

ИНСТРУКЦИЯ

по применению Микобаксана
при инфекционных заболеваниях (бронхопневмония, гастроэнтериты, болезни мочеполовой системы, инфицированные ткани и суставы)
(организация-производитель ООО Фирма «БиоХимФарм», г.Владимир)

1. ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ

1. Микобаксан (левотетраэульфосан).
2. Микобаксан – лекарственное средство в форме раствора, содержащее в качестве действующих веществ левомицетин, окситетрациклина гидрохлорид или тетрациклина гидрохлорид, сульфалимезин, инетинин, аскорбиновая кислота, триметекан и наполнитель.
3. Микобаксан представляет собой вязкую жидкую или мазеподобную массу от светло-желтого до темно-коричневого цвета, без запаха, горького вкуса, хорошо смешивается с водой.
4. Выпускают Микобаксан в стеклянных ампулах или флаконах вместимостью от 1 до 1000 см³. Допускается другая фасовка, согласованная в установленном порядке. Суммарная активность в 1 см³ препарата - 120 тыс. мкг.

Ампулы и флаконы вместимостью до 20 см³ маркируют с указанием краткого названия предприятия-изготовителя и его товарного знака, краткого наименования препарата, объема препарата, номера серии, даты изготовления и срока годности (месяц, год).

Флаконы вместимостью более 20 см³ и улаковку маркируют с указанием: наименования организации-производителя, ее адреса и товарного знака, названия лекарственного средства, наименования и содержания действующего вещества, способа применения, номера серии, даты изготовления, срока годности, количества во флаконе или бутылке, условий хранения, надписей «Стерильно», «Для животных», обозначения ТУ и сопроводжают инструкцией по применению.

Хранят в сухом защищенном от света месте при температуре от минус 10 до плюс 10°С. Срок годности при соблюдении условий хранения – 12 месяцев со дня изготовления. Микобаксан не должен применяться по истечении срока годности.

II. МЕХАНИЗМ ДЕЙСТВИЯ

5. Микобаксан обладает широким спектром антимикробного действия. В режком эндотемных дозах подавляет развитие пастерелл, сальмонелл, эшерихий, кокков, бруцелл, клебсиелл, протей, иерсиний, франсезелл, микоплазм, риккетсий, спирохет, актиномицетов, хламидий, грибов родов аспергиллюс, кандиды, криптококку, гистоплазму.

6. При внутримышечном применении обладает пролонгированными свойствами, не токсичен. После однократного парентерального введения действующее вещество сохраняется в крови и органах животных в течение 3-6 суток в статических концентрациях. Суммарная активность 1 см³ - 120 тыс. мкг.

При пероральном применении хорошо всасывается в кровь, проникает в органы и оказывает бактериостатическое действие на микроорганизмы в течение 12 - 24 часов.

При наружном применении оказывает развитие микроорганизмов, повышает местную иммунологическую защиту тканей, оказывает легкий раздражающий эффект и ускоряет заживление.

III. ПОРЯДОК ПРИМЕНЕНИЯ

7. Микобаксан применяют с лечебной и профилактической целью при бактериальных септических и некоторых грибных инфекционных болезнях, при патологических бронхопневмониях, гастроэнтеритах, болезнях мочеполовой системы, инфицированных пораженных тканей и суставов, вызванных перечисленными в п.5 микроорганизмами, у плотоядных пушных зверей, у крупного рогатого скота, лошадей, свиней, овец, кур и кроликов.

8. Внутримышечно препарат вводят непродуктивным - в область бедра, а продуктивным животным - в предлопаточную область шеи. Большие объемы вводят дробно в разные точки. В холодное время года, с целью снижения вязкости, его подогревают до температуры тела животного.

