

# СПОРТИВНА МЕДИЦИНА

## 1-2/2015

- СУЧАСНІ ПРОБЛЕМИ СПОРТИВНОЇ МЕДИЦИНИ**  
**В. Н. Ильин, М. М. Филиппов, А. Алвани.** Хроническое утомление в спорте — феномен или закономерность . . . . . 3  
**В. В. Вітомський, О. Б. Лазарева, В. А. Жовнір.** Спорт в аспекті фізичної реабілітації при вроджених вадах серця. . . . . 18

- ПЕРЕДПАТОЛОГІЧНІ СТАНИ У СПОРТСМЕНІВ:  
ПРОФІЛАКТИКА, ДІАГНОСТИКА**  
**А. В. Смоленский, А. В. Михайлова, О. И. Беличенко, А. Ю. Татарина, А. Б. Мирошников.** Артериальная гипертония у спортсменов: вопросы диагностики и подходы к лечению . . . . . 26  
**О. Б. Неханевич, О. Є. Дорофєєва, В. Б. Бакурідзе-Маніна, А. О. Шелест.** Динаміка діастолічної функції лівого шлуночка серця спортсменів під час фізичних навантажень різної потужності . . . . . 34

- МЕДИКО-БІОЛОГІЧНІ ПРОБЛЕМИ СПОРТУ  
ВИЩИХ ДОСЯГНЕНЬ**  
**Е. Н. Лысенко.** Изменение чувствительности кардиореспираторной системы к гиперкапнии на разных этапах адаптации к физическим нагрузкам скоростно-силовой направленности . . . . . 42  
**С. А. Коваленко.** Особенности функционирования сердечно-сосудистой системы у лиц, постоянно выполняющих силовые нагрузки . . . . . 52  
**Л. Я-Г. Шахлина, Н. А. Евпак.** Взаимосвязь психофизиологического состояния и специальной работоспособности квалифицированных спортсменов, специализирующихся в водном поло . . . . . 59

- СПОРТИВНЕ ХАРЧУВАННЯ, ЙОГО СПЕЦИФІКА**  
**О. И. Цыганенко, С. Н. Иващенко, Н. А. Склярова.** Спортивное питание, современные проблемы и пути их решения . . . . . 64  
**Я. В. Першегуба, Л. Ф. Оксамытная, Н. А. Домашенко.** Концептуальные подходы к организации оздоровительного питания в медицинском фитнесе . . . . . 70

- ПРОБЛЕМИ ОЗДОРОВЧОЇ РУХОВОЇ АКТИВНОСТІ**  
**Є. В. Баженов.** Перспективы розвитку громадського сектора в системі оздоровчо-рекреаційної рухової активності державних службовців . . . . . 74

- СПОРТИВНА ТРАВМАТОЛОГІЯ, ФАКТОРИ  
РИЗИКУ СПОРТИВНИХ ТРАВМ, ЇХ ПРОФІЛАКТИКА**  
**О. К. Ніканоров.** Проблема травматизму в ігрових видах спорту та перспективи використання засобів фізичної реабілітації . . . . . 82

**СПОРТИВНА МЕДИЦИНА**  
Науково-теоретичний журнал для наукових співробітників, фахівців у галузі спортивної медицини, тренерів

**Засновник і видавець** —  
Національний університет фізичного виховання і спорту України та Українська академія наук

**Головний редактор**  
**О. М. Лисенко**, д-р біол. наук (Україна)

**Заступники головного редактора:**  
**Л. Я.-Г. Шахліна**, д-р мед. наук (Україна)

**С. М. Футорний**, канд. мед. наук, д-р наук з фіз. виховання і спорту (Україна)

**І. О. Жарова**, канд. наук з фіз. виховання і спорту (Україна)

**Редакційна колегія:**

**М. М. Булатова**, д-р пед. наук (Україна)

**О. Є. Дорофєєва**, д-р мед. наук (Україна)

**Л. В. Дудар**, д-р мед. наук (Україна)

**С. М. Іващенко**, д-р мед. наук (Україна)

**В. М. Ільїн**, д-р біол. наук (Україна)

**В. В. Клапчук**, д-р мед. наук (Україна)

**В. О. Кашуба**, д-р наук з фіз. виховання і спорту (Україна)

**Г. В. Коробейніков**, д-р біол. наук (Україна)

**З. І. Коритко**, д-р біол. наук (Україна)

**Т. Ю. Круцевич**, д-р наук з фіз. виховання і спорту (Україна)

**М. Г. Кручинський**, д-р мед. наук (Республіка Білорусь)

**О. Б. Лазарева**, д-р наук з фіз. виховання і спорту (Україна)

**В. М. Левенець**, д-р мед. наук (Україна)

**В. Е. Виноградов, П. Е. Гусев, М. М. Виноградов, О. Н. Грабко.**  
Тейпирование в спорте. . . . . 88

## **ПРОБЛЕМИ МЕДИЧНОЇ І ФІЗИЧНОЇ РЕАБІЛІТАЦІЇ**

**Е. Б. Лазарева, Т. А. Рожкова.** Особенности применения средств физической реабилитации у высококвалифицированных танцоров с нарушениями осанки в годичном цикле спортивной подготовки . . . . . 94

## **НОВІ НАПРЯМИ І ТЕХНОЛОГІЇ У СПОРТИВНІЙ МЕДИЦИНІ**

**С. Б. Дроздовская, В. Н. Ильин.** Молекулярно-генетические маркеры спортивного травматизма . . . . . 100

**Т. Д. Полякова, Н. Г. Кручинский, Д. К. Zubовский, И. Л. Рыбина.** Комбинированное применение нормобарической гипоксии и гемостагнитотерапии в условиях тренировочного процесса . . . . . 106

**И. Н. Рубченя, Н. В. Жилко.** Функциональные основы использования локальной и общей аэрокриотерапии в подготовке спортсменов циклических и ациклических видов спорта . . . . . 112

**Г. О. Макарова,** д-р мед. наук (Російська Федерація)

**Н. В. Москаленко,** д-р наук з фіз. виховання і спорту (Україна)

**О. Б. Неханевич,** канд. мед. наук (Україна)

**Т. Д. Полякова,** д-р пед. наук (Республіка Білорусь)

**Т. Соха,** д-р пед. наук (Республіка Польща)

**Т. Томіак,** д-р наук з фіз. виховання і спорту (Республіка Польща)

**М. М. Філіппов,** д-р біол. наук (Україна)

**О. І. Циганенко,** д-р мед. наук (Україна)

**Я. Я. Шелль,** д-р мед. наук (Федеративна Республіка Німеччина)

**Я. В. Першегуба,** канд. мед. наук (Україна)

**Є. Д. Козак** (Україна)

---

Журнал включено до бази даних:  
Index Copernicus International  
Google Scholar  
Національна бібліотека України імені В. І. Вернадського  
Научная электронная библиотека eLibrary.ru (РИНЦ)

ISSN: 1992-9285 (Online), 1992-7894 (Print)

Випуск журналу №1–2/2015 затверджено  
Вченою радою НУФВСУ 01.10.2015 р., протокол № 2

Наказом Міністерства освіти і науки України від 29.09.2014 р. № 1081  
журнал включено до переліку наукових фахових видань зі спеціальності  
фізичне виховання і спорт

Видається з 2003 року  
Свідоцтво про державну реєстрацію:  
КВ № 6867 від 15.01.2003 р.

Адреса редакції: 03680,  
м. Київ-150, вул. Фізкультури, 1.  
Тел./факс: (044) 287-65-20  
E-mail: sportmedkaf@yandex.ru

© «Спортивна медицина», 2015