

РУБРИКИ ЖУРНАЛА:

- Антидопинговое обеспечение
- Биомедицинские технологии
- Детский и юношеский спорт
- Заболевания спортсменов
- Неотложные состояния
- Организация медицины спорта
- Паралимпийский спорт
- Реабилитация
- Социология и педагогика в спорте
- Спортивная генетика
- Спортивная гигиена
- Спортивное питание
- Спортивная психология
- Спортивная травматология
- Фармакологическая поддержка
- Физиология и биохимия спорта
- Функциональная диагностика

Виды публикуемых материалов:

- Оригинальные статьи
- Обзоры литературы
- Лекции
- Клинические наблюдения, случаи из практики
- Комментарии специалистов

Издатель:

Р ООО Издательский дом
«Русский врач»
119270, Россия, г. Москва
ул. 3-я Фрунзенская, д. 6
Тел.: +7 (499) 248-08-21
E-mail: info@rusvrach.ru

Заведующая редакцией журнала:

Иовлева Александра Дмитриевна
Тел.: +7 (963) 630-95-30
E-mail: info@smjournal.ru

Отдел подписки:

Самойлов Геннадий Борисович
Тел.: +7 (905) 702-45-32
E-mail: podpiska@rusvrach.ru

Отдел рекламы:

Данилова Надежда Григорьевна
Тел.: +7 (915) 313-32-22
E-mail: pr-median@ya.ru

Сайт:

smjournal.ru
rusvrach.ru

Подписано в печать 20.12.2018
Формат 60х90 / 8
Тираж 1000 экз.
Цена договорная

Свидетельство о регистрации средства массовой информации ПИ № ФС77-43704 от 24 января 2011 г.

Журнал включен ВАК в Перечень российских рецензируемых научных журналов, в которых должны быть опубликованы основные научные результаты диссертаций на соискание ученых степеней доктора и кандидата наук.

Плата за публикацию статей в журнале с аспирантов не взимается.

Перепечатка опубликованных в журнале материалов допускается только с разрешения редакции. При использовании материалов ссылка на журнал обязательна. Присланные материалы не возвращаются. Точка зрения авторов может не совпадать с мнением редакции. Редакция не несет ответственности за достоверность рекламной информации.

Журнал издается с 2011 года

Периодичность – 4 выпуска в год

Подписной индекс в каталоге «Пресса России» 90998

СОДЕРЖАНИЕ

Физиология и биохимия спорта

А.А. Артеменков

Запредельное торможение и работоспособность при экстремальной деятельности человека. 5

З.Г. Орджоникидзе, Н.А. Демидов, В.И. Павлов, В.А. Бадтиева, А.С. Резепов, О.С. Волкова, С.Г. Плотников, М.В. Гвинианидзе

Эндокринный аспект перетренированности спортсменов. 16

В.Ю. Хайтин, С.В. Матвеев, М.Ю. Гришин

Уровень креатинфосфокиназы крови как критерий восстановления у профессиональных футболистов в соревновательном периоде. 22

Функциональная диагностика

М.М. Семенов, Д.Б. Никитюк

Факторная структура телосложения женщин борцов и построение центильных шкал. 28

Е.М. Спивак, О.С. Зайцева

Оценка адаптивного резерва сосудистой системы брюшной полости у детей в норме и при муковисцидозе. 34

Биомедицинские технологии

Л.В. Барабаш, С.В. Кремено, И.Н. Смирнова, И.И. Антипова, Н.Г. Абдуллина

Применение экстракта личинок восковой моли (*Galleria melonella*) для коррекции иммунного статуса спортсменов в восстановительном периоде. 40

С.П. Алтатов, Г.О. Дибирова, Е.В. Калинина, А.Г. Кочетов, И.В. Коновалов, Е.В. Маркина, А.В. Польшовский, С.А. Парастаев

Влияние профилактической иммунотерапии на показатели клеточного иммунитета спортсменов-единоборцев высокого класса в зависимости от уровня спортивных достижений. 46

Спортивная генетика

Э.А. Бондарева, М.В. Шаройко, Е.А. Турова

Генетические детерминанты устойчивости к гипоксии как один из факторов успешности в единоборствах. 54

Спортивное питание

С.А. Колесов, Т.В. Блинова, Р.С. Рахманов, Л.А. Страхова, И.А. Умнягина, Р.Ш. Хайров

Особенности витаминно-минеральной насыщенности организма хоккеистов высшей квалификации в соревновательный период их спортивной деятельности. 59

Спортивная травматология

А. Сантуччи, А. Станкати, С. Джанетти, Е. Пагано

Операция по восстановлению дистального сухожилия двуглавой мышцы плеча с помощью костного тоннеля. 65

Реабилитация

А.Н. Шкрёбко, А.Н. Глушаков

Роль снижения массы тела и физических упражнений в лечении гонартроза. 71

Антидопинговое обеспечение

А.А. Деревоедов, М.С. Щербаль, А.В. Рогатюк, И.В. Загорский, А.В. Зоренко

Изучение отношения к проблеме допинга в спорте учащихся общеобразовательных учебных заведений и учебных заведений спортивной направленности. 80

Журнал включен в российские и международные библиотечные и реферативные базы данных:

