

Дектомакс

Дектомакс (Dectomax) — лекарственное средство в форме раствора для инъекций, предназначенное для лечения и профилактики нематодозов и арахноэнтомозов у КРС, овец и свиней

ОПИСАНИЕ

Дектомакс содержит в качестве действующего вещества 1% дорамектина (25 циклогексил–5О диметил-25-ди (1-метилпропил) авермектин А1а) и смесь этилолеата и кунжутного масла в качестве растворителя. По внешнему виду Дектомакс представляет стерильный раствор, бесцветный или бледно-желтого цвета.

Дектомакс выпускают расфасованным в стеклянные темные флаконы объемом 50 см³ и 500 см³ укупоренные резиновыми пробками, укрепленными алюминиевыми колпачками. Каждый флакон упаковывают в пластиковый контейнер, который маркируют на русском языке с указанием: названия и назначения лекарственного средства, наименования и содержания действующего вещества, названия организации-производителя, ее адреса и товарного знака, условий хранения, серии и срока годности препарата, номера государственной регистрации и информации о подтверждении соответствия, надписей «Для животных» и «Стерильно» и снабжают инструкцией по применению на русском языке.

Хранят препарат в упаковке производителя в темном недоступном для детей и животных месте, отдельно от пищевых продуктов и кормов при температуре не выше 30 С. Срок годности препарата при соблюдении условий хранения составляет 3 года со дня изготовления. Срок годности вскрытого флакона — 6 месяцев. При низких температурах возможно образование осадка, который растворяется при комнатной температуре и не влияет на активность и эффективность препарата.

Запрещается применять Дектомакс после истечения срока годности.

ФАРМАКОЛОГИЧЕСКИЕ СВОЙСТВА

Дектомакс – противопаразитарный препарат широкого спектра действия. Однократное введение препарата надежно защищает животных от нематод, насекомых и клещей. Дорамектин, связываясь с рецепторами клеток мышечной и нервной ткани паразитов, увеличивает проницаемость мембран для ионов хлора, что приводит к блокаде электрической активности нервных и мышечных клеток нематод и членистоногих, их параличу и гибели. У млекопитающих эти рецепторы локализованы только в центральной нервной системе, а дорамектин не проникает через гематоэнцефалический барьер, поэтому в рекомендуемых дозах препарат безопасен для млекопитающих. ЛД₅₀ Дектомакса для мышей при пероральном введении составляет более 2000 мг/кг. Препарат в рекомендуемых дозах не обладает мутагенным, тератогенным и эмбриотоксическим действием.

Дектомакс легко резорбируется с места введения, действует с высокой эффективностью и не оказывает отрицательного влияния на организм животного.

Фармакокинетические свойства дорамектина обеспечивают длительное сохранение терапевтических концентраций препарата в крови животных и защиту их от паразитарных заболеваний и реинвазии в течение длительного времени (до 28 дней).

ПОРЯДОК ПРИМЕНЕНИЯ ПРЕПАРАТА

Дектомакс назначают крупному рогатому скоту, овцам и свиньям для лечения и профилактики заболеваний, вызываемых нематодами желудочно-кишечного тракта,

легких, подкожной клетчатки, слезных протоков, личинками подкожных и носоглоточных оводов, личинками мух, блохами, вшами, чесоточными и иксодовыми клещами.

Крупному рогатому скоту Дектомакс применяют при заболеваниях, вызываемых:

- нематодами желудочно-кишечного тракта (половозрелые и личинки); *Ostertagia ostertagi* (включая ингибированные личинки), *Ostertagia lyrata*, *Haemonchus contortus*, *Haemonchus placei*, *Haemonchus similis*, *Trichostrongylus axei*, *Trichostrongylus colubriformis*, *Trichostrongylus longispicularis*, *Mecistocirrus digitatus*, *Cooperia oncophora* (включая ингибированные личинки), *Cooperia pectinata*, *Cooperia punctata*, *Cooperia spatulata*, *Cooperia sumabada* (синоним *McMasteri*), *Nematodirus helvetianus*, *Nematodirus spathiger*, *Bunostomum phlebotomum*, *Strongyloides papillosus*, *Oesophagostomum radiatum*, *Trichocephalus discolor*, *Trichocephalus ovis*;
- легочными нематодами (половозрелые и личинки): *Dictyocaulus viviparus*.
- нематодами слезных протоков: *Thelazia* spp.
- подкожными нематодами: *Parafilaria bovicola*.
- личинками подкожных и носоглоточных оводов: *Hypoderma bovis*, *Hypoderma lineatum*, *Dermatobia hominis*.
- паразитическими стадиями *Cochliomyia hominivorax*, *Chrysomya bezziani*.
- вшами: *Haematopinus eurysternus*, *Linognathus vituli*, *Solenopotes capillatus*
- чесоточными клещами: *Psoroptes bovis*, *Psoroptes ovis*, *Sarcoptes scabiei*, *Chorioptes bovis*
- иксодовыми клещами: *Boophilus microplus*, *Ornithodoros* spp.

Дектомакс применяют также для борьбы с *Damalinia bovis* и *Haematobia irritans*

Овцам Дектомакс применяют при заболеваниях, вызываемых:

- нематодами желудочно-кишечного тракта — *Ostertagia (Teladorsagia) circumcincta* (половозрелые и личинки), *Haemonchus contortus* (половозрелые и личинки), *Trichostrongylus axei* (половозрелые и личинки), *T. colubriformis* (половозрелые и личинки), *T. vitrinus* (половозрелые и личинки), *Cooperia curticei* (личинки), *C. oncophora* (половозрелые и личинки), *Oesophagostomum venulosum* (половозрелые), *Nematodirus* spp. (половозрелые и личинки) -ингибированными личинками *Ostertagia (Teladorsagia) circumcincta*, включая резистентные к производным бензимидазола.
- легочными гельминтами- *Dictyocaulus filaria*.
- чесоточными клещами- *Psoroptes ovis*.
- личинками носоглоточного овода: *Oestrus ovis*.

Свиньям Дектомакс применяют при заболеваниях, вызываемых:

- нематодами желудочно-кишечного тракта (взрослые и личинки):
- *Hyostomylus rubidus*, *Ascaris suum*, *Strongyloides ransomi* (половозрелые), *Oesophagostomum dentatum*, *Oesophagostomum quadrispinulatum*, *Trichocephalus suis*.
- легочными нематодами (половозрелые): *Metastrongylus* spp.
- почечными нематодами (половозрелые): *Stephanurus dentatus*.
- вшами: *Haematopinus suis*.
- чесоточными клещами: *Sarcoptes scabiei*.

Дектомакс вводят однократно крупному рогатому скоту и овцам внутримышечно или подкожно. Свиньям — только внутримышечно. Вводить препарат следует с соблюдением правил асептики, используя сухие стерильные шприцы и иглы.

Крупному рогатому скоту препарат вводят в область шеи в дозе — 0,2 мг дорамектина на 1 кг массы, что соответствует 1 мл раствора дектомакса на 50 кг массы животного.

Купить → <http://vetlikar.com/shop/antigelmintiki-i-protivoparazitnye/dektomaks-50ml/>