

НОВІ ПРОТИМІКРОБНІ ПРЕПАРАТИ ДЛЯ ПРОФІЛАКТИКИ І ЛІКУВАННЯ ГОСТРИХ ШЛУНКОВО-КИШКОВИХ ТА РЕСПІРАТОРНИХ ЗАХВОРЮВАНЬ ТВАРИН І ПТИЦІ

Автори: **В.П. Литвин, В.В. Поліщук, В.П. Постой,
В.М. Литвиненко, О.М. Гомзиков**

На кафедрі епізоотології та інфекційних хвороб НАУ проведено дослідження та впровадженню у виробництво нові вітчизняні протимікробні препарати: протекфлазид, хвойна хлорофіло-каротинова паста та мазь хвойна "Віта".

Препарат протекфлазид ветеринарний (ТУ У 46.15.396-99) є новим лікувальним противірусним засобом, який містить флавоноїдні глікозиди і одержаний із диких трав: луговика дернистого (*Deschampsia caespitosa*) і війника наземного (*Calamagrostis epigios*).

Його противірусна дія зумовлена здатністю пригнічувати в інфікованих клітинах ферменти ДНК-полімераза, тимідинкіназа і зворотну транскриптазу, перешкоджаючи тим самим розмноженню вірусу. Окрім того, він є індуктором синтезу ендогенних альфа- і гама-інтерферонів, що підвищують природну резистентність та імунний статус організму. Препарат суттєво покращує показники крові, детоксикаційну функцію печінки, нирок і сприяє адаптації організму до несприятливих впливів (адаптоген).

Протекфлазид тваринам і птиці задають методом випоювання з молоком або з комбікормом чи кормовою мішанкою щоденно. При респіраторних хворобах проводять аерозольну обробку тварин і птиці. Лікувально-профілактична ефективність застосування протекфлазиду складає 98,3-99,7%.

Хвойна хлорофіло-каротинова паста (ТУ У 46.15.397-99) є відомим профілактичним засобом, до складу якої входять вітаміни А, С, Е, ферменти, мікроелементи, стерини та інші антибіотичні та біологічно-активні речовини. Збереженість тварин і птиці при застосуванні пасти складає 92,2-99,7%.

Виготовлена з включенням 30%-ної хвойної пасти мазь хвойна "Віта" володіє антимікробними, протизапальними, гіперосмоллярними властивостями, посилює регенераційно-препаративні процеси. Вона рекомендується для використання при простих та інфікованих ранах, запальних процесах шкіри, ерозіях, трофічних і радіаційних виразках, опіках, пролежнях, абсцесах, флегмонах, тощо. Лікувальна ефективність мазі перевищує 95%.



Додаткову інформацію можна отримати:

Науково-дослідний інститут здоров'я тварин
Національного аграрного університету,
кафедра епізоотології та інфекційних хвороб.

E-mail: infectionchair@twin.nauu.kiev.ua
Тел. (044) 527-80-08