

Экспериментальные и общетеоретические исследования

Томиловская Е.С. Эксперимент с 5-суточной иммерсией: задачи, объем, структура исследований, особенности методических подходов 3

Корнилова Л.Н., Наумов И.А., Глухих Д.О. Зрительно-мануальное слежение в условиях 5-суточной иммерсии 8

Пастушкова Л.Х., Пахарукова Н.А., Трифонова О.П., Доброхотов И.В., Валеева О.А., Ларина И.М. Прямое протеомное профилирование сыворотки крови человека в эксперименте с 5-суточной иммерсией 13

Воронцов А.Л., Нестеровская А.Ю., Моруков Б.В., Маркин А.А., Журавлева О.А., Заболотская И.В., Вострикова Л.В. Белковый состав мочи у человека в условиях 5-суточной иммерсии 18

Носков В.Б., Ларина И.М., Пастушкова Л.Х., Доброхотов И.В., Валеева О.А., Купэ М., Кусто М.-А., Новоселова А.М. Функционирование почек и состояние жидкостных сред организма человека в условиях 5-суточной иммерсии 22

Попова Ю.А., Суворов А.В., Дьяченко А.И., Колесников В.И. Биомеханика и регуляция внешнего дыхания в условиях 5-суточной иммерсии 26

Михайловская А.Н., Осипова А.А., Дьяченко А.И. Акустические и спирометрические показатели шумов форсированного выдоха в условиях 5-суточной иммерсии 32

Семенов Ю.С., Попова Ю.А., Дьяченко А.И., Реушкина Г.Д., Колесников В.И., Суворов А.В. Особенности влияния дыхания под отрицательным давлением на вдохе на кардиореспираторную систему человека в условиях 5-суточной иммерсии 37

Марданов Р.Г., Орлов О.И., Царьков Д.С., Мухамедиева Л.Н. Летучие метаболиты в выдыхаемом воздухе в условиях 5-суточной иммерсии 41

Иванов Г.Г., Баевский Р.М., Берсенев Е.Ю., Русанов В.Б., Ларина И.М., Пастушкова Л.Х. Показатели дисперсионного картирования электрокардиограммы при воздействии 5-суточной иммерсии 44

Иванова С.М., Моруков Б.В., Лабеецкая О.И., Ярлыкова Ю.В. Морфофункциональные свойства клеток красной крови у человека в условиях 5-суточной иммерсии 49

Афонин Б.В., Седова Е.А., Гончарова Н.П., Соловьева А.А. Эвакуаторная функция желудочно-кишечного тракта в условиях 5-суточной иммерсии 52

Ничипорук И.А., Васильева Г.Ю., Рыкова М.П., Антропова Е.Н., Берендеева Т.А., Пономарев С.А., Моруков Б.В. Анализ взаимосвязей психофизиологического статуса и системы адаптивного иммунитета человека в условиях 5-суточной иммерсии 57

Памятные даты

Степанова С.И. К 100-летию со дня рождения Бориса Сергеевича Алякринского (1911–1990) 64

Указатель статей
2011. Т. 45. № 1–6
66

Авторский указатель