

Таширева Л.А., Завгородская К.О., Перельмутер В.М. 2016. Роль лимфоидных клеток врожденного иммунитета в течении опухолевой болезни. Цитология. 58 (12) : 901–907

Кукушкин А.Н., Светликова С.Б., Поспелов В.А. 2016. Влияние ингибитора NDAC бутирата натрия на экспрессию репарационных генов *Rad51* и *XRCC5* в фибробластах линий *mEras-Waf1+/+* и *mEras-Waf1-/-*. Цитология. 58 (12) : 908–915

Смирнова С.С., Писарева М.М., Смирнова Т.Д., Плотникова М.А., Сивак К.В., Воробьев К.В. 2016. Влияние вируса гриппа А и бактериального липополисахарида на пролиферацию и экспрессию генов цитокинов и других клеточных факторов в клетках перевиваемой линии эндотелия ECV-304. Цитология. 58 (12) : 916–923

Табакоев В.Ю., Вейко Н.Н., Честков В.В., Костюк С.В. 2016. Тиоловые антиоксиданты увеличивают внутриклеточный уровень активных форм кислорода и пролиферацию клеток миеломы мыши SP2/0 при культивировании в бессывороточной среде. Цитология. 58 (12) : 924–929

Ведяйкин А.Д., Сабанцев А.В., Вишняков И.Е., Морозова Н.Е., Ходорковский М.А. 2016. Восстановление процесса деления в бактериальных клетках после индукции белка *SulA*, отвечающего за прекращение цитокинеза при SOS-ответе. Цитология. 58 (12) : 930–935

Жук А.С., Степченкова Е.И., Павлов Ю.И., Инге-Вечтомов С.Г. 2016. Оценка эффективности методов синхронизации клеточных делений у дрожжей *Saccharomyces cerevisiae*. Цитология. 58 (12) : 936–946

Кочеткова Е.Ю., Блинова Г.И., Зубова С.Г., Быкова Т.В., Поспелов В.А., Поспелова Т.В. 2016. MEK/ERK-путь необходим для поддержания цитопротективной аутофагии после облучения трансформантов *E1A + cHa-Ras*. Цитология. 58 (12) : 947–954

Быкова Т.В., Зубова С.Г., Кочеткова Е.Ю., Поспелова Т.В. 2016. Хлороквин не отменяет гибель трансформантов *E1A + cHa-Ras*, индуцированную ингибитором киназы mTOR. Цитология. 58 (12) : 955–963

Землянских Н.Г., Бабийчук Л.А. 2016. Изменения активности  $\text{Ca}^{2+}$ -АТФазы эритроцитов под влиянием ПЭЕ-1500 и низких температур. Цитология. 58 (12) : 964–970

Демин С.Ю., Бердиева М.А., Подлипаева Ю.И., Юдин А.Л., Гудков А.В. 2016. Кариотипирование *Ameoba proteus*. Цитология. 58 (12) : 971–976