

615  
Ф 151

49453

Л. А. ФАДДЕЕВ

РЕЦЕПТЫ  
ВЕТЕРИНАРНОЙ  
ТЕРАПИИ



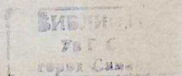
СЕЛЬХОЗГИЗ ~ 1950

Профессор Л. А. ФАДДЕЕВ  
Доктор ветеринарных наук

615  
Ф 151

# РЕЦЕПТЫ ВЕТЕРИНАРНОЙ ТЕРАПИИ

*Второе, переработанное  
и дополненное издание*



ГОСУДАРСТВЕННОЕ ИЗДАТЕЛЬСТВО  
СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННОЙ ЛИТЕРАТУРЫ  
Москва — 1950

49453

## ПРЕДИСЛОВИЕ КО ВТОРОМУ ИЗДАНИЮ

Успех лечения животных во многом зависит от искусства ветеринарного специалиста умело выбрать соответствующие лекарственные вещества, взять их в наиболее удачной комбинации и назначить в наиболее приемлемой лекарственной форме.

Обоснованная рациональная терапия должна быть всегда строго индивидуальной.

Ветеринарный специалист, желающий стоять на высоте ветеринарно-зоотехнических задач, должен неустанно приобретать знания и навыки и совершенствовать их путём систематического изучения ветеринарной и медицинской литературы и применения новейших данных на практике.

Ветеринарный специалист, особенно начинающий, может с успехом использовать в лечебной практике предлагаемые рецепты по ветеринарной терапии.

В книге даны наиболее важные рецепты при лечении внутренних заболеваний лошади, крупного и мелкого рогатого скота, всеядных, мясоядных, птиц и пушных зверей. Однако, пользуясь этой книгой, нельзя упускать из вида всего комплекса мероприятий, направленных к ликвидации заболевания. Поэтому необходимо каждый раз перед назначением лечения выяснить и устранить причины заболевания, организовать для больных животных лучшие зоогигиенические условия, умело применить диетотерапию, физиотерапию и другие современные методы лечения. Кроме того, следует твёрдо помнить, что только правильное сочетание и своевременное применение лечебных и зоогигиенических мероприятий может обеспечить желаемый терапевтический эффект.

Второе издание настоящей книги отличается от первого тем, что в нём приведены рецепты для мелкого рогатого скота, кошек, некоторых пушных зверей и птиц с учётом новейших лечебных препаратов, а также даны разработанные нами новые методы лечения миелитов и энцефалитов у собак, бронхопневмоний у всеядных и ряд оригинальных рецептурных форм.

Доктор ветеринарных наук, профессор  
*Л. А. Фаддеев*

## ПРЕДИСЛОВИЕ К ПЕРВОМУ ИЗДАНИЮ

Цель издания книги—дать ветеринарным работникам наиболее ходовые рецепты, применяемые при лечении внутренних болезней.

Пользуясь этими рецептами, необходимо твёрдо помнить, что при лечении внутренних болезней, наряду с медикаментами, важное место занимают зоогигиенические мероприятия. При лечении внутренних заболеваний необходимо создать для больных животных наилучшие условия ухода, содержания, кормления и поения; широко использовать правила диететики, а там, где необходимо и можно, применять физиотерапию. Своевременное и правильное комбинирование лечебных и зоогигиенических мероприятий позволяет ветеринарным работникам успешно лечить внутренние болезни животных.

Выпуская эту книгу, я имел в виду облегчить работу ветеринарного персонала в трудных условиях военного времени.

Доктор ветеринарных наук, профессор  
*Л. А. Фаддеев*



## 1. БОЛЕЗНИ СЕРДЦА

---

### ОСТРЫЙ МИОКАРДИТ (Myocarditis acuta)

Необходимо выявить и устранить причину, обычно острую инфекцию, вызвавшую острый миокардит. Вследствие лёгкой возбудимости сердечной мышцы при остром миокардите больному животному необходимо предоставить полный покой в умеренно тёплом, чистом, затенённом помещении, избегать излишних исследований и манипуляций, предохранять от ненужных раздражений, движений и шума.

В рацион лошадей и крупного рогатого скота нужно ввести свежую, сочную траву, высокосортное сено, болтушку из овсяной муки и пшеничных отрубей, корнеплоды. Для питания больной сердечной мышцы желательно назначать в течение нескольких дней сахар по 300,0—350,0 лошади и по 30,0 собаке. Для плотоядных рекомендуется молочная диета в виде каш на молоке, молоко, творог. Кормить и поить малыми, частыми порциями. Необходимо следить за кишечником, не допускать запоров, завалов и натуживаний во время акта дефекации. Для этого при отсутствии ахилии рекомендуется карлсбадская соль.

При развитии цианоза—кислородотерапия в форме ингаляций—80—100 литров кислорода, по 15—20 литров в минуту, или в виде подкожных инъекций 6—8—10 литров кислорода на одну инъекцию лошади или корове; 10—15 литров для ингаляций собаке.

Rp.: Olei camphorati sterilisati 20% 10,0—20,0  
D. S. Для одной подкожной инъекции лошади.  
Инъекцию повторять 3—4 раза в день, в зависимости от состояния сердечно-сосудистой системы.

- Rp.: Olei camphorati sterilisati 20% 1,0—1,5—2,0  
 D. S. Для одной подкожной инъекции собаке.  
 Инъекцию повторять 3—4 раза в день, в зависимости от состояния сердечно-сосудистой системы.
- Rp.: Olei camphorati sterilisati 20% 0,5  
 D. S. Для одной подкожной инъекции соболю, кролику.
- Rp.: Olei camphorati sterilisati 20% 1,0  
 D. S. Для одной подкожной инъекции лисице.
- Rp.: T-rae Convallariae majalis 2,0—3,0  
 D. S. Внутреннее. На 1 приём овце, козе, свинье.
- Rp.: T-rae Convallariae majalis 5,0—10,0—15,0  
 D. S. Внутреннее. На 1 приём лошади, корове.
- Rp.: Convalleni 1,0  
 D. t. d. № 10 in ampullis.  
 S. Внутривенно по 0,5—1,0 2—3 раза в день собаке.
- Rp.: Pulv. herbae Adonidis vernalis 5,0—7,0  
 Farinae secalinae  
 Aquae  
 Glycerini q. s. ut f. bolus.  
 D. t. d. № 6.  
 S. Внутреннее. По 1 болюсу 2 раза в день лошади, корове.
- Rp.: Adonileni 15,0  
 D. S. Внутреннее. По 10—15 капель 2 раза в день лисице.
- Rp.: Adonileni 10,0  
 D. S. Внутреннее. По 5—10 капель 2—3 раза в день кошке, кролику, соболю.
- Rp.: Solutionis Glucosi sterilisati 40% 300,0—400,0  
 D. S. Для одного внутривенного вливания лошади, корове.
- Rp.: Solutionis Glucosi sterilisati 40% 20,0—30,0  
 D. S. Для одного внутривенного вливания собаке.
- Rp.: Insulini 150—250 ME  
 D. S. Для одного внутривенного вливания лошади, корове. Инсулин вводится вслед за глюкозой.
- Rp.: Insulini 15—20 ME  
 D. S. Для одного внутривенного вливания собаке.  
 Инсулин следует вводить вслед за глюкозой.

