

## СОДЕРЖАНИЕ

## ОРИГИНАЛЬНЫЕ СТАТЬИ

<b>Тихилов Р.М., Мазуренко А.В., Шубняков И.И., Денисов А.О., Близнюков В.В., Бильк С.С.</b>	
Результаты эндопротезирования тазобедренного сустава с укорачивающей остеотомией по методике Т. Paavilainen при полном вывихе бедра.....	5
<b>Еманов А.А., Митрофанов А.И., Борзунов Д.Ю., Колчин С.Н.</b>	
Экспериментально-клиническое обоснование комбинированного остеосинтеза при замещении дефектов длинных костей (предварительное сообщение).....	16
<b>Финк М., Шиллер Й., Бук Х., Штайн Х.</b>	
Эффективность мануальной терапевтической методики по фасциально-дисторсионной модели в случаях болезненной тугоподвижности плечевого сустава («замороженного плеча») .....	24
<b>Бакланов А.Н., Колесов С.В., Шавырин И.А.</b>	
Сравнительный анализ результатов лечения пациентов с тяжелыми деформациями позвоночника при использовании винтовых и гибридных металлоконструкций .....	34
<b>Баиндурашвили А.Г., Кенис В.М., Мельченко Е.В., Гриль Ф., Аль-Каисси А.</b>	
Комплексное ортопедическое лечение пациентов с системными дисплазиями скелета.....	44
<b>Деревянко Д.В., Агранович О.Е., Буклаев Д.С., Петрова Е.В., Трофимова С.И.</b>	
Лечение косолапости у детей младшего возраста с артрогрипозом с применением метода Понсети: возможности и перспективы .....	51
<b>Иванов М.Д., Заболотский Д.В., Кулев А.Г., Ульрих Г.Э., Величко К.Е., Козырев А.С.</b>	
Артроскопическая пластика передней крестообразной связки у подростков. Что выбрать анестезиологу?.....	59
<b>Умнов В.В., Никитюк И.Е., Виссарионов С.В., Верещакина О.А.</b>	
Влияние коррекции кифоза грудно-поясничного отдела позвоночника на двигательную активность у детей с детским церебральным параличом .....	65
 ТЕОРЕТИЧЕСКИЕ И ЭКСПЕРИМЕНТАЛЬНЫЕ ИССЛЕДОВАНИЯ	
<b>Соломин Л.Н., Уханов К.А., Машков В.М., Глузман М.И.</b>	
Определение оптимальных компоновок основанного на компьютерной навигации аппарата Орто-СУВ для коррекции сложных деформаций среднего и заднего отделов стопы .....	72
<b>Власов А.П., Шевалаев Г.А.</b>	
Системный коагуляционно-литический дистресс-синдром при травматической болезни .....	80
 МЕТОДЫ ИССЛЕДОВАНИЙ	
<b>Сапоговский А.В., Кенис В.М., Хусаинов Р.Х.</b>	
Диагностическое значение рентгенологических признаков тарзальных коалиций.....	86

