

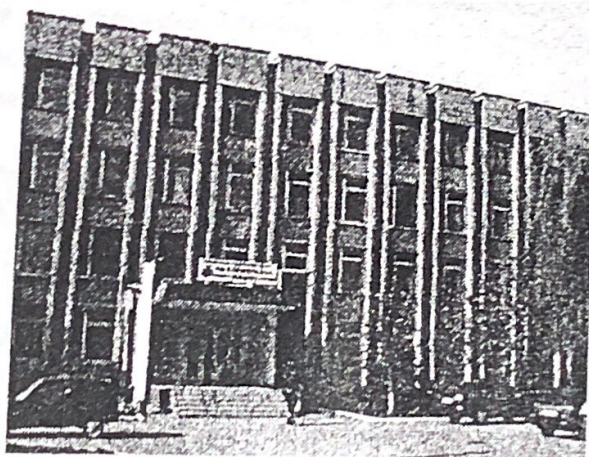
МІНІСТЕРСТВО АГРАРНОЇ ПОЛІТИКИ УКРАЇНИ
ДНІПРОПЕТРОВСЬКИЙ ДЕРЖАВНИЙ АГРАРНИЙ
УНІВЕРСИТЕТ



НАУКОВА КОНФЕРЕНЦІЯ
ПРОФЕСОРСЬКО-ВИКЛАДАЦЬКО СКЛАДУ І
СТУДЕНТІВ ФАКУЛЬТЕТУ ВЕТЕРИНАРНОЇ
МЕДИЦИНИ

“Актуальні напрямки розвитку ветеринарної
медицини на сучасному етапі науково-технічного
прогресу”

ТЕЗИ ДОПОВІДЕЙ



Дніпропетровськ – 2005

УДК: 619:618.7:636.4

ЕНТЕРОСГЕЛЬ В ПРОФІЛАКТИЦІ ЕНДОМЕТРИТІВ У КОРІВ

С. Каптановський - студент 5 курсу

Л.В. Корейба - кандидат ветеринарних наук, доцент

Для профілактики ендометритів (метритів) застосовують внутрішньо маткове введення фуразолідонових паличок, пігулок, екзутеру, 10-30%–ий розчин іхтіолу тощо. Проте ці лікувальні засоби крім антибактеріальної дії мають негативний вплив, а саме: викликають травмування слизових оболонок, знижують резистентність організму та сприяють розвитку штамів мікроорганізмів. Вчені ведуть пошук ефективних лікарських речовин для санації матки, які не мали б побічної дії на організм тварин. До таких препаратів можна віднести сорбенти, зокрема ентеросгель. Цей препарат желеподібної консистенції та високої сорбційної активності, сприяє загальній детоксикації організму за рахунок сорбції з порожнини матки і крові токсичних речовин; обволікаючи слизову оболонку матки, запобігає її подразненню, покращує її регенеративну властивість (Знаменський В.О. та ін. 1994 р.).

Для порівняння профілактичної ефективності ентеросгелю і 10%-ного розчину іхтіолу відбирали корів, у яких діагностували затримання посліду, тяжкі роди, субінволюцію матки. Тваринам першої групи (10 голів) внутрішньоматково вводили ентеросгель у дозі 0,1 г/кг 3 рази з інтервалом у 48 год, а другої (10 голів) – 10%-ний розчин іхтіолу в дозі 150 мл з таким же інтервалом.

Після введення ентеросгелю в матку стан корів покращувався, а при внутрішньоматковому введенні 10%-ного розчину іхтіолу загальний стан хворих тварин залишався пригніченим. У 7 (70%) корів першої групи і 5 (50%) тварин другої групи, лохії поступово ставали густішими і на 12 день виділялись

у вигляді темно-коричневого слизу, лохіальний період закінчувався на 19 день після родів. Перша стадія збудження статевого циклу у цих тварин проявилась на 55-60 день після родів. У решти корів першої і другої груп (відповідно 30 і 50%) профілакувати ендометрит за даною схемою не вдалось. Так, лохії на 10-12-й день після родів мали рідку консистенцію з неприємним запахом, що свідчило про розвиток ендометриту. Тварин лікували з використанням додаткових методів. Прояв стадії збудження у цих тварин зареєстровано лише через 90-120 днів після родів.

Таким чином, використання ентеросгелю з метою профілактики запальних процесів матки при затриманні посліду, тяжких родах і субінволюції матки є доцільним і перспективним.

УДК 619 : 616, 988 – 07 : 639, 13

ОЦІНКА ЗАХОДІВ ПО ЗАБЕЗПЕЧЕННЮ ВЕТЕРИНАРНО-САНІТАРНОГО ТА ЕПІЗООТИЧНОГО БЛАГОПОЛУЧЧЯ У ВАТ „КУЙБИШЕВСЬКА ПТАХОФАБРИКА” ЗАПОРІЗЬКОЇ ОБЛАСТІ

О. Карпочьова – студентка 5 курсу

М.І. Орлов – кандидат ветеринарних наук, доцент

Метою нашої роботи було вивчення епізоотичних обставин, аналіз проведення організаційно господарських, ветеринарно-санітарних, протиепізоотичних заходів та спеціальних досліджень в ВАТ „Куйбишевська птахофабрика” Запорізької області, направлених на забезпечення епізоотичного благополуччя в цьому господарстві.

Потужність птахо господарства 190 тис. курей-несучек, 180 тис. молодняку. Технологія утримання кліткова з комплексною механізацією. Кроси „Ломан білий”, та „Ломан коричневий”.

Виробничі показники варіюють з тенденцією перевиконання основних планових по середньорічному поголів'ю курей-несучок (113,3 %), яєць (121,5 %), м'ясу (160,2 %), підрощеного молодняку (115,2 %), отримання приросту (115 %), яйцenessності (105,6 %). Недовиконано план тільки по отриманню добового молодняку (61,6 %), що незначно вплинуло на позитивні фінансові результати по птахофабриці, оскільки за 2003 рік виручено від птахівництва 2196000 грн. та прибуток склав 2035900 грн.