИ ЕКСПЕРИМЕНТАЛЬНОМУ ХРОНІЧНОМУ ОСТЕОАРТРОЗІ КОЛІННОГО СУГЛОБУ У КРОЛІВ	
Страфун С.С., Ткачук П.В. ....	<b>176</b>
ВИЗНАЧЕННЯ РЯДУ ТИПОРОЗМІРІВ ВЕРТЛЮГОВОГО КОМПОНЕНТУ ЕНДОПРОТЕЗА КУЛЬШОВОГО СУГЛОБА НА ПІДСТАВІ РЕНТГЕНМОРФОМЕТРІЇ ВЕРТЛЮГОВОЇ ЗАПАДИНИ	
Лоскутов О.Є., Олійник О.Є., Ковбаса О.О. ....	<b>176</b>

ВПЛИВ ДЕФЕКТУ ГОЛІВКИ ПРОМЕНЕВОЇ КІСТКИ, КОМБІНОВАНОГО З ПОШКОДЖЕННЯМ КОЛАТЕРАЛЬНИХ ЗВ'ЯЗОК, НА СТАБІЛЬНІСТЬ ЛІКТЬОВОГО СУГЛОБУ	
Лазарев І.А., Курінний І.М., Страфун О.С., Скибан М.В. ....	<b>177</b>
ВПЛИВ ДОСТУПУ ПРИ ТОТАЛЬНОМУ ЕНДОПРОТЕЗУВАННІ КУЛЬШОВОГО СУГЛОБА НА БІОМІХАНІЧНІ ПОКАЗНИКИ ПРООПЕРОВАНОЇ КІНЦІВКИ	
<sup>1</sup> Герцен Г.І., <sup>2</sup> Лазарев І.А., <sup>1</sup> Горбань Д.А. ....	<b>178</b>
ВПЛИВ МЕДИКАМЕНТОЗНОГО ЛІКУВАННЯ НА МІНЕРАЛЬНУ ЩІЛЬНІСТЬ КІСТКОВОЇ ТКАНИНИ У ЖІНОК РІЗНОГО ВІКУ З ОСТЕОПОРОЗОМ	
Гринівецький О.В. ....	<b>178</b>
ВПЛИВ СТРОМАЛЬНИХ СТОВБУРОВИХ КЛІТИН НА ДЕНЕРВАЦІЙНО-РЕІННЕРВАЦІЙНІ ПРОЦЕСИ В СКЕЛЕТНИХ М'ЯЗАХ	
<sup>1</sup> Страфун С.С., <sup>1</sup> Гайко О.Г., <sup>1</sup> Третьяков Р.А., <sup>1</sup> Галій Ю.І., <sup>2</sup> Макаренко О.М., <sup>2</sup> Савосько С.І., <sup>1</sup> Лисак А.С. ....	<b>179</b>
ГІПЕРУРИКЕМІЯ ТА СТРУКТУРНО-ФУНКЦІОНАЛЬНИЙ СТАН КІСТКОВОЇ ТКАНИНИ (МІНЕРАЛЬНА ЩІЛЬНІСТЬ ТА ЯКІСТЬ) У ЧОЛОВІКІВ РІЗНОГО ВІКУ	
Поворознюк В.В., Дубецька Г. С. ....	<b>179</b>
ДЕНОСУМАБ В ЛІКУВАННІ ТА ПРОФІЛАКТИЦІ ПАТОЛОГІЇ КІСТОК У ОНКОЛОГІЧНИХ ХВОРИХ	
Дєдков А.Г., Максименко Б.В., Бойчук С.І., Кукушкіна М.М. ....	<b>180</b>
ДИНАМІКА ЩІЛЬНОСТІ КІТКОВОЇ ТКАНИНИ У ХВОРИХ З ПЕРЕЛОМАМИ ПРОКСИМАЛЬНОГО МЕТЕ ЕПІФІЗА СТЕГНОВОЇ КІСТКИ В УМОВАХ ДЕФІЦИТУ ЙОДУ ТА СЕЛЕНУ	
Ковальчук П.Є., Тулюлюк С.В., Гасько М.В. ....	<b>180</b>
ДО ВПЛИВУ МІКРОБНОГО ФАКТОРА НА ОСТЕОГЕННИЙ ПОТЕНЦІАЛ КІСТКОВОЇ ТКАНИНИ У ХВОРИХ НА РЕВМАТОЇДНИЙ АРТРИТ ПРИ ПЕРВИННОМУ ЕНДОПРОТЕЗУВАННІ КРУПНИХ СУГЛОБІВ	
Лютко О.Б., Панченко Л.М., Герасименко А.С. ....	<b>181</b>
ДОСЛІДЖЕННЯ НАПРУЖЕНО-ДЕФОРМОВАНОГО СТАНУ АХІЛЛОВОГО СУХОЖИЛЛЯ НА МОДЕЛЯХ СТОПИ ІЗ СИНДРОМОМ HAGLUND'А ТА ЗАП'ЯТКОВИМ БУРСИТОМ	
<sup>1</sup> Лазарев І.А., <sup>2</sup> Герасимюк Б.С., <sup>2</sup> Мовчан О.С., <sup>1</sup> Скибан М.В. ....	<b>182</b>
ЕКСПЕРЕМЕНТАЛЬНЕ ДОСЛІДЖЕННЯ АНТИМІКРОБНОЇ АКТИВНОСТІ АНТИСЕПТИКІВ МІСЦЕВОЇ ДІЇ	
Лоскутов О.Є., Дігтяр А.В., Губарик О.В. ....	<b>182</b>
ЕКСПЕРЕМЕНТАЛЬНЕ ДОСЛІДЖЕННЯ КОРОТКО ТА ДОВГОТРИВАЛОГО ВПЛИВУ АНТИСЕПТИКА ДЕКАМЕТОКСИНУ (ДЕКАСАН®) НА СТРУКТУРНІ КОМПОНЕНТИ СУГЛОБА В УМОВАХ ВНУТРІШНЬОСУГЛОБОВОГО ВВЕДЕННЯ	
Лоскутов О.Є., Дігтяр А.В., Губарик О.В. ....	<b>183</b>
ЕКСПЕРЕМЕНТАЛЬНЕ ДОСЛІДЖЕННЯ МІЦНОСТІ КІСТКОВОГО ЦЕМЕНТУ В ЗАЛЕЖНОСТІ ВІД ВМІСТУ АНТИБІОТИКУ	
Лоскутов О.Є., Дігтяр А.В., Губарик О.В. ....	<b>183</b>
ЕКСПЕРИМЕНТАЛЬНЕ ВИВЧЕННЯ ВПЛИВУ КОРТИКОСТЕРОЇДІВ НА СТРУКТУРНО – ФУНКЦІОНАЛЬНИЙ СТАН СУГЛОБОВОГО ХРЯЩА ТА КІСТКОВОЇ ТКАНИНИ	
<sup>1</sup> Калашніков А.В., <sup>2</sup> Кузів Є.Л. ....	<b>184</b>

