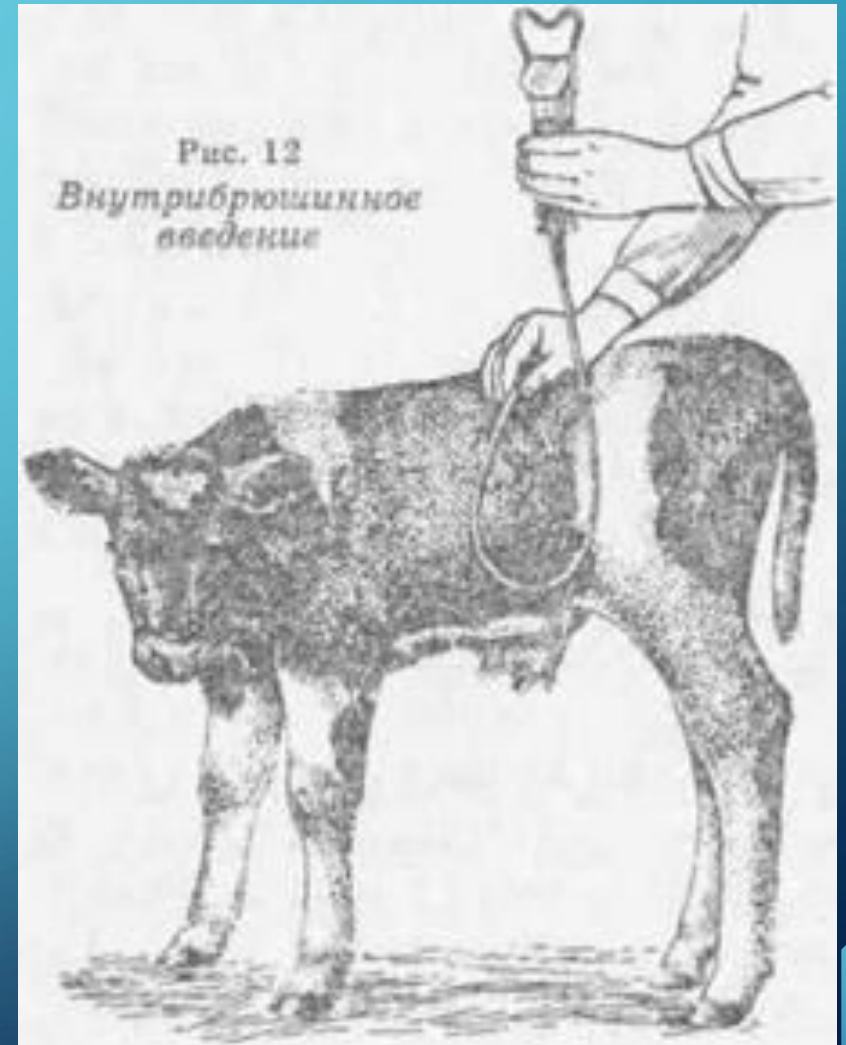


ВНУТРИБРЮШИННОЕ ДЕПОНИРОВАНИЕ ЛЕКАРСТВЕННЫХ СМЕСЕЙ ДЛЯ СОБАК

Презентацию подготовил
студент факультета
ветеринарной медицины
4 курса 8 группы
Чинаров Роман

Преподаватель: Абрамов П.Н.

Внутрибрюшинное депонирование лекарственных смесей проводится в целях лечения и профилактики диспепсий новорожденного молодняка сельскохозяйственных животных, собак и пушных зверей.



Показания к применению

Внутрибрюшинное депонирование лекарственных смесей рассчитано на восстановление функций клеток тканей, нарушенного осмотического давления в тканях и межтканевой жидкости, на нейтрализацию кислых валентностей, токсинов, подавление условно патогенной микрофлоры, нормализацию пищеварения и тем самым повышение иммунобиологических свойств организма.

