

Содержание

Обзоры

- Меденков А.А., Нестерович Т.Б.* Актуальные проблемы авиационной медицины (по материалам зарубежных исследований) **5**

Экспериментальные и общетеоретические исследования

- Ушаков И.Б., Воронков Ю.И., Бухтияров И.В., Тихонова Г.И., Горчакова Т.Ю.* Ретроспективный анализ состояния здоровья космонавтов после участия в космических полетах **14**

- Праскурничий Е.А., Книга В.В., Быстрова А.Г., Юстова В.Д.* Авиамедицинские аспекты управления факторами риска для безопасности полетов **21**

- Буйлов С.П., Воронков Ю.И., Степанова Г.П., Филатова Л.М.* Прогностическое значение некоторых факторов сердечно-сосудистого риска у космонавтов **28**

- Хайруллина Р.Р., Бубеев Ю.А.* Оценка состояния системы кровообращения у пилотов авиации палубного базирования в период дальнего морского похода **31**

- Иванов И.В., Чулаевский А.О., Бурмистров В.И.* Совершенствование контроля состояния летного состава при подготовке на авиационных пилотажных тренажерах **37**

- Салтыкова М.М., Кузьмин И.В., Журавлева О.А.* Влияние кратковременного охлаждения в воздушной криосауне при температуре -70 °С на температуру тела и липидный профиль здоровых лиц **42**

- Хулапко С.В., Лягушин В.И., Архангельский В.В., Шуршаков В.А., Николаев И.В., Семкова И. (Semkova J.), Смит М. (Smith M.), Машрафи Р. (Machrafi R.)* Сравнение эквивалентной дозы от заряженных частиц и нейтронов внутри шарового тканезквивалентного фантома на борту Российского сегмента Международной космической станции **47**

Смирнов С.К., Ильин В.К., Усанова Н.А., Орлов О.И. Влияние профилактического приема пребиотика Эубикора на состояние микрофлоры в эксперименте с изоляцией **53**

Кузнецова П.Г., Гущин В.И., Виноходова А.Г., Чекалина А.И., Швед Д.М. Межличностное взаимодействие в условиях высокой автономности при моделировании межпланетного полета (эксперимент «Марс-500») **57**

Яснецов В.В., Цублова Е.Г., Яснецов Вик.В., Карсанова С.К. Действие нового соединения с вестибулопротекторной активностью на центральные нейроны **64**

Краткие сообщения

Буйнов Л.Г., Благинин А.А., Котов О.В., Сорокина Л.А. Влияние курсового применения электротранквилизации центральной нервной системы на статокINETическую устойчивость человека **69**