

Антибиотики:

Антибиотики назначают животным только после полного обследования и постановки диагноза при бактериальных инфекциях. В целях лечения животных ветеринарные врачи в основном применяют препараты широкого спектра действия, в составе которых входят энрофлоксацин, тетрациклин, пенициллин и другие. Такие препараты применяются для лечения заболеваний вызванных микроорганизмами.

Средства для наркоза и седативные препараты:

Данные препараты применяются для проведения хирургических операций (вмешательств). Общие анестетики вызывают выраженный анальгетический эффект, но недостаточное расслабление мышц, не подавляют глоточный, гортанный, кашлевой рефлекс, не угнетают дыхательную систему.

Предотвращают судороги, улучшают мышечную релаксацию и ускоряют восстановление после наркоза. В основном используются препараты, в состав которых входят тилетамин и ксилазина гидрохлорид.

Витаминные комплексы:

Данные препараты применяются для симптоматического лечения при острых и хронических заболеваниях. Ветеринарными специалистами используются препараты, содержащие комплекс биологически активных веществ, благодаря которым оптимизируются обменные процессы в организме. Компоненты препаратов участвуют в кроветворных процессах, нормализуют формулу крови, повышают бактерицидную и липотропную активность сыворотки крови, восстанавливают функцию печени, оказывают иммуномодулирующее действие, являются источником энергетического обмена в клетке, повышают работоспособность мышц и устойчивость животных к повышенным нагрузкам и стрессу, способствуют восстановлению мышц и снижению мышечной усталости после нагрузки.

Гепатопротекторы:

Для лечения заболеваний печени у животных используется препарат в состав которого входят L-орнитин, L-цитруллин, L-Аргинин, бетаин сорбитол.

Для угнетения половой охоты у сук и кошек, для профилактики и лечения ложной беременности и псевдолактации у сук применяется препарат, в составе которого присутствует пролигестон. Пролигестон является стероидным гормоном, который угнетает секрецию гонадотропных гормонов, тормозит созревание фолликулов в яичниках, блокирует выделение эстрадиола из созревших фолликулов и вызывает их регресс, что предотвращает развитие течки. Пролигестон вызывает изменения в слизистой оболочке матки и повышает вязкость слизи в матке, что препятствует имплантации оплодотворенной яйцеклетки, угнетает гиперплазию клеток и секрецию молочной железы животных. При введении в фазу анэструса, пролигестон поддерживает низкую концентрацию ЛГ в организме, что предотвращает рост фолликулов и обеспечивает контрацепцию животного.

Препараты для дегельминтизации:

Дегельминтизация домашних животных – комплекс мероприятий, направленных на очищение организма от яиц, личинок гельминтов, половозрелых стадий или профилактику развития паразитов. С целью профилактики и лечения используются препараты широкого спектра действия, направленные на уничтожение круглых, ленточных, плоских червей, кровепаразитов и насекомых. В работе ветеринарных специалистов применяются препараты разных фармакологических групп, для лечения различных болезней и при индивидуальной переносимости действующих веществ.