Rp : Camphorae tritae 1,0  
Spiritus vini 75,0  
Glucosi 60,0  
Solutionis Natrii chlorati 0,85% 225,0  
M. f. solutio.

D. S. Для одного внутривенного вливания лошади при слабости сердца, с высокой температурой.

### МИОКАРДИОДЕГЕНЕРАЦИЯ. ХРОНИЧЕСКИЙ МИОКАРДИТ (Myocardiodegeneratio. Myocarditis chronica)

Больному животному необходимо предоставить покой на несколько дней, но если хозяйственные условия не позволяют, перевести на работу с небольшой нагрузкой. Необходимо обеспечить наилучший уход, содержание, кормление и водопой. Назначить укрепляющую диету, введя в рацион корма, богатые углеводами, солями и витаминами.

Регулировать работу сердца и кишечника.

Rp.: Coffeini natrio-benzoici 2,0  
Glucosi 60,0  
Solutionis Natrii chlorati 0,85% 300,0  
M. f. solutio. Sterilisetur!

D. S. Для одного внутривенного вливания лошади.

Rp.: Coffeini natrio-benzoici 3,0—5,0  
Aquae destillatae 15,0—20,0  
M. f. solutio. Sterilisetur!

D. S. Для одной подкожной инъекции лошади, корове.

Rp.: Coffeini natrio-salicylici 4,0—5,0  
Aquae destillatae 16,0—20,0  
M. f. solutio. Sterilisetur!

D. S. Для одной подкожной инъекции лошади, корове.

Rp.: Coffeini natrio-salicylici  
Sacchari pulv. aa 0,2—0,3

M. D. t. d. № 6.

S. Внутреннее. По 1 порошку утром и вечером собаке.

Rp.: Coffeini natrio-salicylici 0,1—0,2

D. S. Внутреннее. По 1 порошку утром и вечером лисице.

Rp.: Coffeini natrio-salicylici 0,05—0,1

D. t. d. № 6.

S. Внутреннее. По 1 порошку утром и вечером кошке, кролику, соболью.

Rp.: Solutionis Glucosi 40% 200,0  
Urotropini 10,0  
Coffeini natrio-benzoici 2,0  
M. f. solutio. Sterilisetur!

D. S. Для внутривенного вливания лошади при слабости сердца.

Rp.: Solutionis Glucosi 40% 200,0  
Coffeini natrio-benzoici 2,0  
Spiritus vini 60,0  
M. f. solutio. Sterilisetur!

D. S. Для одного внутривенного вливания лошади, корове.

При появлении признаков декомпенсации для тонизирования сердечно-сосудистой системы рекомендуется стрихнин.

Rp.: Strychnini nitrici 0,03  
Aquae destillatae 3,0

M. D. S. Для одной подкожной инъекции лошади.

Rp.: Strychnini nitrici 0,05  
Aquae destillatae 5,0

M. D. S. Для одной подкожной инъекции корове.

Rp.: Strychnini nitrici 0,001—0,002  
Aquae destillatae 2,0

M. D. S. Для одной подкожной инъекции собаке.

Стрихнин рекомендуется прописывать только единичными дозами. Не следует заготавливать растворы стрихнина впрок. Доза стрихнина при подкожном введении равняется  $\frac{1}{10}$  миллиграмма на 1 килограмм живого веса. Поэтому перед назначением стрихнина следует взвесить животное, чтобы иметь надёжный критерий для дозировки. Во избежание кумулятивного действия стрихнин следует прописывать через день и не более трёх доз в течение недели.

При миокардиопатиях на почве аутоинтоксикации со стороны кишечника показан Cordiamin.

Rp.: Cordiamini 8,0—10,0

D. S. Для одной подкожной инъекции лошади.

Rp.: Cordiamini 2,0

D. S. Для одной подкожной инъекции овце, козе, свинье.



Rp.: Cordiamini 0,5—1,0

D. S. Для одной подкожной инъекции собаке.

Rp.: Cordiamini 10,0—15,0

Внутреннее. По 15—30 капель на куске сахара утром и вечером собаке.

При развитии отёков можно применить:

Rp.: T-rae Strophanthi 1,0—1,5

Solutionis Hexamethylentetramini 20% 20,0

M. D. S. Для одного внутривенного вливания лошади, корове.

Rp.: T-rae Strophanthi 0,03

Urotropini 20% 6,0

M. D. S. Для внутривенных вливаний. По 2 мл для одного вливания собаке.

### КАРДИОСКЛЕРОЗ, КАРДИОФИБРОЗ (Cardiosclerosis. Cardiofibrosis)

Рабочие животные—лошади, собаки, ослы, мулы, волы, верблюды—должны получать малую нагрузку. Их необходимо освобождать от быстрых аллюров и тяжёлых, напряжённых работ. Помещение должно быть достаточно просторным, прохладным, с хорошей вентиляцией. Травоядным следует увеличить дачу концентратов с уменьшением объёмистых кормов. Собакам—молоко, творог, мясо рубленое, сырое. Кормить и поить чаще обычного, малыми порциями. При небольшой нагрузке и сравнительно удовлетворительной работе сердца лечения не требуется.

В случае же значительной нагрузки, переутомления, а также при инфекциях рекомендуется применение сердечных средств, среди которых показаны препараты дигиталиса. Их лучше начинать с малых дробных доз. Курс лечения 5—7 дней. При появлении экстрасистол прекратить их применение, заменив кофеином и камфорой. Можно с успехом применить горицвет, ландыш и, осторожно, строфант.

Показана физиотерапия в виде массажа, растираний тела, водных процедур, а также органотерапия.

Среди органопрепаратов фигурируют пантокрин, тестоллизат, овариоллизат, цитотоксины, ретикулярная сывотка.

Для попыток рассасывания патологических продуктов и образований применяются иодистые препараты. При олигуриях—мочегонные.

Rp.: Pulv. folii Digitalis 3,0—4,0  
Pulv. radices Althaeae  
Aquae communis  
Glycerini q. s. ut f. bolus

D. t. d. № 4.

S. Внутреннее. По 1 болюсу утром и вечером лошади.

Rp.: Pulv. folii Digitalis 0,1—0,2  
Sacchari 0,5—1,0

M. f. pulv.

D. t. d. № 10.

S. Внутреннее. По 1 порошку утром и вечером собаке.

Rp.: Pulv. folii Digitalis 30,0  
Aquae communis 700,0  
Spiritus vini 300,0

M. f. mixtura agitanda.

D. S. Внутреннее. По 100 граммов микстуры утром и вечером корове. Перед употреблением тщательно взбалтывать.

Rp.: Pulv. folii Digitalis 2,0  
Pulv. herbae Adonidis vernalis 3,0  
Pulv. radic. Althaeae  
Aquae communis  
Glycerini q. s. ut f. bolus

D. t. d. № 4.

S. Внутреннее. По 1 болюсу утром и вечером лошади.

Rp.: Pulv. folii Digitalis 2,0  
Pulv. flor. Convallariae majalis 4,0  
Farinae Secalinae  
Aquae communis  
Glycerini q. s. ut f. bolus

D. t. d. № 4.

S. Внутреннее. По 1 болюсу утром и вечером лошади.

Rp.: Pulv. herbae Adonidis vernalis  
Pulv. flor. Convallariae majalis aa 3,0  
Farinae Secalinae  
Aquae communis  
Glycerini q. s. ut f. bolus

D. t. d. № 4.

S. Внутреннее. По 1 болюсу утром и вечером лошади,

При явлениях олигурии рекомендуется применять мочегонные в комбинации с сердечными.

