

Рукша Т.Г., Сергеева Е.Ю., Палкина Н.В., Аксененко М.Б., Комина А.В., Климина Г.М., Белоногов Р.Н. 2016. МикроРНК как регуляторы эффектов ультрафиолетового излучения в клетках кожи.

Цитология. 58 (10) : 733–743

Румянцев К.А., Щербакова Д.М., Захарова Н.И., Верхуша В.В., Туроверов К.К. 2016. Получение ближнеинфракрасного однодоменного флуоресцентного белка GAF-FP на основе бактериального фитохрома.

Цитология. 58 (10) : 744–754

Иготти М.В., Гнедина О.О., Светликова С.Б., Филиппова Е.В., Поспелов В.А. 2016. Бутират натрия усиливает антипролиферативное действие низких концентраций актиномицина Д.

Цитология. 58 (10) : 755–762

Гусельникова В.В., Гудкова А.Я., Семернин Е.Н., Грудина Н.А., Крутиков А.Н., Шавловский М.М., Мильман Б.Л., Коржевский Д.Э., Михайлова Е.В., Каминская Е.В., Михайлов В.М. 2016. Характеристика отложений амилоида, обнаруживаемых во внутренних органах мышей линии mdx.

Цитология. 58 (10) : 763–770

Попрядухин П.В., Юкина Г.Ю., Суслов Д.Н., Добровольская И.П., Иванькова Е.М., Юдин В.Е. 2016. Биорезорбция пористых 3D-материалов на основе хитозана.

Цитология. 58 (10) : 771–777

Хлусов И.А., Литвинова Л.С., Шуплецова В.В., Дунец Н.А., Хазиахматова О.Г., Юрова К.А., Хлусова М.Ю., Шаркеев Ю.П. 2016. Морфофункциональные изменения Т-лимфоцитов линии Jurkat при краткосрочном контакте с рельефной кальций-фосфатной поверхностью.

Цитология. 58 (10) : 778–784

Шпичка А.И., Королева А.В., Дайвик А., Тимашев П.С., Семенова Е.Ф., Моисеева И.Я., Коноплянников М.А., Чичков Б.Н. 2016. Оценка васкулогенного потенциала гидрогелей на основе модифицированного фибрина.

Цитология. 58 (10) : 785–791

Бердиева М.А., Скарлато С.О., Матанцева О.В., Поздняков И.А. 2016. Влияние механического стресса на ультраструктуру клеточных покровов динофлагеллят *Prorocentrum minimum*.

Цитология. 58 (10) : 792–798

Симакова А.В., Миллер А.А. 2016. Ультраструктурные различия доспоровых стадий развития и мейоспор видов близкородственных родов *Amblyospora* и *Trichoctosporea* (Amblyosporidae: Microsporidia) из кровососущих комаров рода *Aedes* (Diptera: Culicidae).

Цитология. 58 (10) : 799–805