



1/2011

# Хирургия позвоночника Spine Surgery

Научно-практический журнал

## содержание

## contents

- 8  
*Ветрилэ С.Т., Кулешов А.А., Швец В.В., Дарчия Л.Ю.*  
ТАКТИКА ХИРУРГИЧЕСКОГО ЛЕЧЕНИЯ  
ПАЦИЕНТОВ С ПЕРЕЛОМАМИ ТЕЛ ГРУДНОГО  
И ПОЯСНИЧНОГО ОТДЕЛОВ ПОЗВОНОЧНИКА  
В КОМПЛЕКСНОМ ЛЕЧЕНИИ СИСТЕМНОГО ОСТЕОПОРОЗА
- 16  
*Надулич К.А., Теремшонов А.В., Нагорный Е.Б.*  
ЛЕЧЕНИЕ ПАЦИЕНТОВ СО СПОНДИЛОЛИЗОМ  
МЕТОДОМ КОСТНОЙ АУТОПЛАСТИКИ  
И ОСТЕОСИНТЕЗА ДУЖКИ ПОЗВОНКА
- 20  
*Виссарионов С.В., Кокушин Д.Н.*  
РАЗВИТИЕ ПОЗВОНОЧНО-ДВИГАТЕЛЬНОГО СЕГМЕНТА  
У ДЕТЕЙ ПОСЛЕ ЭКСТИРПАЦИИ ПОЗВОНКОВ  
В ГРУДОПОЯСНИЧНОМ И ПОЯСНИЧНОМ  
ОТДЕЛАХ ПОЗВОНОЧНИКА
- 26  
*Дубонос Ю.В., Мушкин А.Ю.*  
ИСПОЛЬЗОВАНИЕ АНКЕТЫ-ОПРОСНИКА  
В ОБСЛЕДОВАНИИ ПОДРОСТКОВ  
ПРИ КОРСЕТНОМ ЛЕЧЕНИИ СКОЛИОЗА
- 33  
*Гайдук А.А., Сарнадский В.Н.*  
КЛАССИФИКАЦИЯ ФРОНТАЛЬНЫХ ИСКРИВЛЕНИЙ  
ПОЗВОНОЧНИКА НА ФОНЕ ПЕРЕКОСА ТАЗА  
У ДЕТЕЙ И ПОДРОСТКОВ ПО ДАННЫМ  
КОМПЬЮТЕРНОЙ ОПТИЧЕСКОЙ ТОПОГРАФИИ
- 41  
*Шатрова В.П., Дутикова Е.Ф., Аганесов А.Г.*  
КОМПЛЕКСНАЯ ПАТОГЕНЕТИЧЕСКАЯ ТЕРАПИЯ  
НЕЙРОСОСУДИСТЫХ СИНДРОМОВ, ОБУСЛОВЛЕННЫХ  
ДЕГЕНЕРАТИВНО-ДИСТРОФИЧЕСКИМИ ИЗМЕНЕНИЯМИ  
ПОЯСНИЧНО-КРЕСТЦОВОГО ОТДЕЛА ПОЗВОНОЧНИКА
- 48  
*Снетков А.И., Колесов С.В., Франтов А.Р.,  
Батраков С.Ю., Кудряков С.А., Эфендиев Р.М., Сажнев М.Л.*  
СРАВНИТЕЛЬНЫЙ АНАЛИЗ  
ХИРУРГИЧЕСКОГО И КОРСЕТНОГО ЛЕЧЕНИЯ  
ЭОЗИНОФИЛЬНОЙ ГРАНУЛЕМЫ ПОЗВОНОЧНИКА
- 8  
*Vetrile S.T., Kuleshov A.A., Shvets V.V., Darchia L.U.*  
SURGICAL TREATMENT OF PATIENTS  
WITH THORACIC AND LUMBAR VERTEBRAL FRACTURES  
IN MULTIMODAL TREATMENT OF SYSTEMIC OSTEOPOROSIS
- 16  
*Nadulich K.A., Teremshonok A.V., Nagorny E.B.*  
TREATMENT OF PATIENTS WITH SPONDYLOLISIS  
BY BONE AUTOPLASTY AND OSTEOSYNTHESIS  
OF VERTEBRAL BODY ARCH
- 20  
*Vissarionov S.V., Kokushin D.N.*  
GROWTH OF SPINAL MOTION SEGMENT  
IN CHILDREN AFTER VERTEBRAL BODY RESECTION  
IN THE THORACOLUMBAR AND LUMBAR SPINE
- 26  
*Dubonosov Yu.V., Mushkin A.Yu.*  
QUESTIONNAIRE-BASED EXAMINATION  
OF ADOLESCENTS UNDERGOING BRACE TREATMENT  
OF SCOLIOSIS
- 33  
*Gaiduk A. A., Sarnadsky V.N.*  
CLASSIFICATION OF CORONAL  
SPINAL DEFORMITIES ASSOCIATED WITH PELVIC TILT  
IN CHILDREN AND ADOLESCENTS EVIDENCED  
BY COMPUTER OPTICAL TOPOGRAPHY
- 41  
*Shatrova V.P., Dutikova E.F., Aganesov A.G.*  
COMPLEX PATHOGENETIC THERAPY  
OF NEUROVASCULAR SYNDROMES RESULTED  
FROM DEGENERATIVE-DYSTROPHIC CHANGES  
IN THE LUMBOSACRAL SPINE
- 48  
*Snetkov A.I., Kolesov S.V., Frantov A.R.,  
Batrakov S.Yu., Kudryakov S.A., Efendiev R.M., Sazhnev M.L.*  
COMPARATIVE ANALYSIS  
OF SURGICAL AND BRACE TREATMENT  
OF EOSINOPHILIC GRANULOMA OF THE SPINE