Rp.: T-rae Digitalis 5,0—10,0  
Fructus Juniperi pulv. 20,0  
Radice Althaeae pulv.  
Aquaе communis  
Glycerini q. s. ut f. bolus

D. t. d. № 6.

S. Внутреннее. По 1 болюсу утром и вечером лошади, корове.

Rp.: Diuretini 5,0—7,0  
Farinae Secalinae  
Aquaе destillatae  
Glycerini q. s. ut f. bolus

D. t. d. № 6.

S. Внутреннее. По 1 болюсу утром и вечером лошади.

Rp.: Pulv. herbae Adonidis vernalis  
Diuretini aa 5,0  
Farinae Secalinae  
Aquaе destillatae  
Glycerini q. s. ut f. bolus

D. t. d. № 6.

S. Внутреннее. По 1 болюсу утром и вечером лошади.

Rp.: Infusi herbae Adonidis vernalis ex 4,0 : 180,0  
Diuretini 4,0  
Sirupi simplicis 20,0

M. D. S. Внутреннее. По 1 десертной, столовой ложке 2—3 раза в день собаке.

При декомпенсации можно применить:

Rp.: Gitaleni 5,0—10,0

D. t. d. № 6 in ampullis.

S. Подкожно или внутримышечно 1—2 раза в день лошади, корове.

Rp.: Gitaleni 15,0

D. S. Внутреннее. По 10—20 капель на куске сахара утром и вечером собаке.

Rp.: Gitaleni 0,5—1,0

D. S. Для одной внутримышечной, подкожной инъекции собаке.

Rp.: Gitaleni 5,0

T-rae Strophanthi 10,0

M. D. S. Внутреннее. По 10—20 капель 2—3 раза в день собаке,

Rp.: T-rae Digitalis 5,0—10,0

D. t. d. № 6.

S. Внутреннее. По одной дозе утром и вечером лошади, корове.

Rp.: T-rae Digitalis 10,0

D. S. Внутреннее. По 10—15 капель утром и вечером собаке.

Rp.: Diginormi 5,0—10,0

D. S. Внутреннее. По 10—15 капель на куске сахара утром и вечером собаке.

Rp.: Spiritus camphorati 15,0—20,0

D. t. d. № 4 in ampullis.

S. Подкожно 2 раза в день лошади.

Rp.: Spiritus camphorati 1,0—2,0

D. t. d. № 4 in ampullis.

S. Подкожно 2 раза в день собаке.

### ОСТРЫЙ ЭНДОКАРДИТ (Endocarditis acuta)

Необходимо выяснить основное заболевание, вызвавшее острый эндокардит, и терапию направить на ликвидацию его. Если это инфекция, то применить соответствующие мероприятия против неё. Если острый эндокардит ревматического происхождения, применить салицилаты: аспирин, салипирин, салициловый натрий и др. В остальном лечение симптоматическое. В целях облегчения работы сердца и предупреждения эмболии обеспечить больным возможно полный покой и строгую диету, введя в рацион легкопереваримые, достаточно калорийные, питательные корма, богатые витаминами. Следить за работой кишечника, предупреждая, а если есть, ликвидируя завалы, натуживания, поносы.

Чрезмерную работу сердца попытаться умерить осторожным применением холода на сердечную область. При малейших признаках ослабления работы сердца применить сердечные препараты: камфору, кофеин, горичвет, наперстянку и др. в прописях, указанных при описании острого миокардита.

Rp.: Camphorae tritae 1,0

Glucosi 30,0

Spiritus vini 50,0

Solutionis Natrii chlorati 0,85% 225,0

M. f. solutio.

D. S. Для одного внутривенного вливания лошади,



В случаях олигурии для поддержания диуреза и выведения продуктов распада применить внутривенные, подкожные, ректальные вливания физиологического раствора хлористого натрия, мочегонные.

При острых эндокардитах ревматического происхождения применить:

Rp.: Coffeini natrio-salicylici 2,0

Natrii salicylici

Urotropini aa 10,0

Aquae destillatae 100,0

M. f. solutio. Sterilisetur!

D. S. Для одного внутривенного вливания лошади, корове.

Rp.: Coffeini natrio-salicylici 0,05—0,1

Natrii salicylici

Urotropini aa 0,5

Aquae destillatae 10,0

M. f. solutio. Sterilisetur!

D. S. Для одного внутривенного вливания собаке.

Rp.: Coffeini natrio-salicylici 1,0

Natrii salicylici

Urotropini aa 5,0

Aquae destillatae 180,0

Sirupi simplicis 20,0

M. D. S. Внутреннее. По 1 столовой ложке 2—3 раза в день собаке.

Rp.: Coffeini natrio-salicylici 0,1

Aspirini 0,4

Sacchari pulv. 0,5

M. f. pulv.

D. t. d. № 10.

S. Внутреннее. По 1 порошку утром и вечером собаке.

Rp.: Coffeini natrio-salicylici 0,1

Salipirini 0,3

Sacchari pulv. 0,5

M. f. pulv.

D. t. d. № 10.

S. Внутреннее. По 1 порошку утром и вечером собаке.

Rp.: Pyramidoni 0,05—0,1

Aspirini

Sacchari pulv. aa 0,3—0,5

M. f. pulv.

D. t. d. № 10.

S. Внутреннее. По 1 порошку утром и вечером собаке.

Rp.: Phenacetini 0,3  
Coffeini natrio-salicylici 0,1  
Aspirini 0,5  
M. f. pulv.  
D. t. d. № 6.  
S. Внутреннее. По 1 порошку утром и вечером собаке.

Rp.: Luminali 0,05  
Coffeini natrio-salicylici 0,1  
Antipyrini 0,5  
M. f. pulv.  
D. t. d. № 8.  
S. Внутреннее. По 1 порошку утром и вечером собаке.

Rp.: Kalii jodati 2,0  
Natrii jodati 4,0  
Antipyrini 3,0  
Aquae destillatae 180,0  
Sirupi simplicis 20,0  
M. D. S. Внутреннее. По 1 столовой, десертной ложке 2—3 раза в течение суток собаке.

Rp.: Kalii jodati 2,0  
Natrii jodati 4,0  
Natrii salicylici 6,0  
Aquae destillatae 180,0  
Sirupi simplicis 20,0  
M. D. S. Внутреннее. По 1 столовой, десертной ложке утром и вечером собаке.

Rp.: Infusi herbae Adonidis vernalis  
Infusi rhizomatis Valerianae aa 20,0 : 800,0  
Natrii salicylici 80,0  
M. D. S. Внутреннее. Ежедневно по 200 мл лошади, корове.