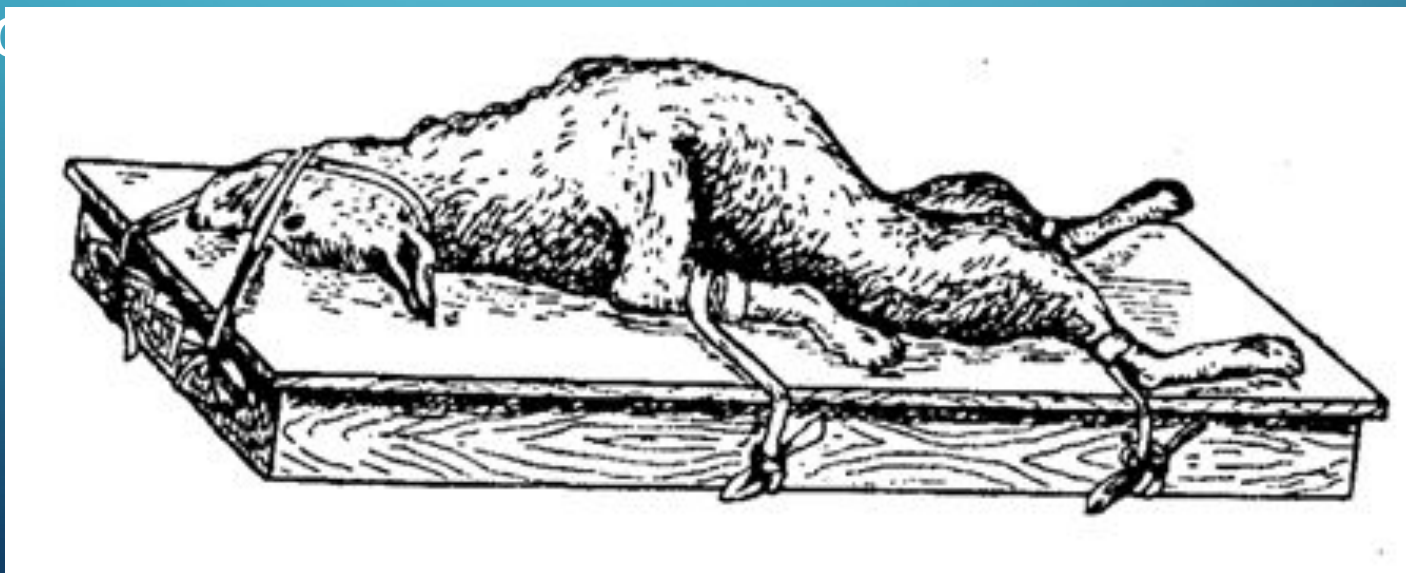
Техника внутрибрюшинной инъекции у щенят собак

Фиксируют щенят за обе задние конечности и голову.

Несколько растянув туловище, держат головой вниз и

вводят иглу между пахом и белой линией ниже

первого



Температура вводимых растворов должна быть не ниже 38-40°, что достигается погружением готовых растворов в теплую воду или растворы приготавливаются непосредственно перед введением. В странах раствора готовятся в ветеринарных лабораториях, расфасовываются, стерилизуются в автоклаве, проверяются на безвредность и направляются к обслуживаемым хозяйствам.



При приготовлении смесей необходимо учесть, что двууглекислый натрий и пенициллин не подвергаются кипячению, так как первый переходит в токсический карбонат, а второй разрушается. Они добавляются к остуженному до 39-40° раствору непосредственно перед введением.

Лекарство	Смеси			
	№ 1	№ 2	№ 3	№ 4
Вода дистиллированная (мл)	1000	1000	1000	1000
Натрий хлористый (г)	8,5	8.5	8.5	8.5
Натрий двууглекислый (г)	12	13	13	13
Кальций хлористый (г)	—	—	0.2	0.3
Калий хлористый (г)	—	—	0,4	0.5
Глюкоза в порошке (г)	—	50	50	70
Кофеин-натрий-бензоат (г)	0,2	0,2	0,2	0,2

Смесь № 1 применяется при простой диспепсии внутрь, №2 - подкожно или внутрибрюшинно, №3 - при второй и № 4 - при третьей стадии токсической диспепсии

В комплекс лечебных мероприятий кроме внутрибрюшинного депонирования лекарственных смесей входит: диетотерапия (полуголодная, голодная диета на 8-12 ч, дача смеси взамен молозива, питательных соков), антибактериальная терапия, витаминотерапия (включение в состав смесей витамина В1-10-20 мг, аскорбиновой кислоты – 100-200 мг, витамина А и Д2 – 100-200 тыс. И.Е. и др.) протеино-гемотерапия (внутрибрюшинное введение цитрированной крови матери в дозах 200-400 мл со смесями № 1 или 2 с общим объемом смеси и крови в дозах 20-25 мл на 1 кг живого веса. Цитрированная кровь может быть введена подкожно, внутримышечно в дозах 2-3 г на 1 кг веса.

Применение лекарственных смесей для целей профилактики диспепсий молодняка собак проводится таким же образом, как в целях лечения. При этом доза лекарственных смесей уменьшается до 10 - 15 мл на 1 кг живого веса.

Смеси могут быть использованы при лечении ацетонемии, кетонурии, атонии, гипотонии первичного происхождения и отравлений различной этиологии.





**Спасибо за
внимание!**