

УДК 619.616.98.578

## ТЕРАПЕВТИЧЕСКАЯ ЭФФЕКТИВНОСТЬ ЭНРОЗОЛА-S ПРИ БАКТЕРИАЛЬНЫХ ОСЛОЖНЕНИЯХ У СОБАК, БОЛЬНЫХ ЧУМОЙ ПЛОТОЯДНЫХ

ШАШЕНЬКО А.С., ШАДЕНКО И.В., ГУРСКИЙ П.Д.

Витебская государственная академия ветеринарной медицины  
Лужеснянский сельхозтехникум

У домашних и сельскохозяйственных животных при ряде инфекционных заболеваний вирусной этиологии регистрируются бактериальные осложнения. Для их лечения используется широкий ассортимент антибиотиков. В своей работе мы испытывали терапевтическую эффективность энрозола-s производства Иордании в сравнении с гентамицином, интрамицином и бактисубтилом.

В опыте находилось 17 собак разных пород и возрастов, больных кишечной, легочной и смешанной формами чумы плотоядных. Для всех животных было характерно повышение температуры тела от 39,7 до 41<sup>0</sup>С.

У собак с кишечной формой чумы отмечалось угнетение, отсутствие аппетита, жажда (у некоторых отказ от приема воды), частая рвота – через каждые 40-60 минут, понос.

Для симптоматического лечения внутривенно применяли 5%-ный раствор глюкозы в дозе 250 мл на животное с добавлением 2-3 мл 5%-ного раствора аскорбиновой кислоты и 2 мл рибоксина для нормализации сердечной деятельности. Внутривенно также вводили препарат эссенциале форте струйно в дозах от 2 до 5 мл в зависимости от массы животного. После введения эссенциале прекращалась рвота и начинала проводиться антибиотикотерапия. Трем собакам энрозол-s задавали однократно внутрь с водой в дозах по 3-5 мг на 1 кг живой массы в течение 3-5-ти дней в зависимости от тяжести заболевания, трем – бактисубтил по 1 капсуле 2 раза в день для снятия кишечных симптомов.

При легочной форме чумы отмечались истечения из глаз и носа, обильная саливация, учащенное дыхание, тахикардия. Помимо симптоматического лечения и применения жаропонижающих средств, 3 собакам вводили внутримышечно 4%-ный раствор гентамицина в дозе 2 мл на крупное и 2 раза в день и по 1 мл на мелкое животное. Трем собакам перорально вводили энрозол-s в прежних дозировках и по той же схеме.

Пяти собакам при смешанной легочно-кишечной форме заболевания помимо общего лечения назначали внутримышечно интрамицин в дозе 0,5 мл на 5 кг веса в течение 3-х дней подряд (табл. 1).

Таблица 1

**Результаты лечения собак различными  
препаратами при чуме собак**

№ п/п	Порода и возраст	Форма болезни	Лечение	Исход лечения
1	Шотландская овчарка, 8 мес.	кишечная	Глюкоза+витамины+рибосин+эссенциале+энрозол-s	Выздоровление
2	Нем. овчарка, 1г.2м.	— // —	— // —	— // —
3	Б/п, 8 мес.	— // —	— // —	— // —
4	Ротвелер, 7 мес.	— // —	глюкоза+витамины+рибоксин+эссенциале+бактисубтил	— // —
5	Боксер, 9 мес.	— // —	— // —	— // —
6	Немец. овчарка, 5 мес.	— // —	— // —	Смерть
7	Фокстерьер, 2 года	легочная	Глюкоза+витамины+рибоксин+гентамицин	Выздоровление
8	Ньюфаунд, 11 мес.	— // —	— // —	— // —
9	Ягтерьер, 8 мес.	— // —	— // —	Смерть
10	Русская борзая, 6 мес.	— // —	Глюкоза+витамины+рибоксин+энрозол-s	Выздоровление
11	Афг. борзая, 10 мес.	— // —	— // —	— // —
12	Пекинес, 11 мес.	— // —	— // —	— // —
13	Сибирская лайка, 10 мес.	Смешанная	Глюкоза+витамины+рибоксин+эссенциале+интрамицин	— // —
14	Доберман, 1 год	— // —	— // —	— // —
15	Шотл. овчарка, 11 мес.	— // —	— // —	— // —
16	Бультерьер, 10 мес.	— // —	— // —	— // —
17	Кавказ. овчарка, 9 мес.	— // —	— // —	Смерть

**Заключение.** Сравнительное изучение терапевтического эффекта лечения бактериальных осложнений при чуме плотоядных энрозола-s, гентамицина, бактисубтила и интрамицина показало, что энрозол-s и интрамицин обладают более выраженной эффективностью, чем гентамицин и бактисубтил.