Rp.: Infusi flor. Convallariae majalis ex 20,0 : 800,0  
Natrii salicylici 80,0  
M. D. S. Внутреннее. Ежедневно по 200 мл лошади, корове.

Rp.: Infusi herbae Adonidis vernalis  
Infusi flor. Convallariae majalis aa 10,0 : 800,0  
Natrii salicylici 80,0  
M. D. S. Внутреннее. Ежедневно по 200 мл лошади, корове.

## ПОРОКИ СЕРДЦА (Vitia cordis)

Ввиду того что пороки сердца в большинстве случаев есть результат стойких изменений эндокарда, лечение малоэффективно. Терапия варьирует в зависимости от компенсации или декомпенсации порока. При пороках в стадии компенсации нужно поддержать её путём тщательного ухода и содержания животного, умеренной, ограниченной эксплоатацией, диетическим кормлением, рациональным водопоем, регулированием пищеварения и устранением всех условий, могущих вредно отразиться на больном сердце.

Работу сердца в пределах нормы попытаться поддержать сердечными:

Rp.: Pulv. herbae Adonidis vernalis  
Pulv. rhizomatis Valerianae aa 5,0  
Farinae Secalinae  
Aquae communis  
Glycerini q. s. ut f. bolus

D. t. d. № 5.

S. Внутреннее. Ежедневно по 1 болюсу лошади, корове.

Rp.: Pulv. flor. Convallariae majalis  
Pulv. rhizomatis Valerianae aa 5,0  
Farinae Secalinae  
Aquae communis  
Glycerini q. s. ut f. bolus

D. t. d. № 5. :

S. Внутреннее. Ежедневно по 1 болюсу лошади, корове.

Rp.: Infusi herbae Adonidis vernalis  
Infusi flor. Convallariae majalis aa 10,0 : 1 000,0  
M. D. S. Внутреннее. По 200 мл 1 раз в день лошади, корове.

Rp.: T-rae Adonidis vernalis  
T-rae Valerianae aether. aa 10,0  
M. D. S. Внутреннее. По 20 капель на куске сахара 2—3 раза в сутки собаке.

Rp.: T-rae Adonidis vernalis  
T-rae Convallariae majalis aa 5,0  
M. D. S. Внутреннее. По 10—15 капель на куске сахара 2—3 раза в сутки собаке.

## ПЕРИКАРДИТ (Pericarditis)

Необходимо срочно выяснить и устранить основную болезнь, вызвавшую перикардит. Больному животному дать полный покой, обеспечить диету, введя удобоваримые, достаточно питательные и богатые витаминами корма. В целях ослабления воспалительного процесса и снижения чрезмерной частоты сердечных сокращений в самом начале заболевания применить холод на область сердца. В борьбе с запорами и натуживаниями во время акта дефекации применить тепловатые клизмы и слабительные в малых или средних дозах.

При перикардитах ревматического (простудного) происхождения назначить салициловые препараты в комбинации с сердечными по рецептам, указанным при описании острого эндокардита. Кроме того, можно применить:

Rp.: Coffeini natrio-salicylici 3,0  
Aspirini 10,0  
Pulv. radidis Althaeae  
Aquae destillatae  
Glycerini q. s. ut f. bolus

D. t. d. № 6.

S. Внутреннее. По 1 болюсу утром и вечером лошади.

Rp.: Coffeini natrio-salicylici 3,0  
Natrii salicylici  
Antifebrini aa 10,0  
Farinae Secalinae  
Aquae destillatae  
Glycerini q. s. ut f. bolus

D. t. d. № 4.

S. Внутреннее. По 1 болюсу утром и вечером лошади, корове.

Rp.: Coffeini natrio-salicylici 0,5  
Natrio salicylici 2,0  
Farinae Secalinae  
Aquae destillatae  
Glycerini q. s. ut f. bolus

D. t. d. № 3.

S. Внутреннее. По 1 болюсу утром козе, овце.

Для усиления всасывания экссудата, помимо уменьшения дачи воды, мочегонных и слабительных, можно применить:



Rp.: Coffeini natrio-salicylici 1,5  
Natrii jodati 2,0  
Hexamethylentetramini 10,0  
Aquae destillatae 50,0  
M. f. solutio. Sterilisetur!  
D. S. Для одного внутривенного вливания лошади, корове.

Rp.: Coffeini natrio-salicylici 0,3  
Natrii jodati 0,4  
Urotropini 2,0  
Aquae destillatae 10,0  
M. f. solutio. Sterilisetur!  
D. S. Для одного внутривенного вливания овце, козе.

Rp.: Coffeini natrio-salicylici  
Natrii jodati aa 3,0  
Kalii jodati 2,0  
Pulv. radice Althaeae  
Aquae destillatae  
Glycerini q. s. ut f. bolus  
D. t. d. № 6.  
S. Внутреннее. По 1 болюсу утром и вечером лошади, корове.

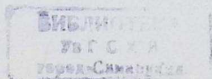
Rp.: Adonileni 4,0  
Natrii jodati 5,0  
Aquae destillatae 180,0  
Sirupi simplicis 20,0  
M. D. S. Внутреннее. По 1 столовой, десертной ложке утром и вечером собаке.

Rp.: Sajodini 0,5 in tabul.  
D. t. d. № 10.  
S. Внутреннее. По 1 таблетке утром и вечером собаке.

### ВОДЯНКА ОКОЛОСЕРДЕЧНОЙ СОРОЧКИ (Hydrops pericardii)

Терапия при водянке сердечной сорочки должна быть направлена на ликвидацию или на ослабление основного патологического процесса, на фоне которого развилась водянка, а также на уменьшение водяночной жидкости в сердечной сорочке. В этих целях применяются сердечные, мочегонные, слабительные, потогонные, ограничение дачи воды, кальциотерапия и выведение транссудата при помощи пункции живота.

Rp.: Solutionis Calcii chlorati 5% 200,0  
D. S. Внутреннее. По 1 столовой ложке утром и вечером собаке.



Rp.: Solutionis Calcii chlorati 5% 200,0  
10% 100,0

D. S. Для одного внутривенного вливания лошади.

Rp.: Solutionis Calcii chlorati crystallisati 10% 30,0

D. S. Внутривенно 3—5 мл собаке.

Rp.: Infusi Adonidis vernalis 3,0 : 180,0

Diuretini

Calcii chlorati aa 10,0

Sirupi simplicis 20,0

M. D. S. Внутреннее. По 1 столовой, десертной ложке  
утром и вечером собаке.

Rp.: Sal. carolini factitii 100,0

Pulv. fructus Juniperi 25,0

M. f. pulv.

D. t. d. № 5.

S. Внутреннее. По 1 порошку в сутки лошади,  
корове.

Rp.: Natrii sulfurici 75,0

Pulv. fructus Juniperi 25,0

M. f. pulv.

D. t. d. № 4.

S. Внутреннее. По 1 порошку в сутки лошади,  
корове.

Rp.: Arecolini hydrochlorici 0,03

Aquae destillatae 5,0

M. f. solutio. Sterilisetur!

D. S. Для одного внутривенного вливания лошади—  
симпатикотонику, нормотонику, но не парасим-  
патикотонику.

Rp.: Pilocarpini hydrochlorici 0,2

Aquae destillatae 5,0

M. f. solutio. Sterilisetur!

D. S. Для одного внутривенного вливания лошади.

---

## II. БОЛЕЗНИ ОРГАНОВ ДЫХАНИЯ

---

### КРОВОТЕЧЕНИЕ ИЗ НОСА

(Rhinorrhagia. Haemorrhagia nasium)

Больному животному прежде всего нужно обеспечить покой, высокое положение головы и устранить причину, вызвавшую носовое кровотечение. На лоб и область носа применить холод в виде мешка со льдом или снегом или в форме холодного компресса. Полость носа промыть соответствующими растворами вяжущих средств и после этого тампонировать одну или обе полости носа. При тампонации обеих полостей носа необходимо предварительно произвести трахеотомию.

