



Вісник Дніпропетровського університету. Біологія, медицина.  
Visnik Dnipropetrovs'kogo universitetu. Seriâ Biologiâ, medicina

Visnyk of Dnipropetrovsk University. Biology, medicine.  
2013. 4(2)

ISSN 2310-4155

www.medicine.dp.ua

### Зміст

Лянна О.Л. Ендогенний інгібітор цистеїнового катепсину В із тканин головного мозку .....	43
Микайло І.І., Кривцова М.В., Ніколайчук В.І. Моніторинг вмісту нітратів в овочевих культурах Ужгородського району .....	47
Онуфрович О.К., Воробець Д.З., Воробець З.Д. Вплив препаратів з антиоксидантними властивостями на стан антиоксидантної системи сперматозоїдів при екскреторно-токсичній формі неплідності чоловіків .....	52
Мельник О.В., Корнійчук О.П., Першин О.І., Воробець З.Д. Властивості $Na^+, K^+$ -активованої, $Mg^{2+}$ -залежної АТФ-гідролази лімфоцитів крові у хворих на реактивний артрит .....	57
Ржевская В.С., Теплицкая Л.М., Отурина И.П. Колонизация ризопланы корней огурцов микроорганизмами, входящими в состав микробного препарата «Эмбико®» .....	63
Кілочицька Н.П. Стаціональний розподіл самок кровосисних комарів у Солом'янському районі Києва .....	71
Шоляк К.В., Гнатуш С.О., Перетятко Т.Б., Гудзь С.П. Мікробоценози стічних вод Львова на різних етапах очищення .....	76

### Content

Lyanna O.L. An endogenous inhibitor of cysteine cathepsin B from brain tissues .....	43
Mykaylo I.I., Kryvtsova M.V., Nikolaichuk V.I. Monitoring of nitrate content of vegetable crops in Uzhgorod district .....	47
Onufrovych O.K., Vorobets D.Z., Vorobets Z.D. Influence of drugs with antioxidant properties on the state of the sperm antioxidant system in men with excretory-toxic forms of infertility .....	52
Melnyk O.V., Kornijchuk O.P., Pershyn O.I., Vorobets Z.D. Properties of $Na^+, K^+$ -activated, $Mg^{2+}$ -dependent ATP-hydrolyze of blood lymphocytes in patients with reactive arthritis .....	57
Rzhevskaya V.S., Teplitskaya L.M., Oturina I.P. Colonization of rhizoplane of cucumber roots by microorganisms which are components of the microbial preparation "Embiko®" .....	63
Kilochytska N.P. Extension of habitat of female blood-sucking mosquitoes in Solomenskiy district, Kiev .....	71
Sholiak K.V., Hnatush S.O., Peretyatko T.B., Gudz S.P. Microbiocenoses of Lviv sewage at various stages of purification .....	76