

Доброхотов И.В., Пастушкова Л.Х., Ларина И.М., Николаев Е.Н. Исследование протеома мочи здорового человека 3

Экспериментальные и общетеоретические исследования

Фомина Г.А., Котовская А.Р., Темнова Е.В. Динамика сердечно-сосудистых изменений в различные периоды длительного пребывания человека в невесомости 11

Мухамедиева Л.Н., Богомолов В.В. Характеристика токсических рисков загрязнения химическими примесями воздушной среды пилотируемых орбитальных станций 17

Богатова Р.И., Сальницкий В.П., Гвоздев С.М., Агуреев А.Н., Беляев Р.И., Кутина И.В., Ливенцова А.А., Садовникова Н.Д. Влияние пространственно-частотных характеристик органа зрения на психофизиологическое состояние человека и его работоспособность 24

Рыкова М.П., Антропова Е.Н., Берендеева Т.А., Попова Ю.А., Ларина И.М., Моруков Б.В. Показатели системы иммунитета здорового человека в эксперименте с изоляцией в гермообъекте в гипербарической кислородно-азотно-аргоновой среде 28

Липец Е.Н., Пономарева Е.В., Огнева И.В., Вихлянцева И.М., Карадулева Е.В., Карташкина Н.Л., Кузнецов С.Л., Подлубная З.А., Шенкман Б.С. Сократительные характеристики волокон и цитоскелетные белки мышц задних конечностей монгольских песчанок после космического полета 34

Краснов И.Б., Красников Г.В., Чельная Н.А. Влияние прерывистого воздействия гипергравитации на клетки Пуркинье мозжечка вывешенных крыс 39

Гершович Ю.Г., Буравкова Л.Б. Продукция интерлейкинов в культуре мезенхимальных стромальных клеток человека при моделировании эффектов микрогравитации 44

Арутюнян Р.С., Акопян Н.С., Адамян Н.Ю., Карапетян М.А. Исследование роли латерального мамиллярного ядра гипоталамуса в регуляции активности нейронов дыхательного центра продолговатого мозга крыс при гипоксии 50

Субботина Л.А., Радченко С.Н., Головкина О.Л., Бубеев Ю.А. Динамика гемоагрегации у человека-оператора при чрескожном лазерном облучении крови 56

Шурыгина И.П., Беличенко Н.И., Машкина Е.В., Павлов Н.Б., Богачева М.А., Шкурат Т.П. Инфракрасное низкоинтенсивное лазерное излучение как антимуtagen 60

Клинические исследования

Гарилевич Б.А., Зубков А.Д., Керцев А.М. Причины дисквалификации летного состава с мочекаменной болезнью 64

Методики

Степанова Г.П., Скедина М.А., Дегтеренкова Н.В., Кашенкова Л.А., Воронков Ю.И. Скрининг-диагностика состояния миокарда человека при проведении нагрузочной пробы на велоэргометре 68

Из истории авиакосмической медицины

Šolcová I., Mikšík O. The space psychological research in the Czech republic 74