Для промывания слизистой оболочки носа применить: танин, квасцы, медный купорос, полуторахлористое железо и др.

Rp.: Solutionis Acidi tannici 1—2% 200,0

D. S. Наружное. Для промываний слизистой оболочки носа.

Rp.: Solutionis Cupri sulfurici 1—2% 200,0

D. S. Наружное. Для промываний слизистой оболочки носа.

Rp.: Solutionis Aluminis 1% 200,0

D. S. Наружное. Для промываний слизистой оболочки носа.

В случаях значительного кровотечения, кроме местной терапии, применить медикаменты общего действия: кровоостанавливающие, сосудосуживающие и способствующие свёртыванию крови.

Rp.: Adrenalini hydrochlorici 1 : 1 000 3,0—5,0

D. S. Для одного внутривенного вливания лошади. При подозрении на кровотечение из лёгких адреналин противопоказан.

Rp.: Adrenalini hydrochlorici 1 : 1 000 0,1—0,3  
Solutionis natrii chlorati 0,85% 2,0—5,0  
M. D. S. Для одной внутривенной инъекции собаке.  
Готовить ex tempore.

Rp.: Gelatinae 16,0  
Solutionis natrii chlorati 0,85% 400,0  
M. Sterilisetur!  
D. S. Для одной внутривенной инъекции лошади,  
корове.

Rp.: Calcii chlorati 20,0  
Aquae destillatae 200,0  
M. f. solutio. Sterilisetur!  
D. S. Для одного внутривенного вливания лошади,  
корове.

Rp.: Solutionis Stypticini 5% 5,0—10,0  
Sterilisetur!  
D. S. По 0,5—1 мл для подкожных инъекций собаке.

Кроме того, можно применить Extractum Hydrastis canadensis fluidum подкожно в дозе: лошади 5,0—10,0, корове 10,0—15,0, мелким животным 0,2—0,5; Ergotin 1,0—3,0 крупным животным и 0,02—0,2 мелким животным, а также кальцинированную плазму.

### РИНИТЫ (Rhinitis)

При малейшем подозрении на инфекцию больных ринитом следует изолировать, выяснить и устранить причины заболевания. Предоставить пациенту светлое, достаточно вентилируемое, умеренно прохладное, без сквозняков помещение, непыльный корм. В хорошую, безветренную погоду держать на свежем воздухе, избегая охлаждения, солнцепёка и дождя. Лечение симптоматическое. Применить ингаляцию водяных паров со скипидаром, орошения, промывания дезинфицирующими и вяжущими средствами.

В условиях холода применить холодные ингаляции скипидара путём разбрызгивания скипидара в помещении для животного и другими методами.

Для ирригаций и промываний можно применить в тёплом виде:

Rp.: Solutionis Acidi tannici 0,5% 500,0  
D. S. Наружное. Для орошений слизистой оболочки носа.



Rp.: Solutionis Acidi borici 2% 500,0  
D. S. Наружное. Для орошений слизистой оболочки носа.

Rp.: Kalii hypermanganici 1 : 1 000 500,0  
D. S. Наружное. Для орошений слизистой оболочки носа.

Rp.: Solutionis Creolini, Lysoli, Lysoformii 1% 1 000,0  
D. S. Наружное. Для орошений слизистой оболочки носа.

Rp.: Rivanoli 1 : 1 000 500,0  
D. S. Наружное. Для орошений слизистой оболочки носа.

При наличии фибриновых наложений в носовых полостях промывать их тёплыми растворами щелочей.

Rp.: Solutionis Natrii hydrocarbonici 1%—1 000,0  
D. S. Наружное. Для орошений.

Rp.: Solutionis Natrii chlorati 0,85%  
Solutionis Natrii hydrocarbonici 1% aa 500,0  
M. D. S. Наружное. Для орошений.

При значительной отёчности и болезненности применить:

Rp.: Mentholi 1,0—0,5  
Ol. Amygdalari 100,0  
M. D. S. Наружное. Для орошений слизистой оболочки носа.

Rp.: Thymoli 1,0—0,5  
Ol. vaselini 100,0  
M. D. S. Наружное. Для орошений слизистой оболочки носа.

Rp.: Solutionis Cocaini hydrochlorici 1% 10,0  
D. S. Наружное. По 3—5 капель в каждую ноздрю утром и вечером собаке.

Rp.: Solutionis Cocaini hydrochlorici 1% 10,0  
Adrenalini hydrochlorici 1 : 1 000 gutt. X  
M. D. S. Наружное. По 3—5 капель в каждую ноздрю утром и вечером собаке.

Rp.: Solutionis Cocaini hydrochlorici 1% 10,0  
Ac. borici 3,0  
Adrenalini hydrochlorici 1 : 1 000 gutt. X  
M. D. S. Наружное. По 3—5 капель в каждую ноздрю утром и вечером собаке.

Во избежание засыхания носового истечения и образования корок смывать борной водой и смазывать кожу носовых отверстий и верхней губы борным вазелином.

При фолликулярном рините, помимо ингаляций и орошений, в набухшие лимфатические узлы и в уплотнённые лимфатические сосуды втирать мази:

Rp.: Jodi puri 5,0  
Kalii jodati 5,0  
Lanolini —  
Vaselini aa 25,0  
M. f. Ungt.  
D. S. Наружное.

Rp.: Jodi puri 0,5  
Kalii jodati 5,0  
Axung. porcis 50,0  
M. f. Ungt.  
D. S. Наружное.

Rp.: Ungt. Hydrargyri cinerei 50,0  
D. S. Наружное.

Rp.: Ungt. Hydrargyri cinerei 50,0  
Ol. Camphorae 20% 25,0  
M. D. S. Наружное.

### ЛЯРИНГИТ (Laryngitis)

Точно выяснить и решительно устранить причины. Животному с острым ларингитом предоставить покой в чистом, хорошо вентилируемом, просторном помещении. Назначить рациональное кормление, поить нехолодной чистой водой. Значительного уменьшения кашля можно достигнуть содержанием в умеренно тёплом помещении с достаточной влажностью, а также тепловлажными укутываниями и согревающими компрессами в области гортани. В холодных помещениях тепловлажные укутывания и согревающие компрессы применять нельзя. При крупозном ларингите в случаях резкой одышки, грозящей смертью от асфиксии, применить трахеотомию.

