

ЦИТОЛОГИЯ И ГЕНЕТИКА

ТОМ 50
3•2016

МАҀ–
ЦЮНЬ

CYTOLOGY and GENETICS

Международный научный журнал ■ Основан в январе 1967 года ■ Выходит 1 раз в 2 месяца ■ Киев

СОДЕРЖАНИЕ

Оригинальные работы

- ДЕМКОВИЧ А.Е., ГЛУХОВ А.З., ПРИВАЛИХИН С.Н., ОСТАПКО В.М., МАКОГОН И.В., ПИРКО Я.В., БЛЮМ Я.Б. Изменчивость микросателлитных локусов у видов рода ластовень (*Vincetoxicum* Wolf) юго-востока Украины 3
- YASINSKIY Y., OMELYANCHUK L.V., ZHUK O.V., KOZERETSKA I.A. Mutagenesis testing using the *LacZ* reporter activity of the reparation gene *mus209* in *Drosophila melanogaster* 12
- КУЛИБАБА Р.А., ЛЯШЕНКО Ю.В. Влияние артефактов ПЦР на эффективность генотипирования по микросателлитным локусам при использовании электрофореза в нативных полиакриламидных гелях 16
- КОЗУБ Н.О., СОЗИНОВ І.О., НІНІЄВА А.К., ТВЕРДОХЛІБ О.В., БЛЮМ Я.Б., БОГУСЛАВСЬКИЙ Р.Л. Генетичне маркування забарвлення колоскових лусок у *Triticum spelta* L. var. *caeruleum* за допомогою гліадинів 24
- КЕНС О.В., ВИШТАК Н.В., АКОПЯН Г.Р., БЕРГТРАВМ В.І. Алейний поліморфізм С-590Т гена *IL4* як ймовірний генетичний маркер підвищеної схильності до розвитку повторних епізодів гострого обструктивного бронхіту у дітей 30
- КМЫТА V.V., GARBUZOVA V.Y., PRYSTUPA E.N., PRYSTUPA L.N. Bcl1 polymorphism of glucocorticoid receptor gene in patients with bronchial asthma with obesity 36
- ЧЕРНУШИН С.Ю., ЛІВШИЦЬ Л.А. Аналіз мутацій гена *CYP21A2* у хворих на вроджену гіперплазію кори наднирників з України 42
- SABADASHKA M., SYBIRNA N. Reduction of radiation-induced nitrate stress in leucocytes and kidney cells of rats upon administration of polyphenolic complex concentrates from red wine 46
- ДРАНИЦИНА А.С., ДВОРЩЕНКО Е.А., МОРГАЕНКО А.А., ОСТАПЧЕНКО Л.І. Експресія генів *Tlr2*, *Defa*, *Muc2* в епітеліоцитах двенадцятиперстної кишки крыс при длительной гипацидности желудка и ее мультипробиотической коррекции 57
- ЗЕМЛЯНСКИХ Н.Г. Влияние веществ, обладающих криопротекторными свойствами, на поверхностный маркер CD44 эритроцитов человека 66

Юбилей

- ВІКТОР АНАТОЛІЙОВИЧ КУНАХ (до 70-річчя від дня народження) 80