



НАЦІОНАЛЬНИЙ УНІВЕРСИТЕТ БІОРЕСУРСІВ І ПРИРОДОКОРИСТУВАННЯ УКРАЇНИ

Назва розробки: Біологічно активний препарат «СТИМУЛІН ВЕТ».

Новизна та основні переваги розробки: для стимуляції разом з ГСЖК поліовуляції у корів-донорів.

У препараті «Стимулін Вет» поєднані сполуки анаболічної та нейротропної дії. Значна кількість неовульованих фолікулів, за стимуляції ГСЖК «Folligon®» суперовуляції у корів-донорів, можливо, зумовлена його тривалим напіврозпадом, що спричинює дисбаланс між ендogenous фолітропіном та лютропіном. Діюча речовина препарату зумовлює упереджену активацію шляхів мобілізації та підтримки аеробного енергетичного обміну, що сприяє синтезу ЛГ-рилізінг гормону в гіпоталамусі, який стимулює додаткове виділення гіпофізом лютропіну в кров донорів і як наслідок поліпшує результати множинної овуляції.

Галузь застосування: ветеринарія.

Ефективність використання або впровадження розробки: введення препарату «Стимулін Вет» за стимуляції разом із гонадотропіном СЖК «Folligon®» суперовуляції у корів-донорів, зумовлює вірогідне зменшення кількості неовульованих фолікулів у 4,5 рази та сприяє вимиванню більшої на 40% кількості ембріонів, у тому числі і придатних до пересадження на 48%.



Розробка пропонується у вигляді: препарату «Стимулін Вет», консультаційних послуг і наукового супроводу.

Контактна інформація:

Відділ науково-технічної інформації.

e-mail: viddil.nti@gmail.com

Тел. (044) 527-87-20

Відділ інноваційної діяльності та трансферу технологій.

e-mail: nubip_innovation@twin.nauu.kiev.ua

Тел. (044) 527-83-71, факс: (044) 527-87-50