Для облегчения отхаркивания показаны ингаляции.

При чрезмерно болезненном сухом кашле применить:

Rp.: Codeini phosphorici 0,15  
Natrii hydrocarbonici 3,0  
Aquae destillatae 150,0  
Sirupi simplicis 15,0

M. D. S. Внутреннее. По 1 десертной, столовой ложке  
через 4 часа собаке, по 1 десертной ложке лисичке  
и по 1 чайной ложке норке, еноту, соболю.

Rp.: Dionini 0,1  
Natrii hydrocarbonici 3,0  
Aquae destillatae 150,0

M. D. S. Внутреннее. По 1 десертной, столовой ложке  
4 раза в день собаке.

Rp.: Heroini 0,05  
Natrii hydrocarbonici 3,0  
Aquae destillatae 150,0

M. D. S. Внутреннее. По 1 десертной, столовой ложке  
4 раза в день собаке.

Rp.: Morphii hydrochlorici 0,1  
Aq. Amygdalarum amarae 15,0

M. D. S. Внутреннее. По 10—15 капель на куске  
сахара через каждые 4 часа собаке.

Rp.: Dionini 0,1  
Aq. Amygdalarum amarae 15,0

M. D. S. Внутреннее. По 10—15 капель на куске  
сахара через каждые 4 часа собаке.

Rp.: Codeini phosphorici 0,15  
Aq. Amygdalarum amarae 15,0

M. D. S. Внутреннее. По 10—15 капель на куске сахара  
через каждые 4 часа собаке.

Rp.: Codeini phosphorici 0,2  
Natrii hydrocarbonici 10,0  
Radici Althaeae pulv.  
Aq. destillatae q. s. ut f. bolus

D. t. d. № 4.

S. Внутреннее. По 1 болусу утром и вечером  
лошади.

Rp.: Morphii hydrochlorici 0,2  
Pilocarpini hydrochlorici 0,1  
Aquae destillatae 10,0

M. f. solutio. Sterilisetur!

D. S. Для одной подкожной инъекции лошади.

Rp.: Morphii hydrochlorici 0,2  
Arecolini hydrobromici 0,01

M. f. solutio. Sterilisetur!

D. S. Для одной подкожной инъекции лошади.

Чтобы ускорить разрешение патологического процесса, применить втирания в области гортани:

Rp.: Jodvasogeni 10% 100,0

D. S. Наружное. Втирать в область гортани 2 раза в день с последующим тёплым укутыванием.

Rp.: Ol. Camphorati 20% 40,0

Ungt. Hydrargyri cinerei 10,0

M. D. S. Наружное. Втирать в область гортани утром и вечером с последующим тёплым укутыванием.

При крупозном ларингите для быстрого освобождения гортани от фибриновых наложений применять рвотные:

Rp.: Apomorphini hydrochlorici 0,003—0,005

Aquae destillatae 3,0—5,0

M. f. solutio.

D. S. Для одной подкожной инъекции собаке.

Rp.: Veratrini 0,02—0,03

Spiritus vini 70% 5,0

M. f. solutio.

D. S. Внутримышечно свинье.

Rp.: Decocti rhizomatis veratri albi 0,5—2,0 : 60,0

D. S. Per clyisma свинье.

Rp.: Tartari stibiati 1,0

Aquae destillatae 100,0

M. D. S. Внутреннее. Через каждые 30 минут по столовой ложке до действия собаке.

Rp.: Infusi radiceis Ipecacuanhae ex 1,0 : 180,0

Sirupi simplicis 20,0

M. D. S. Внутреннее. Через каждые 2 часа по столовой ложке собаке.

При хроническом ларингите для ускорения ликвидации патологического процесса применять интраларингеальные инъекции растворов вяжущих и прижигающих:

Rp.: Solutionis Lugoli 30,0

D. S. Для одной интраларингеальной инъекции лошади.

Rp.: Rivanoli 1 : 500 30,0

D. S. Для одной интраларингеальной инъекции лошади.

Rp.: Solutionis Collargoli 1—2% 30,0

D. S. Для одной интраларингеальной инъекции лошади.



- Rp.: Solutionis Argenti nitrici 1% 5,0  
D. S. Для одной интралярингеальной инъекции собаке
- Rp.: Solutionis Protargoli 2% 5,0  
D. S. Для одной интралярингеальной инъекции собаке.

### ОТЁК ГОРТАНИ (Oedema glottidis)

При бурно нарастающих явлениях асфиксии—немедленно трахеотомия. В остальных случаях показаны кровопускания у полнокровных, острые втирания в область гортани, внутрь кусочки льда, дача сильных слабительных, вдыхание водяных паров, а у собак и кошек—смазывание слизистой оболочки гортани при помощи кисточки вяжущими и дезинфицирующими средствами. При вторичных отёках лечение должно быть направлено на ликвидацию основного патологического процесса.

- Rp.: Ol. Sinapis aetherei 5,0  
Spiritus vini 95,0  
M. D. S. Наружное. Для втираний в области гортани.
- Rp.: Ol. Ricini 300,0  
Ol. Crotonis gtt. 15  
M. D. S. Внутреннее. Задать через носоглоточный зонд лошади.
- Rp.: Ol. Ricini 300,0  
Ol. Crotonis gtt. 15  
Aetheris pro narcosi 20,0  
M. D. S. Внутреннее. Задать через носоглоточный зонд лошади.
- Rp.: Natrii sulfurici 400,0  
D. S. Внутреннее. Растворить в 2 литрах воды и ввести через носоглоточный зонд лошади.
- Rp.: Solutionis Acidi tannici 1% 20,0  
Adrenalini hydrochlorici 1 : 1 000 0,5  
M. D. S. Наружное. Для смазывания слизистой оболочки гортани собаки.
- Rp.: Solutionis Acidi borici 2% 20,0  
Adrenalini hydrochlorici 1 : 1 000 0,5  
M. D. S. Наружное. Для смазывания слизистой оболочки гортани собаки.
- Rp.: Solutionis Protargoli 2% 20,0  
Adrenalini hydrochlorici 1 : 1 000 0,5  
M. D. S. Наружное. Для смазывания слизистой оболочки гортани собаки.

## СВИСТЯЩЕЕ УДУШЬЕ. ПОЛУПАРАЛИЧ ГОРТАНИ (Hemiplegia laryngis)

Лечение—хирургическое. При токсических формах смена корма или пастбища. Если установлено, что причиной свистящего удушья является сдавливание возвратного нерва экссудатом или отёчными лимфатическими узлами, то применять внутрь для рассасывания препараты пода.

Rp.: Natrii jodati 3,0  
Kalii jodati 2,0

M. D. t. d. № 10.

S. Внутреннее. По 1 порошок после кормления утром и вечером в виде болюса или каши лошади.

Rp.: T-rae Jodi 5% 50,0

D. S. Внутреннее. По 1—2,0 в молоке или слизистом отваре после кормления утром и вечером лошади.

Наряду с применением иодистых препаратов рекомендуется массаж гортани или же втирание в область гортани иодистой, серной, ртутной или кантаридной мази с последующим тёплым укутыванием.

