

ТРИМЕСЕЧНО
СПЕЦИАЛИЗИРАНО
МЕДИЦИНСКО СПИСАНИЕ
ЗА РАЗПРОСТРАНЕНИЕ
НА НОВОСТИ,
НАУЧНИ РАЗРАБОТКИ,
КЛИНИЧЕН ОПИТ
И ДИСКУСИОННА
ПРОБЛЕМАТИКА
В ОБЛАСТТА
НА ОРТОПЕДИЯТА
И ТРАВМАТОЛОГИЯТА



ОФИЦИАЛЕН ОРГАН НА
БЪЛГАРСКА ОРТОПЕДИЧНО
ТРАВМАТОЛОГИЧНА
АСОЦИАЦИЯ (БОТА)

BULGARIAN JOURNAL
OF ORTHOPAEDICS
AND TRAUMATOLOGY
QUARTERLY REVIEW

OFFICIAL PUBLICATION
OF THE BULGARIAN
ORTHOPAEDIC
AND TRAUMATOLOGIC
ASSOCIATION (BOTA)

АДРЕС НА РЕДАКЦИЯТА:
УМБАЛ „Св. Георги“ ЕАД
Клиника по ортопедия и травматология
4002 Пловдив, бул. Пещерско шосе 66
тел.: +359 32 60 29 46, факс: +359 32 60 28 63
e-mail: stavrevp@yahoo.com
EDITORIAL OFFICE:
University Hospital „Sv. Georgi“
Clinic of Orthopaedics and Traumatology
66, Pestersko shose Blvd., 4002 Plovdiv, Bulgaria
tel: +359 32 60 29 46; fax: +359 32 60 28 63
e-mail: stavrevp@yahoo.com

РЕДАКЦИОННА КОЛЕГИЯ:

Главен редактор: Владимир Ставрев (Пловдив)
Зам. главен редактор: Кети Токмакова (Пловдив)
Секретари: Станислав Карамитев (Пловдив), Петко Ганев (Пловдив)
Членове: Андрей Йотов (София), Антоний Георгиев (София),
Асен Балтов (София), Аспарух Аспарухов (Плевен), Бинка Попова (София), Ве-
селин Кожухаров (София), Диан Енчев (София), Димитър Райков (Варна), Любен
Стоков (София), Негелчо Цачев (София), Николай Милев (София), Панайот Тан-
чев (София), Румен Златев (София), Румен Кастелов (София), Руслан Попстефа-
нов (Варна), Стефан Станчев (София), Христо Георгиев (София)

РЕДАКЦИОНЕН СЪВЕТ:

Борислав Владимиров (София), Вихър Ковачев (Плевен), Дико Бошнаков (Варна),
Димитър Джеров (София), Колю Кожухаров (София), Негко Димитров (Ст.
Загора), Пламен Кинов (София).

Азми Хамзюглу (Турция), Дитер Гроб (Швейцария), Ерол Ялнъз (Турция), Жан
Дюбосе (Франция), Йордан Савески (Македония), Михаил Михайловски (Русия),
Николай Коновалов (Русия)

ПОЧЕТНИ ЧЛЕНОВЕ НА БОТА:

Аспарух Аспарухов, Димитър Камбуров, Димитър Шойлев
Елена Панева-Холевиц Емил Балтов Емил Такъв Иван Андреев Иван Матев
Павел Ставрев Петър Тивчев

EDITORIAL BOARD:

Editor-in-Chief: Vladimir Stavrev (Plovdiv)
Deputy Editor-in-Chief: Keti Tokmakova (Plovdiv)
Editorial Secretaries: Stanislav Karamitev (Plovdiv), Petko Ganev (Plovdiv)
Members: Andrey Yotov (Sofia), Antonij Georgiev (Sofia), Asen Baltov (Sofia), Asparuh
Asparuhov (Pleven), Binka Popova (Sofia), Veselin Kozuharov (Sofia), Dian Enchev
(Sofia), Dimitar Rajkov (Varna), Lyuben Stokov (Sofia), Nedelcho Tzachev (Sofia),
Nikolay Milev (Sofia), Panajot Tanchev (Sofia), Rumen Zlatev (Sofia), Rumen Kastelov
(Sofia), Ruslan Popstefanov (Varna), Stefan Stanchev (Sofia), Hristo Georgiev (Sofia)

BOARD OF CONSULTING EDITORS:

Borislav Vladimirov (Sofia), Vihar Kovachev (Pleven), Diko Boshnakov (Varna), Dimitar
Djerov (Sofia), Koliu Kozuharov (Sofia), Nedko Dimitrov (Stara Zagora), Plamen Kinov
(Sofia).

