

## **ЕФЕКТИВНІСТЬ КОМПЛЕКСНОЇ АНТИСЕПТИЧНОЇ ТЕРАПІЇ КОРІВ ЗА ГНІЙНОГО ЕНДОМЕТРИТУ**

*Боднар О.О., Желавський М.М., Керничний С.П.*

Подільський державний аграрно-технічний університет, вул. Шевченка, 13, м. Кам'янець-Подільський, 32300,  
bodnar.vetdoc@gmail.com

В основі комплексного лікування корів за гнійного ендометриту лежить антисептична терапія, направлена на знищенння патогенної мікрофлори. Вона повинна бути доповнена заходами направленими на: своєчасне та повне видалення ексудату з порожнини матки, відновлення її тонусу, стимулювання регенеративних процесів та відновлення гомеостазу організму.

Піддослідних корів, хворих на гнійний ендометрит, за принципом аналогів розділили на 3 дослідні групи по 11 голів в кожній. В якості етіотропної терапії були використані ін'єкційна форма антибіотику „енрофлоксацин-100” та полісульфаніламід "бровасептол-ін'єкційний". Одночасно із антибактерійними препаратами пацієнтам усіх груп внутрішньоarterіально вводили 5 мл доцитолу. Перше введення препаратів проводили у внутрішню здухвинну артерію (за І.П. Ліповцевим), друге (при потребі третє) – через 36-48 годин у паравагінальну клітковину на глибину 4-6 см. Ін'єкції антибіотиків поєднували із внутрішньопіхвовим введенням 50 мл 0,5%-ного олійного розчину йоду.

Аналіз результатів лікувальної ефективності різних режимів антибактеріальної терапії корів за гнійного ендометриту показав, що порізне застосування енрофлоксацину (група 1) та бровасептолу (група 2) виявилася менш ефективним, ніж сумісне застосування комбінації даних препаратів (група 3). Так, доповнення моноантибіотикотерапії (енрофлоксацин) полісульфаніламідом (бровасептол) в цілому на 7% підвищило лікувальний ефект, що безперечно зумовлено синергічною дією

даних препаратів (група 3), тобто розширенням спектру антимікробної дії даної комбінації препаратів.