## **ЕКСПРЕС-ОРТЕЗУВАННЯ В СИСТЕМІ ЛІКУВАННЯ ПАЦІЄНТІВ З ПАТОЛОГІЄЮ ХРЕБТА**

<sup>1</sup>Диннік О.А., <sup>1</sup>Тимченко І.Б., <sup>2</sup>Фадєєв О.Г., <sup>1</sup>Голухова А.Г., <sup>1</sup>Трубаєва Т.В.,  
<sup>1</sup>Ковбаса Т.К., <sup>1</sup>Кузнєцов О.П.

<sup>1</sup>ДУ «Інститут патології хребта та суглобів ім. проф. М.І. Ситенка  
НАМН України», м. Харків, Україна;

<sup>2</sup>Харківський національний медичний університет, м. Харків, Україна

**Мета.** Віддзеркалення досвіду інституту ім. проф. М.І. Ситенка щодо розробки та застосування ортезів у пацієнтів з патологією хребта на основі технології лікувально-профілактичного експрес-ортезування.

**Матеріали і методи.** Визначені медико-технічні вимоги, технічні, технологічні та медичні показання до застосування термопластичних полімерних матеріалів, що дозволяють виготовити для пацієнтів з патологією хребта індивідуальні експрес-ортези безпосередньо по тілу хворого терміном від кількох хвилин до годин залежно від складності виробу, тобто експрес-методом. Клінічний матеріал склав понад 5000 пацієнтів.

**Результати.** На основі модульного принципу розроблено оригінальні конструкції та технології виготовлення ортезів нового покоління на різні відділи хребта. Створено систему та алгоритм кількісної оцінки якості ортезування пацієнтів, які об'єктивно дозволяють знаходити раціональний компроміс між клінічною необхідністю, біомеханічною доцільністю дії ортеза на хребет та фізіологічною можливістю людини.

**Висновки.** Визначені показання до застосування ортезів з позицій клінічних особливостей, перебігу патології, достатності та етапності ортезування, які оптимізують їх лікувальну дію в системі комплексного лікування хворих. Позитивні клінічні результати підтвердили ефективність прийнятих медико-технічних рішень.

## **ЕФЕКТИВНІСТЬ ЗАСТОСУВАННЯ МОДИФІКОВАНОЇ ПРОГРАМИ КІНЕЗІОТЕРАПІЇ ПІСЛЯ ЕНДОПРОТЕЗУВАННЯ КОЛІННОГО СУГЛОБУ ПРИ ГОНАРТРОЗІ**

Катюкова Л.Д., Барабаш С.В., Ячник С.П.

ДУ "Інститут травматології та ортопедії НАМН України", м. Київ, Україна

**Мета.** Оцінити ефективність застосування модифікованої програми реабілітації для пацієнтів, яким було виконано ендопротезування колінного суглобу, внаслідок гонартрозу III-IV ст.

**Матеріали і методи.** Проаналізовано результати лікування 32 пацієнтів у віці від 54 до 87 років (30 - жінок, та 2 – чоловіків). Всі пацієнти розподілено на 2 групи (КГ, n= 17) і основна (ОГ, n=15). За допомогою електротензодинамометрії визначали силові характеристики розгиначів колінного суглоба і індекс кінцівки (відношення сили м'язів прооперованої кінцівки до неоперованої у відсотках) через 6 місяців.

**Результати.** Модифікована програма для пацієнтів ОГ складалась з