

Содержание

- Томиловская Е.С., Рукавишников И.В., Амирова Л.Е., Шигуева Т.А., Савеко А.А., Китов В.В., Васильева Г.Ю., Пономарев С.А., Смирнова Т.А., Козловская И.Б., Орлов О.И.** 21-суюточная «сухая» иммерсия: особенности проведения и основные итоги 5
- Амирова Л.Е., Савеко А.А., Рукавишников И.В., Нистореску А., Динкулеску А., Валеану В., Козловская И.Б., Визитю К., Томиловская Е.С., Орлов О.И.** Влияние 21-суюточной опорной разгрузки на характеристики поперечной жесткости мышц человека. Оценка эффективности новых миотонометрических подходов 15
- Кукоба Т.Б., Бабич Д.Р., Фомина Е.В., Орлов О.И.** Изменения скоростно-силовых качеств мышц при моделировании эффектов космического полета в условиях 21-суюточной «сухой» иммерсии 23
- Федяй С.О., Томиловская Е.С., Рукавишников И.В., Лебедева С.А., Гущин В.И.** Динамика двигательной активности испытуемых в условиях 21-суюточной «сухой» иммерсии 28
- Лысова Н.Ю., Китов В.В., Томиловская Е.С., Фомина Е.В.** Локомоции с дополнительной моторной задачей после пребывания в 21-суюточной «сухой» иммерсии 33
- Орлова Е.А., Виноградова О.Л., Полов Д.В., Боровик А.С.** Влияние уровня физической подготовленности на аэробную работоспособность мышц плечевого пояса и точность выполнения сложнокоординационных движений при нагрузках различной мощности 37
- Глухих Д.О., Наумов И.А., Корнилова Л.Н., Телицын Н.Г., Томиловская Е.С.** Следящая функция глаз, зрительно-мануальное слежение и вестибулярная функция в условиях 21-суюточной «сухой» иммерсии 44
- Шишкин Н.В., Ермаков И.Ю., Амирова Л.Е., Абу Шели Н.М.А., Томиловская Е.С.** Вертикальная устойчивость с открытыми и закрытыми глазами до и после воздействия 21-суюточной «сухой» иммерсии 52
- Ляховецкий В.А., Соснина И.С., Зеленский К.А., Карпинская В.Ю., Томиловская Е.С.** Влияние 21-суюточной «сухой» иммерсии на сенсомоторную оценку иллюзий Понзо и Мюллер-Лайера при схватывании 58

Скедина М.А., Ковалёва А.А., Потапов М.Г.
Метаболическая и электрическая активности
головного мозга в условиях 21-суточной «сухой»
иммерсии

Поляков А.В., Ниязов А.Р., Федяй С.О., 73
Рукавишников И.В., Кириченко В.В., Поздняков С.В.,
Носовский А.М., Зарипов Р.Н. Исследование
болевой чувствительности у человека в условиях
21-суточной «сухой» иммерсии

Зарипов Р.Н., Суворов А.В. Внешнее дыхание 79
здорового человека в условиях 21-суточной
«сухой» иммерсии

Лысова Н.Ю., Бабич Д.Р., Резванова С.К., 84
Тимме Е.А. Фомина Е.В. Изменение физиче-
ской работоспособности испытуемых в условиях
21-суточной «сухой» иммерсии

Маркин А.А., Журавлева О.А., Кузичкин Д.С., 88
Вострикова Л.В., Заболотская И.В.,
Томиловская Е.С., Логинов В.И., Степанова Г.П.
Исследование метаболических реакций у испыту-
емых в динамике 21-суточной «сухой» иммерсии

Ларина И.М., Пастушкова Л.Х., Гончарова А.Г., 93
Васильева Г.Ю., Каширина Д.Н., Колотева М.И.,
Тагирова С.К., Кононихин А.С., Бржозовский А.Г.
Направленность процессов, связанных с досто-
верно изменяющимися белками протеома крови,
в условиях 21-суточной «сухой» иммерсии

Кузичкин Д.С., Маркин А.А., Журавлева О.А., 101
Кривицина З.А., Вострикова Л.В., Заболотская И.В.,
Логинов В.И., Тихонова Г.А. Исследование пла-
зменного компонента системы регуляции агрегат-
ного состояния крови у испытуемых в экспери-
менте с 21-суточной «сухой» иммерсией

Поляков А.В., Ниязов А.Р., Огурцов П.П., 105
Гимадиев Р.Р., Федяй С.О., Поздняков С.В.,
Носовский А.М. Исследование динамики неко-
торых биохимических показателей и миРНК
в качестве маркеров метаболических измене-
ний в печени у человека в условиях 21-суточной
«сухой» иммерсии

Ильин В.К., Рыкова М.П., Антропова Е.Н., 112
Соловьева З.О., Скедина М.А., Ковалева А.А.
Исследование физиологических и микробиоло-
гических особенностей пародонта человека в
эксперименте «сухая» иммерсия