НАУЧНАЯ ЭЛЕКТРОННАЯ БИБЛИОТЕКА
eLIBRARY.RU

ULRICHSWEB™
GLOBAL SERIALS DIRECTORY

РУКОНТ
НАЦИОНАЛЬНЫЙ ЦИФРОВОЙ РЕСУРС

INFOBASE INDEX

Crossref

Scientific Indexing Services

INDEX COPERNICUS
INTERNATIONAL

FEATURED TOPICS:

- Doping Studies
- Biomedical Technologies
- Children and Youth Sports
- Sports Diseases
- Prehospital Care and Emergency Medicine
- Sports Medicine Management
- Paralympic Sports
- Rehabilitation
- Sports Sociology and Pedagogics
- Sports Genetics
- Sports Hygiene
- Sports Supplements
- Sports Psychology
- Sports Traumatology
- Sports Pharmacology
- Sports Physiology and Biochemistry
- Functional Testing

TYPES OF PUBLISHED MATERIALS:

- Original Research
- Articles Review
- Lectures
- Clinical Cases
- Editorials

Publisher:



«Russkiy Vrach»
Publishing House
6 - 3d Frunzenskaya St., Moscow, Russia
119270
Phone: +7 (499) 248-08-21
E-mail: info@rusvrach.ru

Managing editor:

Aleksandra Iovleva
Mobile: +7 (963) 630-95-30
E-mail: info@smjournal.ru

Subscription department:

Gennadiy Samoylov
Mobile: +7 (905) 702-45-32
E-mail: podpiska@rusvrach.ru

Advertising department:

Nadezhda Danilova
Mobile: +7 (915) 313-32-22
E-mail: pr-median@ya.ru

Websites:

smjournal.ru
rusvrach.ru

Subscribed into printing 20.12.2018
60x90 / 8 Format
1000 Copies

Media Outlet Registration Certificate PI № FS77-43704; Jan 24, 2011.

The Journal is included in the list of Russian reviewed scientific journals of the Higher Attestation Commission for publication of main results of Ph.D and D.Sc research.

There is no publication fee for postgraduate students.

Overprinting of published in the journal materials is prohibited without permission of chief editor. In use of the materials the reference to journal is obligatory. Received papers and other materials are not subject to be returned. The authors view point may not coincide with editorial opinion. Editorial office is not responsible for accuracy of advertising information.

Published since 2011

4 issues per year

«Russian Press» catalog index 90998

CONTENTS

Sports Physiology and Biochemistry

- Aleksey A. Artemenkov**
Protective inhibition and workability during extreme human activity 5
- Zurab G. Ordzhonikidze, Vladimir I. Pavlov, Nikolay A. Demidov, Victoria A. Badtieva, Aleksandr S. Rezepov, Oksana S. Volkova, Sergey G. Plotnikov, Mamuka V. Gvinianidze**
Endocrine aspect of overtraining in athletes 16
- Vladimir Yu. Khaitin, Sergey V. Matveev, Mikhail Yu. Grishin**
The level of serum creatine phosphokinase as a criterion of recovery in professional soccer players during the competitive period 22

Functional Testing

- Muradin M. Semenov, Dmitriy B. Nikityuk**
Features of body structure of female wrestlers and the construction of centile scales 28
- Eugeniy M. Spivak, Olga S. Zaytseva**
Evaluation of adaptive reserve of the vascular system of the abdominal cavity in healthy children and children with cystic fibrosis. 34

Biomedical Technologies

- Lydia V. Barabash, Svetlana V. Kremeno, Irina N. Smirnova, Inna I. Antipova, Natalia G. Abdulkina**
Application of the wax moth (*Galleria melonella*) larvae extract for correction of the immune status of athletes during the recovery period. 40
- Sergey P. Alpatov, Gyunlara O. Dibirova, Elena V. Kalinina, Anatoliy G. Kochetov, Ivan V. Konovalov, Elena V. Markina, Andrey V. Polynovskiy, Sergey A. Parastaev**
The effect of preventive immunotherapy on indicators of cellular immunity of high-class martial art athletes depending on the level of sporting achievements 46

Sports Genetics

- Elvira A. Bondareva, Marina V. Scharoiko, Elena A. Turova**
Genetic determinants of resistance to hypoxia as one of the success factors in martial arts. 54

Sports Supplements

- Sergey A. Kolesov, Tatyana V. Blinova, Rofail S. Rakhmanov, Larisa A. Strakhova, Irina A. Umnyagina, Rashid Sh. Khayrov**
Vitamin and mineral status in highly skilled ice hockey players during the competition period. 59

Sports Traumatology

- Attilio Santucci, Andrea Stancati, Silvio Giannetti, Ernesto Damiano Pagano**
Distal brachii biceps tendon repair with bone tunnel. 65

Rehabilitation

- Aleksandr N. Shkrebko, Aleksandr N. Glushakov**
Role of body mass reduction and physical exercises in treatment of gonarthrosis. 71

Doping Studies

- Aleksandr A. Derevoedov, Maria S. Sherbal, Anastasia V. Rogatyuk, Igor V. Zagorskiy, Alla V. Zorenko**
Problem of doping in sport among students of secondary schools and sport oriented educational institutions 80

The Journal is included in Russian and International Library and Abstract Databases:

