

Фізіологічний журнал

ТОМ 49 № 3 2003

Науково-теоретичний журнал • Заснований у січні 1955 р.

Виходить 1 раз на 2 місяці

Зміст

| | |
|--|----|
| <i>Костюк П.Г., Станіка Р.І., Коваль Л.М., Лук'янець О.О.</i> Внутрішньоклітинний кальцієвий гомеостаз сенсорних нейронів при гіпоксичних впливах | 3 |
| <i>Агаджанян Н.А., Чижов А.Я.</i> Классификации гипоксических, гипо- и гиперкапнических состояний | 11 |
| <i>Лукьянова Л.Д.</i> Молекулярные механизмы тканевой гипоксии и адаптация организма | 17 |
| <i>Білошицький П.В.</i> Підсумки медико-екологічних досліджень у Приельбруссі | 36 |
| <i>Портниченко А.Г., Василенко М.І., Мойбенко О.О.</i> Вплив гострої гіпоксичної гіпоксії на індукцію синтази оксиду азоту у щурів | 47 |
| <i>Коркушко О.В., Лішневська В.Ю., Чижова В.П., Рухляда Т.В., Дужак Г.В.</i> Особливості розвитку гіпоксії у людей літнього віку | 50 |
| <i>Асанов Е.О., Чеботарьов М.Д.</i> Вікові особливості тканинного дихання у хворих на хронічний обструктивний бронхіт | 58 |
| <i>Коркушко О.В., Іванов Л.А., Чеботарьов М.Д., Писарук А.В.</i> Особливості реакції системи дихання на гіпоксію при старінні | 63 |
| <i>Моїсеєнко Є.В.</i> Медико-біологічні дослідження вчених України в Антарктиці | 70 |
| <i>Маньковська І.М., Лябах К.Г.</i> Транспорт кисню в скелетному м'язі при роботі з максимальним його споживанням за умов гіпоксемії | 75 |
| <i>Тарадій Н.Н., Багдасарова И.В., Узденова З.Х., Бичекуева Ф.Х., Долман Л.Б., Коцюруба В.А., Кривохатская Л.Д., Каменецкая О.В., Мандзюк Я.П., Волкова Л.Н., Багдасарова Р.В.</i> Экспрессия маркеров иммунокомпетентных клеток, уровень цитокинов и метаболизм L-аргинина при комплексной крайневысокочастотной и интерферонотерапии воспалительных заболеваний у женщин в высокогорье | 80 |
| <i>Горго Ю.П., Мірошник Т.Г., Богданов В.Б., Харковлюк Н.В.</i> Функціональний стан організму людини в період адаптації до умов Антарктиди | 90 |
| <i>Серебровська Т.В., Колеснікова Є.Е., Карабань І.М.</i> Особливості регуляції дихання при адаптації до періодичної гіпоксії у пацієнтів з хворобою Паркінсона | 95 |

| | |
|--|-----|
| <i>Кургалюк Н.М., Серебровська Т.В.</i> Роль циклу трикарбонових кислот у процесах енергозабезпечення та антиоксидантного захисту клітин при гострій гіпоксії | 104 |
| <i>Zubieta-Castillo, G. , Zubieta-Calleja, G.R., Zubieta-Calleja, L. , Zubieta-Calleja, Nancy</i> Adaptation to life at the altitude of the summit Everest | 110 |
| <i>Бекузарова С.А., Хромов А.С., Доломан Л.Б., Бесланев І.А., Асанова А.Г., Курданов Х.А.</i> Усилення вазодилатації на нітроглицерин в умовах високогор'я . | 118 |
| <i>Радзієвський П.О., Радзієвська М.П.</i> Гіпоксичне тренування у спорті вищих досягнень . . | 126 |
| <i>Полатайко Ю.А., Радьши І.В.</i> Роль спортивної тренування в удосконаленні функції кардіореспіраторної системи | 134 |
| <i>Білошицький П.В., Онопчук Ю.М., Марченко Д.І., Аралова Н.І.</i> Математичні методи дослідження проблеми надійності функціонування організму за екстремальних умов високогір'я | 139 |
| <i>Агаджанян Н.А., Елфимов А.И., Шевченко Л.В.</i> Роль каротидних хеморецепторів в формуванні адаптивних реакцій тварин | 144 |
| <i>Ермакова Н.В.</i> Особливості адаптивних реакцій студентів із горних і рівнинних районів Латинської Америки к умовам середньої полоси Росії | 150 |
| <i>Суткової Д.А.</i> Про- та антиоксидантний статус хворих на пострадіаційну енцефалопатію та її корекція | 156 |
| <i>Кравченко Ю.В.</i> Моделювання функціональних робочих станів при гіпоксії | 161 |
| <i>Шаов М.Т., Пишкова О.В.</i> К проблеме дистанционного управления физиологическими функциями организма | 169 |
| <i>Пасечникова Н.В., Науменко В.А., Зборовская А.В.</i> Ишемическая форма диабетической макулопатии | 174 |
| Дискуссія "ЧЕЛОВЕК, СРЕДА, КОСМОС": взаємодія і взаємозалежність | 177 |
| Хроніка | |
| Пам'яті Михайла Михайловича Середенка | 194 |