Индекс 46350  
для подписки по каталогу  
«Роспечати»

На обложке: «Fugue» (холст, масло).  
Автор Donna Krin Korkes,  
[www.medartposters.com](http://www.medartposters.com)

Шеин А.П., Криворучко Г.А.<sup>56</sup> Shein A.P., Krivoruchko G.A.  
ЭЛЕКТРОНЕЙРОМИОГРАФИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ  
МЫШЦ НИЖНИХ КОНЕЧНОСТЕЙ У ПАЦИЕНТОВ  
СО СПОНДИЛОЛИСТЕЗОМ РАЗЛИЧНОГО ГЕНЕЗА ELECTRONEUROMYOGRAPHIC CHARACTERISTICS  
OF LOWER LIMB MUSCLES IN PATIENTS  
WITH SPONDYLOLISTHESIS OF DIFFERENT GENESIS

Русова Т.В., Шайдурова Н.В., Зайдман А.М.<sup>62</sup> Rusova T.V., Shaidurova N.V., Zaidman A.M.  
ВОЗМОЖНЫЕ БИОХИМИЧЕСКИЕ МАРКЕРЫ  
СКОЛИОТИЧЕСКОЙ БОЛЕЗНИ POTENTIAL BIOCHEMICAL MARKERS  
OF IDIOPATHIC SCOLIOSIS PROGRESSION

Кирилова И.А.<sup>68</sup> Kirilova I.A.  
КОСТНАЯ ТКАНЬ  
КАК ОСНОВА ОСТЕОПЛАСТИЧЕСКИХ МАТЕРИАЛОВ  
ДЛЯ ВОССТАНОВЛЕНИЯ КОСТНОЙ СТРУКТУРЫ BONE TISSUE  
AS A BASIS OF OSTEOPLASTIC MATERIALS  
FOR BONE STRUCTURE RESTORATION

Ульрих Э.В.<sup>75</sup> Ulrikh E.V.  
КОММЕНТАРИЙ К СТАТЬЕ С.В. ВИССАРИОНОВА С СОАВТ.  
«ДИАГНОСТИКА И ЛЕЧЕНИЕ ДЕТЕЙ С ДИАСТЕМАТОМИЕЛИЕЙ» COMMENTS TO THE ARTICLE BY S.V. VISSARIONOV ET AL.  
«DIAGNOSIS AND TREATMENT OF DIASTEMATOMYELIA  
IN CHILDREN»

Бриджвелл К.Х., Андерсон П.А., Боден С.Д., Ваккаро А.Р., Вэнг Д.С.<sup>79</sup> Bridwell K.H., Anderson P.A., Boden S.D., Vaccaro A.R., Wang J.C.  
НОВОЕ В ХИРУРГИИ ПОЗВОНОЧНИКА WHAT'S NEW IN SPINE SURGERY

ДИССЕРТАЦИОННЫЕ РАБОТЫ ПО ВЕРТЕБРОЛОГИЧЕСКОЙ<sup>94</sup> THESES IN VERTEBROLOGY DEFENDED IN 2010  
ТЕМАТИКЕ, ПРЕДСТАВЛЕННЫЕ К ЗАЩИТЕ В 2010 ГОДУ

ПАМЯТИ КОЛЛЕГИ<sup>99</sup> IN MEMORY OF COLLEAGUE  
Продан Александр Иванович Prodan Alexander Ivanovich

ФОРУМЫ ДЛЯ ВЕРТЕБРОЛОГОВ<sup>100</sup> MEETINGS FOR SPINE SPECIALISTS

КНИЖНЫЕ НОВИНКИ<sup>103</sup> NOVELTY BOOKS