## CONTENTS

## ORIGINAL ARTICLES

<b>Tikhilov R.M., Mazurenko A.V., Shubnyakov I.I., Denisov A.O., Bliznyukov V.V., Bilyk S.S.</b>	
Results of hip arthroplasty using Paavilainen technique in patients with congenitally dislocated hip .....	5
<b>Emanov A.A., Mitrofanov A.I., Borzunov D.U., Kolchin S.N.</b>	
Experimental and clinical justification of combined osteosynthesis for long bone defects (preliminary report).....	16
<b>Fink M., Schiller J., Buhck H., Stein Ch.</b>	
Efficacy of a manual method according to the fascial distortion model in the treatment of contracted («frozen») shoulder .....	24
<b>Baklanov A.N., Kolesov S.V., Shavyrin I.A.</b>	
Comparative analysis of results of treatment patients with severe spinal deformities using screw and a hybrid hardware .....	34
<b>Baindurashvili A.G., Kenis V.M., Melchenko E.V., Grill F., Al-Kaissi A.</b>	
Complex orthopaedic management of patients with skeletal dysplasias.....	44
<b>Derevyanko D.V., Agranovich O.E., Buklaev D.S., Petrova E.V., Trofimova S.I.</b>	
Treatment of clubfoot in young children with arthrogryposis by Ponseti method: possibilities and perspectives .....	51
<b>Ivanov M.D., Zabolotskiy D.V., Kulev A.G., Ulrikh G.E., Velichko K.E., Kozырев A.S.</b>	
Arthroscopic anterior cruciate ligament reconstruction in adolescents. What to choose for anesthesia?	
<b>Umnov V.V., Nikityuk I.E., Vissarionov S.V., Vereshchakina O.A.</b>	
Influence of kyphosis correction in thoracolumbar spine on physical activity of children with infantile cerebral palsy.....	65
 THEORETICAL AND EXPERIMENTAL RESEARCHES	
<b>Solomin L.N., Ukhakov K.A., Mashkov V.M., Glusman M.I.</b>	
Determination of optimal assemblies of software-based Ortho-SUV frame for correction of complex midfoot and hindfoot deformities .....	72
<b>Vlasov A.P., Shevalayev G.A.</b>	
System coagulative and lytic distress-syndrome at the traumatic illness .....	80
 RESEARCH METHODS	
<b>Sapogovkiy A.V., Kenis V.M., Khusainov R.Kh.</b>	
Diagnostic value of radiological signs of tarsal coalitions .....	86

## ОБМЕН ОПЫТОМ

- Гринь А.А., Рунков А.В., Шлыков И.Л.**  
Выбор операционного доступа при лечении двухколонных переломов вертлужной впадины ..... 92

## НОВЫЕ ТЕХНОЛОГИИ В ТРАВМАТОЛОГИИ И ОРТОПЕДИИ

- Золотов А.С., Пак О.И., Золотова Ю.А., Волков А.Ф.,  
Фадеев М.Ф.**  
Способ выполнения костно-пластиических операций с использованием шаблона ..... 98

## СЛУЧАИ ИЗ ПРАКТИКИ

- Коваленко-Клычкова Н.А., Клычкова И.Ю., Кенис В.М.,  
Мельченко Е.В.**  
Прогрессирующая оссифицирующая фибродисплазия у детей (обзор литературы и анализ 5 клинических случаев) ..... 102

- Флетчер М.Д.**  
Метод «острого укорочения» при лечении открытых переломов плечевой кости 3В типа с использованием аппарата Илизарова (клиническое наблюдение) ..... 110

## ОБЗОРЫ И РЕЦЕНЗИИ

- Кутянов Д.И., Родоманова Л.А.**  
Эволюция «проблемы мягких тканей» при эндопротезировании коленного сустава и роль технологий реконструктивно-пластиической микрохирургии в ее решении ..... 113
- Середа А.П., Кавалерский Г.М.**  
Синдром Хаглунда: историческая справка и систематический обзор ..... 122

## НЕКРОЛОГИ

- Магдиев Джамалутдин Алилович** ..... 133

## EXPERIENCE EXCHANGE

- Grin' A.A., Runkov A.V., Shlykov I.L.**  
The choice of surgical approach in the treatment of two-column acetabular fractures ..... 92

## NEW TECHNOLOGIES IN TRAUMATOLOGY AND ORTHOPEDICS

- Zolotov A.S., Pak O.I., Zolotova Yu.A., Volkov A.F.,  
Fadeev M.E.**  
Method of bone plasty using template ..... 98

## CASE REPORTS

- Kovalenko-Klychkova N.A., Klychkova I.Yu., Kenis V.M.,  
Melchenko E.V.**  
*Fibrodysplasia ossificans progressiva* in children (review and clinical analysis of 5 case reports) ..... 102

- Fletcher M.D.**  
«Acute shortening» and functional management of a grade 3B open humeral fracture using the Ilizarov method (case report) ..... 110

## REVIEWS

- Kutyanov D.I., Rodomanova L.A.**  
Evolution of «the problem of soft tissues» in the field of knee arthroplasty: role and function of flap surgery ..... 113

- Sereda A.P., Kavalerkiy G.M.**  
Haglund syndrome: historical and systematic review ..... 122

## OBITUARIES

- Magdiev Dzhamalutdin A.** ..... 133