

## **ИНСТРУКЦИЯ** **по применению препарата ветеринарного «НОРФЛОК АКВА»**

### **1 ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ**

1.1 Норфлок Аква (Norfloc Aqua).

1.2 Норфлок Аква - антибактериальный препарат, представляющий собой прозрачную жидкость от светло-желтого до темно-желтого цвета. Допускается выпадение осадка, который растворяется при нагревании до 40 °С в течение 15-20 минут.

В 1,0 мл препарата содержится 200 мг норфлоксацина.

1.3 Препарат выпускают в стеклянных флаконах по 100, 400, 450 мл и полимерных флаконах по 100, 500 и 1000 мл.

1.4 Норфлок Аква хранят с предосторожностью (список Б) при температуре от плюс 5°С до плюс 25°С, в сухом, защищенном от света месте.

Срок годности - 2 (два) года от даты изготовления при условии соблюдения правил хранения.

### **2 ФАРМАКОЛОГИЧЕСКИЕ СВОЙСТВА**

2.1 Норфлоксацин относится к группе фторхинолонов, получаемых из нафтиридин-налидиксиновых кислот. Как ингибитор гиразы норфлоксацин нарушает синтез ДНК микроорганизмов.

Норфлоксацин активен в отношении грамположительных (*Staphylococcus spp.*, *Streptococcus spp.*, *Corynebacterium spp.*, *Clostridium spp.* и *Listeria spp.*) и грамотрицательных бактерий (*Escherichia coli*, *Salmonella spp.*, *Klebsiella spp.*, *Proteus spp.*, *Haemophilus spp.*, *Pasteurella spp.*, *Pseudomonas spp.*, *Brucella spp.*, *Campylobacter spp.*), *Mycoplasma spp.* и других.

2.2 При пероральном применении препарат хорошо резорбируется из желудочно-кишечного тракта в органы, ткани и уже в небольших концентрациях способен оказывать бактерицидное действие. Резистентность микроорганизмов к норфлоксацину практически не развивается. Препарат выводится из организма с желчью и мочой.

### **3 ПОРЯДОК ПРИМЕНЕНИЯ ПРЕПАРАТА**

3.1 Норфлок Аква применяют в качестве лечебно-профилактического средства при респираторных заболеваниях (пневмонии, бронхопневмонии), колибактериозе, сальмонеллезе, пастереллезе, микоплазмозе, инфекционных патологиях, связанных с поражением мочеполовой системы и некоторых других заболеваниях у сельскохозяйственных животных и птицы, вызванных микроорганизмами, чувствительными к норфлоксацину.

3.2 Препарат применяют в следующих дозах:

- телята, ягнята и козлята (только в период кормления молоком): 1,0 мл на 15 кг массы животного. Препарат назначают один раз в день в течение 3-5 дней, добавляя в питьевую воду, молоко или обрат;

- свиньи: 50 мл препарата разбавляют в 150 л питьевой воды. При индивидуальной даче препарат применяют в дозе 1,0 мл на 15 кг массы животного один раз в сутки в течение 3 – 5 дней;

- птица: 100 -120 мл препарата разбавляют в 400 л питьевой воды и дают в течение 3 – 5 дней. При необходимости курс лечения повторяют через 5 дней. Птице раствор готовят из расчета потребности в воде на одни сутки. Во время лечения птица должна получать только воду, содержащую препарат.

3.3 В рекомендуемых дозах препарат «Норфлок Аква» не вызывает побочных явлений и осложнений. При применении препарата в завышенных дозах возможна диарея.

3.4 Противопоказано совместное применение препарата с антибиотиками групп макролидов, тетрациклина, амфениколами; нестероидными противовоспалительными сред-

