

## ЗМІСТ

## CONTENTS

## ОРИГІНАЛЬНІ ДОСЛІДЖЕННЯ

## ORIGINAL RESEARCHES

Гур'єв С.О., Шевченко Р.А.

Деякі питання реформування територіального рівня Державної служби медицини катастроф на прикладі великого промислового регіону..... 10

Климовицкий В.Г., Гребенюк А.М., Оксимец В.М., Кривенко С.Н., Ивашутин Д.А., Волкова А.М., Евтушенко И.С., Галаева Я.Ю.

Гемодинамические нарушения при множественной высокоэнергетической травме нижних конечностей и их фармакологическая коррекция ..... 14

Гур'єв С.О., Танасієнко П.В.

Сучасна класифікація інфекційних ускладнень у постраждалих із політравмою ..... 21

Калінкін О.Г.

Стан енергетичного метаболізму в гострому та ранньому періодах травматичної хвороби в постраждалих із політравмою ..... 24

Радченко Е.А., Золотухин С.Е., Шпаченко Н.Н.

Особенности костного метаболизма при переломах костей таза в зависимости от пола и сопутствующего остеопороза у пострадавших..... 28

Гук Ю.М., Магомедов О.М., Зима А.М., Кінча-Поліщук Т.А.

Ремоделювання кісткової тканини при недосконалому остеогенезі: з'ясовані і нез'ясовані питання та перспективи їх вирішення..... 32

Колесниченко В.А., Тяжелов А.А., Ма Конг, Литвиненко К.Н.

Биомеханические параметры пострального контроля у больных поясничным остеохондрозом и дегенеративным поясничным спондилолистезом на этапах оперативного лечения ..... 39

Guryev S.O., Shevchenko R.A.

Some Aspects of Reformation of the Territorial Level of State Disaster Medicine Service on the Example of Large Industrial Area ..... 10

Klimovitsky V.G., Grebenyuk A.M., Oksimets V.M., Krivenko S.N., Ivashutin D.A., Volkova A.M., Yevtushenko I.S., Galayeva Ya.Yu.

Hemodynamic Abnormalities in Multiple High-Energy Trauma of the Lower Extremities and Their Pharmacological Correction..... 14

Guryev S.O., Tanasiyenko P.V.

Current Classification of Infectious Complications in the Patients with Multiple Trauma..... 21

Kalinkin O.G.

State of Energy Metabolism in Acute and Early Periods of Traumatic Disease in Patients with Polytrauma..... 24

Radchenko Ye.A., Zolotukhin S.Ye., Shpachenko N.N.

Features of Bone Metabolism in Pelvic Fractures Depending on the Sex and Concomitant Osteoporosis in Victims ..... 28

Guk Yu.M., Magomedov O.M., Zyma A.M., Kincha-Polishchuk T.A.

Bone Tissue Remodeling in Imperfect Osteogenesis: Cleared Up and Not Cleared Up Questions, Outlooks of Their Solution ..... 32

Kolesnichenko V.A., Tyazhelov A.A., Ma Cong, Litvinenko K.N.

Postural Control Biomechanical Parameters in Patients with Lumbar Osteochondrosis and Degenerative Lumbar Spondylolisthesis during Surgical Treatment..... 39

