

2024

том 34, №1

# проблеми кріобіології і кріомедицини

## ЗМІСТ

### ОГЛЯД

*Ковальов Г.О., Чиж М.О., Глоба В.Ю., Шустакова Г.В., Фоменко Ю.В., Гордієнко Е.Ю.* Моніторинг теплового поля за низькотемпературного впливу на м'які тканини: можливості та обмеження термографії..... 3

### оригінальні дослідження

#### теоретична та експериментальна кріобіологія

*Чабаненко О.О., Єршова Н.А., Орлова Н.В., Лаптії О.П., Шпакова Н.М.* Амфіфільні сполуки як антигемолітичні агенти: проблеми і перспективи..... 19

*Фалько О.В., Шевченко Н.О., Воліна В.В., Терехова О.О., Прокопюк О.С., Каверінська А.І., Карпенко В.Г., Прокопюк В.Ю.* Кріоконсервованій екстракт пуповини відновлює структуру шкіри оваріоектомованих щурів..... 33

#### кріомедицина, клінічна та експериментальна трансплантологія

*Задорожний О.С., Буйко О.С., Пасечнікова Н.В.* Інтраопераційна інфрачервона термографія поверхні ока під час кріодеструкції епібульбарних пухлин..... 45

### коротке повідомлення

*Щенявський І.Й., Ахатова Ю.С.* Залежність вмісту аскорбінової кислоти в екстрактах листя кропиви дводомної від умов кріоекстракції..... 54

### хроніки

Інформація про Всеукраїнську науково-практичну конференцію «Стрес-індуковані імунні розлади та їх наслідки в умовах військового часу» ..... 59

70-річчя Олександра Юрійовича Петренка..... 60

75-річчя Тетяни Петрівни Бондаренко..... 64

Правила для авторів..... 65