Получены ободряющие результаты от инъекций вератрина и стрихнина: один день—вератрин, второй—стрихнин, в течение нескольких дней.

Rp.: Veratrini 0,05—0,1  
Spiritus vini 70% 5,0—10,0

M. D. S. Для одной интрамускулярной инъекции лошади.

Rp.: Strychnini nitrici 0,03—0,05  
Aquae destillatae 3,0—5,0

M. D. S. Для одной подкожной инъекции лошади.

Можно применять электротерапию и ионтофорез области гортани.

## БРОНХИТЫ (Bronchitis)

Установить и устранить причины бронхита, предоставить больному покой и просторное, чистое, хорошо вентилируемое, умеренно тёплое помещение с умеренно влажным воздухом. Поить чистой свежей водой комнатной температуры. Ввести в рацион корма в надлежащем

количестве, доброкачественные, разнообразные, сочные, питательные, непыльные, с достаточным содержанием витаминов. В хорошую погоду содержать на открытом воздухе, избегая солнцепёка, ветра, дождя. Лечение симптоматическое.

Чтобы умирить раздражение воспалённой слизистой оболочки бронхов, а также для размягчения и удаления клейкого, вязкого экссудата рекомендуется увлажнять воздух в помещении, применять повторные ингаляции водяных паров. При гнойном, при гнойно-гнилостном бронхите применять ингаляции с прибавлением к ингалируемой жидкости дезинфицирующих: креолина, лизола, лизоформа, скипидара, дёгтя<sup>1</sup>. Для снижения чрезмерного болезненного частого кашля, наряду с увлажнением воздуха, ингаляциями, применять успокаивающие: морфий, фосфорнокислый кодеин, дионин, героин, воду горьких миндалей по рецептам, указанным при описании болезни «Лярингит».

При бронхитах с сухими хрипами применять отхаркивающие:

- Rp.: Ammonii chlorati  
Rad. Liquiritae pulv. \_\_\_\_\_  
Rad. Althaeae pulv. aa 100,0  
M. f. pulv.  
D. S. Внутреннее. По 1 столовой ложке 2 раза в день лошади.
- Rp.: Sal. Carolini factitii 200,0  
Stibii sulfurici aurantiaci  
Fructus Anisi pulv. aa 100,0  
M. f. pulv.  
D. S. Внутреннее. По 1 столовой ложке утром и вечером с кормом лошади.
- Rp.: Decocti radices Schegae 5,0 : 100,0  
Liquoris Ammonii anisati 3,0  
Sirupi Foeniculi 25,0  
M. D. S. Внутреннее. По 1 чайной, десертной ложке 3 раза в день собаке.
- Rp.: Infusi folii Digitalis ex 0,5 : 150,0  
Ammonii chlorati 5,0  
Sirupi Senegae 50,0  
M. D. S. Внутреннее. По 1 столовой, десертной ложке 3 раза в день собаке.

---

Если в помещении холодно, то вместо тёплых ингаляций применять холодные ингаляции скипидара путём распыления его в помещении и другими способами.

Rp.: Infusi radices Ipecacuanhae ex 1,0 : 135,0  
Liquoris Ammonii anisati 5,0  
Coffeini natrio-salicylici 0,5  
Sirupi simplicis 10,0

M. D. S. Внутреннее. По 1 чайной ложке через 4 часа собаке.

Rp.: T-rae Ipecacuanhae 20,0

D. S. Внутреннее. По 10—15 капель 3 раза в день с сахарной водой или на кусочке сахара собаке.

Rp.: Pulv. radices Ipecacuanhae 0,03  
Natrii hydrocarbonici 0,3  
Sacchari pulv. 0,5

M. f. pulv

D. t. d. № 6.

S. Внутреннее. По 1 порошку утром и вечером собаке.

Rp.: Codeini phosphorici 0,2  
Natrii hydrocarbonici  
Liquoris Ammonii anisati aa 5,0  
Coffeini natrio-benzoici 0,5  
Aquae destillatae 180,0  
Sirupi simplicis 20,0

M. D. S. Внутреннее. По 1 столовой, десертной ложке 3 раза в день собаке.

Rp.: Morphii hydrochlorici 0,2  
Apomorphini hydrochlorici 0,03  
Acidi hydrochlorici diluti 1,0  
Aquae destillatae 200,0

M. D. S. Внутреннее. По 1 столовой, десертной ложке через 4 часа собаке.

Rp.: Stibii sulfurati aurantiaci 0,2  
Pulv. Doveri 0,3  
Sacchari pulv. 0,5

M. f. pulv.

D. t. d. № 6.

S. Внутреннее. По 1 порошку утром и вечером собаке.

Для быстрого удаления обильно накопившегося экссудата применять рвотные по рецептам раздела «Ляригит». Для собак, кроме того, можно применять:

Rp.: Decocti radices Ipecacuanhae ex 1,0—2,0 : 150,0  
D. S. Внутреннее. По 1 столовой ложке через полчаса, до действия, собаке.



При гнойно-катаральных и гнойно-гнилостных бронхитах применить:

Rp.: Terpini hydrati 5,0  
Natrii hydrocarbonici 10,0

M. f. pulv.

D. t. d. № 12.

S. Внутреннее. По 1 порошку 4 раза в сутки в виде кашки или болюса лошади, корове.

Rp.: Terpini hydrati 1,0  
Natrii hydrocarbonici 2,0

M. f. pulv.

D. t. d. № 12.

S. Внутреннее. По 1 порошку 3 раза в день козе, овце, свинье.

Rp.: Terpini hydrati 0,3—0,5  
Natrii hydrocarbonici  
Sacchari pulv. aa 0,5—1,0

M. f. pulv.

D. t. d. № 12.

S. По 1 порошку 4 раза в сутки собаке

Rp.: Guajacoli 3,0—5,0  
Natrii hydrocarbonici 10,0

M. f. pulv.

D. t. d. № 12.

S. Внутреннее. По 1 порошку 4 раза в сутки лошади, корове.

Rp.: Guajacoli 1,0  
Natrii hydrocarbonici 2,0

M. f. pulv.

D. t. d. № 12.

S. Внутреннее. По 1 порошку 3 раза в сутки козе, овце, свинье.

Rp.: Guajacoli  
Natrii hydrocarbonici  
Sacchari pulv. aa 0,2—0,3—0,5

M. f. pulv.

D. t. d. № 12.

S. Внутреннее. По 1 порошку 4 раза в сутки собаке.

Rp.: Thiooli 0,3—0,5  
Natrii hydrocarbonici  
Sacchari pulv. aa 0,5—1,0

M. f. pulv.

D. t. d. № 12.

S. Внутреннее. По 1 порошку 3 раза в сутки собаке.

Rp.: Terpini hydrati 0,1—0,3  
Natrii hydrocarbonici 0,3—0,5

M. f. pulv.

D. t. d. № 12.

S. Внутреннее. По 1 порошку 3 раза в день лисице.

Rp.: Guajacoli 0,1—0,3

Natrii hydrocarbonici 0,3—0,5

M. f. pulv.

D. t. d. № 12.

S. Внутреннее. По 1 порошку 3 раза в день лисице.

Rp.: Thiocoli 0,1—0,3

Natrii hydrocarbonici 0,2—0,3

M. f. pulv.

D. t. d. № 12.

S. Внутреннее. По 1 порошку 3 раза в день лисице.

Rp.: Terpini hydrati 0,05—0,1

Natrii hydrocarbonici 0,1—0,2

M. f. pulv.

D. t. d. № 6.

S. Внутреннее. По 1 порошку 2 раза в день кролику, соболю, норке, кунице.

Rp.: Thiocoli 0,05—0,1

Natrii hydrocarbonici 0,1—0,2

M. f. pulv.

D. t. d. № 6.

S. Внутреннее. По 1 порошку 2 раза в день кролику, соболю, норке, кунице.

При бронхитах можно применять ингаляции хлора в концентрациях 1 : 200 000—1 : 150 000.