Расчет однократного объема препарата для внутримышечного применения:

КРС	Лошади		Свиньи		Овцы		Лисцы, песцы		Норки, нутрии, кролики	
	Масса тела, кг	Доза препарата	Масса тела, кг	Доза препарата	Масса тела, кг	Доза препарата	Масса тела, кг	Доза препарата	Масса тела, кг	Доза препарата
2,5-3,0	8-10 мл	2,5-3,0	8-10 мл	5-10	1,0-1,5 мл	5-10	0,5-1,0 мл	0,1-0,15 мл	0,2-0,5	0,1-0,2 мл
3,5-5,0	1,5-2,0 мл	3,5-5,0	1,2-1,5 мл	12-15	2,0-2,5 мл	12-15	1,5-2,0 мл	0,6-1,0	0,2-0,5 мл	0,3-0,6 мл
5,5-7,0	2,5-3,0 мл	5,5-7,0	1,7-2,0 мл	17-20	3,0-4,5 мл	17-20	2,5-3,0 мл	0,7-1,0 мл	1,2-3,0	0,7-1,0 мл
7,5-10,0	3,5-4,0 мл	7,5-10,0	2,2-2,5 мл	25-30	5,0-7,0 мл	25-30	3,5-5,0 мл	3,2-5,0	1,0-1,2 мл	>3

100-150	15-50 мл	>100	0,2-0,3 мл/кг	35-50	8,0-10,0 мл	3,5-5,0	5,5-7,0 мл	>5	1,5-2,0 мл
>200	0,2-0,3 мл/кг			55-60	12,0-15,0 мл	5,0	8,0-10,0 мл		
				>60	0,2-0,3 мл/кг				

В зависимости от тяжести течения болезни кратность применения препарата может быть увеличена до 2-3 раз с интервалом между инъекциями 3-7 суток.

С профилактической целью применяются в объемах, составляющих половину терапевтической дозы.

Внутриматочно применяют животным, большим эндометриями, осложненными воспалительными патогенными и условнопатогенными микроорганизмами. Из расчета на нативный препарат лисцам, лещам, крупным и средним собакам - по 5 - 10 см³, норкам, хорькам, хорькам, нутриям и кроликам - по 2 - 3 см³, коровам и кобылам по 75 - 100 см³, свиноматкам - по 50 - 75 см³, овцаматкам и козам - по 25 - 50 см³ вводят 2-4 раза с интервалом 3-5 суток в зависимости от тяжести болезни. Перед введением полость матки освобождают от воспалительного экссудата.

Для лучшего контакта со слизистой оболочкой матки и снижения раздражающего действия Микобаксан перед применением разбавляют 1 - 2% раствором новокаина, физиологическим раствором, дистиллированной или кипяченой водой в соотношении 1:1.

С профилактической целью применяют однократно в тех же дозах, что и с лечебной.

Перорально применяют животным, страдающим остропротекающими диарейными различной этиологии в угловатых дозах, определенных для внутримышечного введения, 1-2 раза в сутки в течение 5-7 дней. При этом разбавляют кипяченой водой из расчета 1:10.

Наружде используют в виде смоченных повязок или для орошений очага поражения.

10. Несовместимости с большинством лекарственных средств не наблюдается.

11. Противопоказаний для применения не имеется. Вводить с осторожностью животным с дисфункцией печени, почек и кроветворной системы.

12. Обработанных препаратом животных разрешается убивать на мясо спустя 10 суток после внутримышечного, 7 суток - после внутриматочного и 5 суток - после перорального применения.

13. Мясо и субпродукты, полученные от вынужденно убитых животных в период до истечения, указанных в п.12 сроков после применения препарата, используют в корм плотоядным пушным зверям или утилизуют. Молоко от продуктивных животных в период лечения, а также в течение 10 суток после прекращения применения препарата, в пищу людям не допускается. После кипячения его используют для скармливания животным.

IV. МЕРЫ ЛИЧНОЙ ПРОФИЛАКТИКИ

13. При работе с лекарственным препаратом следует соблюдать общие правила личной гигиены и техники безопасности, предусмотренные при работе с лекарственными препаратами.

14. При работе с Микобаксаном запрещается пить, курить и принимать пищу. После работы с лекарственным препаратом следует вымыть руки с мылом.

15. При попадании препарата на кожу и слизистые оболочки необходимо промыть их большим количеством водопроводной воды. Людям с гиперчувствительностью к компонентам препарата следует избегать избегать избегать прямого контакта с лекарственным препаратом. В случае появления аллергических реакций и/или при случайном попадании лекарственного препарата в организм человека следует немедленно обратиться в медицинское учреждение.