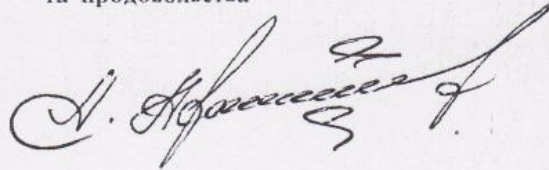


Міністерство сільського господарства та продовольства України

Дніпропетровський державний аграрний університет
Дніпропетровське обласне управління сільського господарства
та продовольства



**ПРОБЛЕМИ ПІДВИЩЕННЯ ПРОДУКТИВНОСТІ
ТВАРИН ТА ЕФЕКТИВНОСТІ ЇХ ЛІКУВАННЯ**

Тези
довідей республіканської науково-практичної
конференції

19—21 квітня 1994 р.,
м. Дніпропетровськ

Дніпропетровськ — 1994

ЕТИОТРОПНО-ПАТОГЕНЕТИЧНА ТЕРАПІЯ СВИНЕЙ, ІНВАЗОВАНИХ КИШКОВИМИ НЕМАТОДАМИ

С.І. ПОНОМАР, А.А. АНТІПОВ - Білоцерківський
сільськогосподарський інститут

В даному повідомленні викладені результати пошуку ефективних схем терапії свиней, уражених кишковими нематодами, мебенветом в комплексі з лівомізолем (в імуномодулюючій дозі).

Групи (по 15 голів) формували з поросят 2-місячного віку, інвазованих аскаридами, трихоцефалами та езофагостомами: перша група - контрольна; друга - тваринам задавали мебенвет гранулят 10%-ний, всередину: 20 мг АДР/кг одноразово; третя - мебенвет, 10 мг АДР/кг 2 рази на день; четверта - мебенвет, 20 мг АДР/кг одноразово та лівомізол, внутрішньом'язево 7,5%-ний стерильний розчин: 2,5 мг/кг; п'ята - мебенвет, 10 мг АДР/кг, 2 рази на день та лівомізол, 2,5 мг/кг; шоста - лівомізол, 2,5 мг/кг.

На 5-й день після введення препаратів інтенсивність дегельмінтизації мебенветом в дозі 20 мг АДР кг одночасно з ін'єкцією лівомізолу була вища за таку при застосуванні мебенвету самого в такій же дозі: відносно аскарид на 11,2%, трихоцефал - на 6,4%, езофагостом - на 15,1%. Лівомізол зумовив також підйом рівня цього показника при введенні мебенвету в дозі 10 мг АДР кг 2 рази на день: по аскаридозу на 18,9%, трихоцефальозу - на 19,8, езофагостомозу - на 10,3%. Введення лівомізолу забезпечило зниження рівня супер- та реінвазії поросят на протязі 2-х місяців в середньому аскаридами на 60,4%, трихоцефалами - на 43,7%, езофагостомами - на 65,8%. Середньодобові прирости живої маси за 2-місячний період становили у свиней першої групи 0,241; другої - 0,314; третьої - 0,327; четвертої - 0,352; п'ятої - 0,364; шостої - 0,322 кг на добу.

РОЛЬ РІЗНИХ ВИДІВ ДОШОВИХ ЧЕРВ'ЯКІВ В ЗАРАЖЕННІ СВИНЕЙ ЛИЧИНКАМИ МЕТАСТРОНГІЛ

А.А. АНТІПОВ - Білоцерківський сільськогосподарський
інститут

Метастронгільоз свиней в поліській зоні України широко розповсюджений і наносить великі економічні збитки. Проміжним живителем метастронгільозу є дошові черв'яки.