

СОДЕРЖАНИЕ

Физиология

Развитие амнезии у мышей разных линий

Зиновьев Д.Р., Дубровина Н.И., Куликов А.В. 484

Общая патология и патологическая физиология

Возможные механизмы влияния белковой сенсибилизации на сократительную функцию “быстрых” и “медленных” мышц мыши

Теплов А.Ю., Гришин С.Н., Зефиоров А.Л. 487

Влияние дегидроэпиандростерон сульфата на уровни тироксина и трийодтиронина у крыс при однократном и многократно повторяющемся холодовом воздействии

Сарыг С.К., Григорьева Т.А., Обут Т.А., Дементьева Т.Ю. 492

Особенности кинетики клеточного цикла в нормальных кератиноцитах и меланоцитах после воздействия ультрафиолетовым излучением В-типа

Рукша Т.Г. 496

Роль АДФ-рибозилциклазы в патогенезе неврологических нарушений после аортокоронарного шунтирования и при ишемии в эксперименте

*Мороз В.В., Салмина А.Б., Фурсов А.А., Михуткина С.В.,
Линев К.А., Манторова Н.С., Шахмаева С.В.* 499

Многопараметрический анализ ЭЭГ после перевязки обеих сонных артерий у старых крыс Вистар

Кожечкин С.Н., Коштова О.Х., Середенин С.Б. 502

Биофизика и биохимия

Ранняя экспрессия белка ядрышка SURF-6 в лимфоцитах селезенки мыши, активированных к пролиферации *in vitro*

Моралева А.А., Малышева М.В., Магоулас Х., Ползиков М.А., Зацепина О.В. 507

АденозинТриФосфорная кислота — фактор нервного контроля активности $\text{Na}^+/\text{K}^+/\text{2Cl}^-$ -котранспорта скелетных мышечных волокон крысы

Науменко Н.В., Узинская К.В., Шакирзянова А.В., Уразаев А.Х., Зефиоров А.Л. 512

Анализ копийности рибосомального белка L7/L12

Гребенюк Е.С., Докрунова А.А., Давыдов Я.И., Тоневицкий Е.А., Тоневицкий А.Г. 516

Структурно-функциональные особенности противовоспалительного действия новых водорастворимых серосодержащих фенольных антиоксидантов

Зенков Н.К., Меньщикова Е.Б., Кандалицева Н.В., Просенко А.Е. 521

Нестабильность генома, индуцированная ионизирующим излучением в клетках линии СНО, приводит к селекции радиорезистентных клеточных клонов

Гурьев Д.В., Осипов А.Н., Лизунова Е.Ю., Воробьева Н.Ю., Боева О.В. 525