

2023

том 33, №4

проблеми кріобіології і кріомедицини

ЗМІСТ

ОГЛЯД

Гольцев А.М., Луценко О.Д., Останкова Л.В., Бондарович М.О., Останков М.В., Сокіл Л.В., Гриша І.Г., Чернишенко Л.Г. Сучасні підходи і перспективи методів ліофілізації ядерних клітин кордової крові людини..... 227

оригінальні дослідження

теоретична та експериментальна кріобіологія

Моїсєєва Н.М., Щенявський І.Й., Горіна О.Л., Ахатова Ю.С., Семенченко О.Ю. Дослідження вивільнення біологічно активних речовин з кордової крові за різних умов дії низьких температур..... 250

коротке повідомлення

Хала І.П., Розанова К.Д., Рєпіна С.В., Нардід О.А. Низькотемпературний вплив на активність ферментів, вбудованих у альгінатні мікрокапсули..... 263

Ломако В.В. Зміни лейкоцитарного складу крові у щурів різного віку після тривалої холодової адаптації..... 268

Шевченко М.В., Михальчук Т.В., Прокопюк О.С., Карпенко В.Г., Прокопюк В.Ю. Кріоконсервовані похідні плаценти покращують якість життя та поведінкові реакції мишей з моделлю хіміотерапевтично-індукованої оваріальної недостатності..... 274

тези

Тези 47-ї щорічної конференції молодих учених «Холод у біології і медицині. Актуальні питання кріобіології, трансплантології і біотехнології», 23 травня 2023 р., м. Харків..... 280

хроніки

90-річчя Тетяни Миколаївни Юрченко..... 296

Показник ключових слів тому 33 журналу «Проблеми кріобіології і кріомедицини»..... 298

Зміст тому 33 журналу «Проблеми кріобіології і кріомедицини»..... 304

Правила для авторів..... 312