



## Цитология и генетика 2015, том 49, N 3

- |  |  |       |
|--|--|-------|
| <i>Gerasymenko I.M.,<br/>Mazur M.G., Sheludko<br/>Y.V., Kuchuk N.V.</i>  | Multiplex PCR assay for detection of human somatotropin and interferon alpha2b genes in plant material   | 3-8   |
| <i>Климишин Д.А.,<br/>Стефанишин О.Н.,<br/>Федоренко В.А.</i>  | Роль генов <i>snoaM</i> , <i>snoaL</i> и <i>snoaE</i> в биосинтезе ногаламицина у <i>Streptomyces nogalater</i> Lv65   | 9-16  |
| <i>Белінська І.В., Линчак<br/>О.В., Рибальченко Т.В.,<br/>Яблонська С.В.,<br/>Бахуринська О.М.,<br/>Рибальченко В.К.</i> | Морфофункціональна характеристика клітин крові щурів при розвитку колоректального раку, індукованого 1,2-диметилгідразином   | 17-24 |
| <i>Angelova S., Spassov B.,<br/>Nikolova V., Christov I.,<br/>Tzvetkov N., Simeonova<br/>M.</i>                          | Is the amplification of <i>c-MYC</i> , <i>MLL</i> and <i>RUNX1</i> genes in AML and MDS patients with trisomy 8, 11 and 21 a factor for a clonal evolution in their karyotype? | 25-32 |
| <i>Пилип Л.Я., Спиненко<br/>Л.А., Верхогляд Н.В.,<br/>Кашеварова А.А., Зукин<br/>В.Д.</i>                                | Хромосомные аномалии у пациентов с бесплодием  | 33-39 |
| <i>Акбарова Г.А.</i>   | Определение мутации IVS1-5 (G>C) гена гемоглобина $\beta$ (Hb $\beta$ ) RDBH-методом у пациентов с $\beta$ -талассемией в Азербайджане   | 40-44 |
| <i>Єфіменко Т.С., Федак<br/>Ю.Г., Антонюк М.З.,<br/>Терновська Т.К.</i>  | Мікросателітний аналіз хромосом п'ятої гомологічної групи інтрогресивних ліній пшениці <i>Triticum aestivum/Amblyopyrum muticum</i>  | 45-54 |
| <i>Исаєнков С.В., Секан<br/>А.С., Сорочинський Б.В.,<br/>Блюм Я.Б.</i>   | Молекулярні механізми ендосомального клітинного транспорту   | 55-73 |