

Содержание

Экспериментальные и общетеоретические исследования

Жданько И.М., Писарев А.А., Ворона А.А., Лапа В.В., Хоменко М.Н. **5**
Авиационная медицина: теоретические концепции и актуальные научно-практические проблемы (к 80-летию научно-исследовательского испытательного центра авиационно-космической медицины и военной эргономики)

Богомоллов В.В., Кондратенко С.Н., Ковачевич И.В. **12**
Оценка стабильности ацетаминофена и фуро-семида в таблетированной лекарственной форме при полугодовом хранении в космическом полете

Иноземцев К.О., Кушин В.В., Толочек Р.В., Шуршаков В.А. **16**
Измерение доз и спектров линейной передачи энергии космического излучения внутри биологического спутника «Бион-М1»

Солдатов П.Э., Дадашева О.А., Гурьева Т.С., Маркин А.А., Татаркин С.В., Носовский А.М., Смирнов И.А., Тюрин-Кузьмин А.Ю., Шулагин Ю.А., Смоленская Т.С., Гришин В.И. **23**
Оценка протекторных свойств аргона в условиях гипоксической гипоксии при подостром воздействии

Иванов И.В., Бондаренко Р.А. **32**
Индивидуальный подход к использованию лекарственных средств для нормализации ситуационной тревожности в условиях психоэмоционального стресса

Морева Т.И., Пасекова О.Б., Криушев Е.С., Доброквашина Е.И., Морева О.В., Буйлов С.П., Смирнов О.А., Брагин Л.Х., Воронков Ю.И. **36**
Влияние произвольной задержки дыхания и когнитивных нагрузок на регионарный мозговой кровоток и биоэлектрическую активность головного мозга

Клинические исследования

Бирюкбаева Г.Н., Быстрова А.Г., Кузьмина А.Ю., Потиевский Б.Г. **44**
Особенности врачебно-лётной экспертизы после оперативного лечения атеросклеротических стенозов брахиоцефальных артерий у пилотов гражданской авиации

Ушаков И.Б., Поляков А.В., Усов В.М., Бояринцев В.В. Перспективы использования на пилотируемых космических аппаратах симуляционных технологий для практического освоения и поддержания в полете навыков выполнения космонавтами мероприятий неотложной медицинской помощи **50**

Тарасова О.С., Софронова С.И., Гайнуллина Д.К., Борзых А.А., Мартьянов А.А. Регуляция продукции оксида азота эндотелием сосудов при физической нагрузке: роль тиреоидных гормонов **55**

Ступаков Г.П., Симоненко В.Б., Щербинина Н.В. Универсальная причинность развития хронических заболеваний, их этиотропное и патогенетическое лечение **63**

Из истории авиакосмической медицины

Меденков А.А. Актуальные проблемы авиакосмической психофизиологии в трудах Г.М. Зараковского **69**