Azmi Hamzauglu (Turkey), Diter Grob (Switzerland), Erol Yalnuz (Turkey), Jean
Dubousset (France), Yordan Saveski (Macedonia), Mihail Mihajlovski (Russia), Nikolai
Konovalov (Russia)

HONORABLE MEMBERS OF BOTA:

Asparuh Asparuhov, Dimitar Kamburov, Dimitar Shojlev
Elena Paneva-Holevich Emil Baltov Emil Takov Ivan Andreev Ivan Matev
Pavel Stavrev Petar Tivchev

1' 2018

ISSN 0473-4378

Ortop. Trauma

Vol.55, 1-2018

РЕКЛАМНО-ИЗДАТЕЛСКА КЪЩА ИНТЕЛ ДИЗАЙН ЕООД

4000 Пловдив, ул. Петъофи 9
тел.: 032 62 94 54, 0882 506 733; e-mail: office@inteldesign.bg
INTEL DESIGN LTD. ADVERTISING AND PUBLISHING HOUSE
9, Petyofi Str., 4000 Plovdiv, Bulgaria
tel: +359 32 62 94 54, +359 882 506 733; e-mail: office@inteldesign.bg

СЪДЪРЖАНИЕ

УКАЗАНИЕ КЪМ АВТОРИТЕ	3
ПРИЛОЖЕНИЕ НА КРИОАЛОГРАФТ В ОРТОПЕДИЯТА И ТРАВМАТОЛОГИЯТА Н. Иванов, Н. Цачев, Вл. Стоичков.....	4
ДИСЕЦИРАЩ ОСТЕОХОНДРИТ НА ТАЛУСА. КЛИНИКА, ДИАГНОСТИКА И ЛЕЧЕНИЕ Аврам Георгиев, Владимир Русимов, Владимир Стефанов, Негелчо Цачев.....	9
FAT-PAD SIGN. НАЛАГА ЛИ ПРОМЯНА В КИНЕЗИТЕРАПЕВТИЧНАТА МЕТОДИКА СЛЕД ФРАКТУРИ В ОБЛАСТТА НА ЛАКЪТНИЯ КОМПЛЕКС Николова А, Балтов А, Енчев Д, Йотов А., Златев Б., Христова Д.	19
СКАПУЛОТОРАКАЛНА ДИСОЦИАЦИЯ - ДИАГНОСТИКА, ЛЕЧЕНИЕ И КЛИНИЧЕН ОПИТ А. Георгиев, В. Русимов, Н. Харусков, Б. Златев, Н. Цачев.....	26
ПЪРВОНАЧАЛЕН ОПИТ ПРИ КОМБИНИРАНЕТО НА БАЛОННА КИФОПЛАСТИКА ПРИ ОСТЕОПОРОТИЧНИ ФРАКТУРИ НА ПРЕШЛЕНИТЕ С КРИОАБЛАЦИЯ НА ФАСЕТНИТЕ СТАВИ П. Ганев, Вл. Ставрев.....	35
ЛЕЧЕНИЕ НА ФПХ С ЪГЛОВО СТАБИЛНИ ПЛАКИ – РИСКОВ ФАКТОР ЛИ Е ВЪЗРАСТТА? Б. Кюркчиев, Б. Тасев, Д. Енчев.....	39

CONTENTS

INSTRUCTIONS TO AUTHORS	3
APPLICATION OF CRYOALLOGRAFT IN ORTHO- PEDICS AND TRAUMATOLOGY Ivanov, N., N. Tzachev, V. Stoichkov.....	4
OSTEOCHONDRITIS DISSECANS OF THE TALUS. PRESENTATION, DIAGNOSTICS AND TREATMENT Avram Georgiev, Vladimir Roussimov, Vladimir Stefanov, Nedelco Cachev.....	9
FAT PAD SIGN. IT REQUIRES A CHANGE IN METHODS OF PHYSIOTHERAPY AFTER FRACTURES IN THE ELBOW COMPLEX Nikolova A., Baltov A., Enchev D., Iotov A., Zlatev B., Hristova D.....	19
SCAPULOTHORACIC DISSOCIATION - DIAGNOS- TICS, TREATMENT AND CLINICAL EXPERIENCE A. Georgiev, V. Roussimov, N. Hariskov, B. Zlatev, N. Tscachev.....	26
INITIAL EXPERIENCE IN COMBINING THE BALLOON KYFOPLASTY AT OSTEOPOROTIC FRACTURES OF THE VERTEBRAS WITH CRYOABLATION OF THE FACET JOINTS P. Ganev, Vl. Stavrev.....	35
TREATMENT OF PHF WITH ANGLE STABLE PLATES – IS THE AGE A RISK FACTOR? B. Kyurkchiev, B. Tasev, D. Enchev.....	39