<i>Торчинський В.П., Ніршберг О.Є.</i> Аналіз етіопатогенетичного аспекту асептичного некрозу головки стегнової кістки ..... 49	<i>Torchinsky V.P., Nirshberg O.Ye.</i> Analysis of Etiopathogenetical Aspect of Aseptic Necrosis of the Femoral Head ..... 49
<i>Рой І.В., Баяндіна О.І., Костогряз О.А., Біла І.І., Горбунов О.А.</i> Розробка підходів до формування критерій-орієнтованої програми реабілітації хворих після реконструкції передньої хрестоподібної зв'язки ..... 56	<i>Roy I.V., Bayandina O.I., Kostogryz O.A., Bila I.I., Gorbunov O.A.</i> Developing Approaches to the Formation of Criterion-Oriented Program for Rehabilitation of Patients after Anterior Cruciate Ligament Reconstruction ..... 56
<i>Борзых А.В., Климовицкий В.Г., Оприщенко А.А., Борзых Н.А., Басий Р.В.</i> Эпидемиология полиструктурной травмы конечностей в регионе Донбасса ..... 61	<i>Borzykh A.V., Klimovitsky V.G., Oprischenko A.A., Borzykh N.A., Basiy R.V.</i> Epidemiology of Polystructural Trauma of the Extremities in the Donbass Region..... 61
<i>Левицький А.Ф., Терпиловський Ю.Р., Бешешко О.В., Вітязь В.М.</i> Зміни підфасціального тиску при інтрамедулярному остеосинтезі кісток передпліччя в дітей за допомогою гнучких металевих стрижнів..... 64	<i>Levytsky A.F., Terpylovsky Yu.R., Bebeshko O.V., Vityaz V.M.</i> Changes of Fascial Compartment Pressure in Internal Fixation for Forearm Bones in Children Using Elastic Metal Nails..... 64
<i>Шишук В.Д., Бабич В.А., Томин Л.В.</i> Лікування діафізарних переломів кісток передпліччя у дітей ..... 67	<i>Shishchuk V.D., Babych V.A., Tomyan L.V.</i> Treatment of Diaphyseal Forearm Fractures in Children..... 67
<i>Чемерис О.А.</i> Ультрасонографічні зміни головки стегнової кістки при порушенні формування кульшових суглобів у немовлят ..... 70	<i>Chemerys O.A.</i> Ultrasonographic Changes of Femoral Head in Violations of Hip Joint Formation in Newborns ..... 70
<b>ЛІКАРЮ, ЩО ПРАКТИКУЄ</b>	
<i>Лазарев І.А., Курінний І.М., Ярова М.Л., Скибан М.В.</i> Розподіл зусиль у різних ділянках згинального апарату пальців кисті при стандартному навантаженні..... 73	<i>Lazarev I.A., Kurinny I.M., Yarova M.L., Skyban M.V.</i> Distribution of Efforts in Different Parts of the Flexor Apparatus of Fingers Under Standard Load..... 73
<i>Страфун С.С., Гайович В.В., Долгополов О.В.</i> Відновлення функції стопи в пацієнтів з ішемічною контрактурою та ушкодженням периферичних нервів нижньої кінцівки ..... 83	<i>Strafun S.S., Gayovych V.V., Dolgoplov O.V.</i> Foot Function Recovery in Patients with Ischemic Contracture and Damaged Low Extremity Peripheral Nerves..... 83
<i>Зарицкий А.Б., Лобанов Г.В., Орлова Ю.А., Сироид Д.В., Золото М.С., Прудников Ю.В.</i> К вопросу о вариантной топографии сосудов ягодичной области ..... 90	<i>Zaritsky A.B., Lobanov G.V., Orlova Yu.A., Siroid D.V., Zoloto M.S., Prudnikov Yu.V.</i> Towards the Variant Topography of Gluteal Vessels ..... 90
<i>Васюк С.В., Васильчишин Я.М., Васюк В.А.</i>	<i>Vasiuk S.V., Vasylychshyn Ya.M., Vasyuk V.L.</i> Clinical Efficiency of Periprosthetic Hip
<b>TO GENERAL PRACTITIONER</b>	

Клінічна ефективність профілактики перипротезної інфекції кульшового та колінного суглобів методом ультрафільтрації повітря в операційних .....	94	and Knee Infection Prevention by Laminar Clean Air in Operation Rooms.....	94
<i>Герцен Г.І., Білоножкін Г.Г.</i> Клінічні результати остеосинтезу навколо- та внутрішньосуглобових переломів кісток різними видами імплантатів .....	99	<i>Gertsen G.I., Bilonozhkin G.G.</i> Clinical Outcomes of Osteosynthesis for Juxta- and Intraarticular Bone Fractures Using Different Implants.....	99
<i>Ивченко В.К., Ивченко Д.В., Ивченко А.В., Лубенец А.А., Рудой Б.С.</i> Роль аппарата внешней фиксации при переломах костей таза с повреждением вертлужной впадины.....	102	<i>Ivchenko V.K., Ivchenko D.V., Ivchenko A.V., Lubenets A.A., Rudoy B.S.</i> Role of External Fixation Device in Pelvic Bones Fractures with Acetabular Injuries .....	102
<i>Нечипоренко Р.В., Катюкова Л.Д., Срібний К.О.</i> Лазеротерапія у відновному лікуванні хворих на ревматоїдний артрит після виконання артроскопічної синовектомії .....	105	<i>Nechyporenko R.V., Katjukova L.D., Sribniy K.O.</i> Laser Therapy in Restorative Therapy of Patients with Rheumatoid Arthritis After Arthroscopic Synovectomy .....	105
<i>Страфун С.С., Уровський О.О.</i> Рецидив контрактури Дюпюїтрена та фактори, що на нього впливають, при застосуванні оперативного методу лікування .....	109	<i>Strafun S.S., Urovsky O.O.</i> Dupuytren's Contracture Relapse and Factors Affecting it When Applying Operational Method of Treatment .....	109
<b>ЮБІЛЕЇ</b>		<b>JUBILEE</b>	
Рушай Анатолий Кириллович.....	114	Rushay Anatoliy Kirillovich.....	114
<b>ПАМ'ЯТІ ВЧЕНОГО</b>		<b>IN MEMORIAM OF THE SCIENTIST</b>	
Оксана Михайловна Матяшина (5.09.1923 — 11.11.2013) .....	119	Oksana Mikhaylovna Matyashina (5.09.1923 — 11.11.2013) .....	119