

**НАЦІОНАЛЬНА АКАДЕМІЯ НАУК УКРАЇНИ
ІНСТИТУТ ФІЗІОЛОГІЇ ім. О.О. БОГОМОЛЬЦЯ
ЗАТ “ТРУСКАВЕЦЬКУРОРТ”
АСОЦІАЦІЯ УЧЕНИХ м. ТРУСКАВЦЯ**

**МЕДИЧНА ГІДРОЛОГІЯ
ТА РЕАБІЛІТАЦІЯ
том 8 №4 2010**

**MEDICAL HYDROLOGY
AND REHABILITATION**

ІНСТИТУТ ФІЗІОЛОГІЇ ім. О.О. БОГОМОЛЬЦЯ НАН УКРАЇНИ
ЗАТ ЛІКУВАЛЬНО-ОЗДОРОВЧИХ ЗАКЛАДІВ “ТРУСКАВЕЦЬКУРОРТ”
АСОЦІАЦІЯ УЧЕНИХ м. ТРУСКАВЦЯ

МЕДИЧНА ГІДРОЛОГІЯ ТА РЕАБІЛІТАЦІЯ

ТОМ 8 №4 2010

Науково-практичний журнал • Виходить 4 рази на рік

РЕДАКЦІЙНА КОЛЕГІЯ

С.В. Івасівка (головний редактор)
І.Л. Попович (науковий редактор)
О.М. Радченко (заступник редактора)
А.І. Шологін (відповідальний секретар)
В.М. Стецько (технічний редактор)
В.Я. Березовський
В.Р. Білас
А.І. Гоженко
О.А. Гоженко
Т.А. Золотарьова
В.М. Києнко
В.І. Козявкін
М.І. Левашов
І.Г. Літовка
О.О. Мойбенко
Б.А. Насібуллін
М.С. Регеда
С.В. Ружило
В.Ф. Сагач
О.М. Торохтін
І.С. Флюнт
Р.І. Янчій
В.М. Яцюк

РЕДАКЦІЙНА РАДА

С.В. Івасівка (голова)
К.Д. Бабов (Одеса)
О.А. Владимиров (Київ)
О.Ф. Возіанов (Київ)
G. Ebrard (Paris)
М.М. Каладзе (Євпаторія)
Л.П. Киртич (Ужгород)
В.М. Коваленко (Київ)
А.Г. Литвиненко (Одеса)
М.В. Лобода (Київ)
В.М. Мавродій (Одеса)
В.Г. Міщук (Івано-Франківськ)
І.Р. Мисула (Тернопіль)
С.П. Пасечніков (Київ)
Г.М. Пономаренко (Санкт-Петербург)
H.G. Pratzel (München)
Н.М. Середюк (Івано-Франківськ)
П.М. Серков
І.С. Сміян (Тернопіль)
Г.І. Стеценко (Новосибірськ)
М.А. Стороженко (Москва)
Л.І. Фісенко (Київ)
М.Р. Хара (Тернопіль)
В.В. Чумаков (Москва)

Свідоцтво про державну реєстрацію серія КВ № 7257 від 30.04.2003 р.

Постановою Президії ВАК України за № 2 - 5/5 від 08.06.2005 р. журнал включений до переліку фахових видань, в яких можуть публікуватися результати дисертаційних робіт

Адреса редакції: 82200, м. Трускавець, вул. Помірецька, 51
Тел/Факс: (03247)-5-15-15; 067-392-48-73; 067-67-27-647
E-mail: balneo-Ivasivka@ukr.net
admingr@truskavetskurort.ua

Видання рекомендовано до друку Вченою радою Інституту фізіології ім. О.О. Богомольця НАН України (пр. № 1 від 26.01.2011 р.)
Друк: МП "Плеяда", свідоцтво № 16-р від 04.02. 1994 р.
82200, м. Трускавець Львівської обл., вул. Ю. Дрогобича, 1
Формат А 4. Папір друк. № 2. Гарнітура Таймс. Друк офсетний.
Умов. друк. арк.- 9,4. Наклад 100 прим.
© Інститут фізіології ім. О.О. Богомольця НАН України
© ЗАТ ЛОЗ “Трускавецькурорт”

ЗМІСТ

ОРИГІНАЛЬНІ СТАТТІ

- Диференційоване застосування озонових ванн у хворих на есенціальну артеріальну гіпертензію I-II ступеня. **Бабов К.Д., Гоженко О. А., Старчевська Т. В.** 4
- Резистентність до гіпоксії та стан нейроендокринно-імунного комплексу і метаболізму у дітей, котрі прибувають у Трускавець із теренів, забруднених радіонуклідами. **Баріляк Л.Г., Філь В.М., Романський І.Ю., Ткачук С.П., Білинська Г.І.** 10
- Фізична форма жінок, котрі поступають на реабілітацію на курорт Трускавець, та її гемодинамічні, гормональні і метаболічні фактори. **Флюнт І.С., Величко Л.М., Журавчак Т.А., Гривнак Р.Ф., Ганик Л.М., Тимочко О.Б.** 22
- Вплив відновного лікування на курорті Трускавець на фізичну працездатність жінок та її електролітний і гемодинамічний супроводи. **Флюнт І.С., Журавчак Т.А., Угрин М.Р., М.В. Попович, Величко В.Г., Місько О.І.** 28
- Взаємозв'язки між типом адаптаційної реакції та перебігом хронічної ІХС. **Філіпюк А.Л., Радченко О.М.** 34
- Обґрунтування застосування некондиційної біоактивної води Нафтуса для підвищення резистентності великої рогатої худоби. Повідомлення 1. Інтегральна оцінка гемато-імунного і циркуляційно-респіраторного статусів. **Королишин Т.А.** 40
- Особливості впливу біоактивної води Нафтуса на рівень хронічного стресу у жінок з різним оваріальним статусом. **Круглій Ю.З.** 61

ОГЛЯД

- Морфофункціональні зміни в гонадах жінок та самок тварин за фізіологічних умов та під впливом різних екзогенних чинників. **Холодкова О.Л.** 68

ЛИСТ ДО РЕДАКЦІЇ

- Концепции космотеории. Открытое письмо госпоже Дорин Верче (США). **Суворов Н.П.** 72