Цефален

Лекарственное средство для лечения заболеваний бактериальной этиологии у собак

СОСТАВ И ФОРМА ВЫПУСКА

Цефален 500 мг

Состав (на 1 г): Цефалексин – 500 мг, наполнитель до 1 г. Упаковка содержит 12 таблеток по 500 мг.

Цефален 1000 мг

Состав (на 1 г): Цефалексин – 1000 мг, наполнитель до 1 г. Упаковка содержит 8 таблеток по 1000 мг.

ФАРМАКОЛОГИЧЕСКИЕ СВОЙСТВА

Цефалексин — антибиотик широкого спектра действия для приёма внутрь. Относится к группе цефалоспоринов I поколения, является производным 7-аминоцефалоспорановой кислоты.

Оказывает бактерицидное действие, ингибируя синтез клеточной стенки микроорганизма. Активен в отношении грамположительных бактерий: *Staphylococcus spp.* (штаммы, продуцирующие и не продуцирующие пенициллиназу), *Streptococcus spp.* (в т.ч. *Streptococcus pneumoniae*), *Corynebacterium diphtheriae, Micrococcus spp., Moraxella spp*; грамотрицательных бактерий: *Neisseriameningitidis, Neisseria gonorrhoeae, Shigella spp., Salmonella spp., Escherichia coli*. Неактивен в отношении *Haemophilus spp., Proteus spp.* (индол-положительные штаммы), *Mycobacterium tuberculosis*, анаэробных микроорганизмов. Резистентность бактерий к цефалоспоринам в процессе лечения развивается медленно. Цефалексин устойчив в кислой среде, биодоступность составляет 95%. Препарат быстро и почти полностью всасывается из желудочно-кишечного тракта, выделяется в значительных количествах с мочой в измененном виде; небольшая часть антибиотика выводится с желчью.

ПОКАЗАНИЯ

Применяют для лечения собак при заболеваниях дыхательных путей, желудочно-кишечного тракта мочеполовой системы и кожи, локализованных инфекций мягких тканей, остеомиелита, вызванных чувствительными к цефалексину микроорганизмами.

ДОЗЫ И СПОСОБ ПРИМЕНЕНИЯ

Применяют собакам индивидуально в течение 5 и более дней в дозе 10-15 мг цефалексина на 1 кг массы животного 2 раза в сутки (в тяжелых случаях доза может быть удвоена.

Цефален 500 мг:

– собакам мелких пород (менее 15 кг живой массы) – по 0,5 таблетки 2 раза в сутки;

– собакам средних пород (16-34 кг живой массы) – по 0,5-1 таблетке два раза в сутки;

– собакам крупных пород (35-50 кг живой массы) – по 1 таблетке (два раза в сутки.

Цефален 1000 мг:

– собакам крупных пород (35-50 кг живой массы) – по 0,5-1 таблетке два раза в сутки.

– собакам крупных пород (свыше 50 кг живой массы) – по 1-1,5 таблетки два раза в сутки;

ПОБОЧНЫЕ ДЕЙСТВИЯ

В редких случаях может возникнуть тошнота и рвота, при появлении этих симптомов дальнейшее применение препарата следует отменить.

ПРОТИВОПОКАЗАНИЯ

Не применять беременным и кормящим сукам, животным с повышенной чувствительностью к цефалоспоринам, а также животным с нарушением функции почек.

ОСОБЫЕ УКАЗАНИЯ

Не применять с другими антибиотиками, действующими бактериостатически (тетрациклин, эритромицин и др).

УСЛОВИЯ ХРАНЕНИЯ

Хранить и транспортировать лекарственный препарат следует в заводской упаковке, в сухом, защищенном от прямых солнечных лучей и недоступном для детей и животных месте. Отдельно от пищевых продуктов и кормов при температуре от минус 10°С до 30ºС. Срок годности — 3 года от даты изготовления.