При остром бронхите полезно применять горчичник на грудную стенку или диатермию, тёплые укутывания.

### ГИПЕРЕМИЯ И ОТЕК ЛЁГКИХ

(Hyperaemia et oedema pulmonum)

Терапия неотложна, в порядке скорой помощи. У полнокровных кровопускание: у лошадей, коров 2—3 литра, у собак 100—300 мл. С целью отвлечения применять сильное раздражение кожи грудной клетки энергичными растираниями или горчичниками. При удовлетворительной работе сердца можно применить сернокислый атропин для лошади и коровы в дозе 0,005—0,02. При застойной гиперемии и отёке лёгких показана оксигенотерапия: для лошади и коровы ингаляции кислорода со скоростью

15—20 литров в минуту—100 литров, или подкожно кислород в дозе 8—12 литров.

Во всех случаях показаны сердечные: камфорное масло, эфир, кофеин и др. Можно применять водно-масляную эмульсию камфоры 8% для лошади интравенозно в дозе 10—20 мл, для собак 2% 0,5—1 мл.

С большим успехом можно применять внутривенные введения гипертонического раствора хлористого кальция или глюкозы. Показано внутримышечное или внутривенное введение меркузала как мощного мочегонного средства.

Rp.: Aetheris pro narcosi  
Ol. Camphorati 20% aa 10,0  
M. D. S. Для одной интрамускулярной, подкожной инъекции лошади.

Rp.: Aetheris pro narcosi 10,0  
Ol. Camphorati 20% 20,0  
M. D. S. Для одной подкожной инъекции лошади.

Rp.: Aetheris pro narcosi  
Ol. Camphorati 10% aa 1,0  
M. D. S. Для одной интрамускулярной, подкожной инъекции собаке.

Rp.: T-rae Strophanthi 3,0  
T-rae Valerianae aetherei 7,0  
M. D. S. Внутреннее. По 5—10 капель на куске сахара или в сахарной воде 4—5 раз в день собаке.

Rp.: Atropini sulfurici 0,02  
Aquae destillatae 5,0  
M. D. S. Для одной подкожной инъекции лошади, корове.

Rp.: Solutionis Calcii chlorati 10% 100,0  
Sterilisetur!  
D. S. Для одного внутривенного вливания лошади, корове.

Rp.: Solutionis Glucosi 40% 200,0  
Coffeini natrio-salicylici 2,0  
M. f. solutio. Sterilisetur!  
D. S. Для одного внутривенного вливания лошади, корове.

Rp.: Solutionis Glucosi 40% 10,0—20,0  
Coffeini natrio-salicylici 0,1—0,2  
M. f. solutio. Sterilisetur!  
D. S. Для одного внутривенного вливания собаке.

Rp : Mercusali 0,5—1,0

D. t. d. № 4 in amp.

S. По 1 ампуле внутримышечно собаке.

## КРОВОТЕЧЕНИЕ ИЗ ЛЁГКИХ (Haemoptoe)

При незначительных лёгочных кровотечениях—покой и облегчение кашля при помощи успокаивающих: морфия, кодеина, дионина, героина, хлоралгидрата, веронала, сульфонала.

При сильных кровотечениях применять кровоостанавливающие—хлористый кальций, желатину и др., за исключением адреналина (см. «Кровотечение из носа»).

## КАТАРАЛЬНАЯ ПНЕВМОНИЯ. БРОНХОПНЕВМОНИЯ (Pneumonia catarrhalis. Bronchopneumonia)

Выяснить и устранить причину заболевания. Больному животному предоставить покой и наилучшие условия ухода, содержания, кормления и поения. При хорошей погоде держать на свежем воздухе под навесом, оберегая от пыли, ветра, дождя, холода и солнцепёка. Обеспечить тщательный уход за кожей.

В корм давать травоядным ароматную свежую траву, ароматное свежее хорошее сено, болтушку из пшеничных отрубей и овсяной муки, мелко изрубленную вполне доброкачественную кормовую морковь. Если животное отказывается от болтушки, а принимает овёс, то давать плющенный, дроблёный овёс лучше в комбинации с мелко нарубленными корнеплодами.

Плотоядным—молоко, творог, крепкий мясной бульон, котлеты из свежего мелко нарубленного мяса.

Лошадь, потерявшая аппетит, нередко принимается за корм после освежения полости рта раствором хлористого натрия или просто прохладной водой.

Для улучшения аппетита и пищеварения рекомендуется карлсбадская соль, соляная кислота, горькоароматические средства, водка, вино. Медикаментозное лечение—симптоматическое. Оно сходно с лечением бронхитов.

Применять отхаркивающие, а при гнойном и гнойно-гнилостном процессах—дезинфицирующие. Для улучшения работы сердца—сердечные. При развитии значитель-



ного цианоза и одышки—ингаляции кислорода 100 литров, по 15—20 литров в минуту, лошади; 50 литров, по 5—7 литров в минуту, свинье, козе, овце; 25—50 литров, по 4—5 литров в минуту, собаке. Можно применять тёплые укутывания грудной клетки, лампу Баха, лампу Соллюкс, комбинацию лампы Баха и лампы Соллюкс, диатермию.

Rp.: Aetheris pro narcosi 5,0

Ol. Camphorati 20% 10,0

M. D. S. Для одной интрамускулярной инъекции лошади.

Rp.: Stibii sulfurati aurantiaci

Fructus Anisi pulv.  $\overline{aa}$  75,0

Radicis Liquiritiae pulv. 25,0

Sal. Carolini factitii 200,0

M. f. pulv.

D. S. Внутреннее. По 1 столовой ложке 3 раза в день лошади.

Rp.: Stibii sulfurati nigri 75,0

Fructus Anisi pulv. 50,0

Radicis Liquiritiae pulv. 25,0

Sal. Carolini factitii 250,0

M. f. pulv.

D. S. Внутреннее. По 1—2 столовых ложки 3—2 раза в день лошади.

Rp.: Stibii sulfurati nigri

Fructus Anisi pulv.  $\overline{aa}$  75,0

Radicis Liquiritiae pulv. 25,0

Natrii hydrocarbonici 150,0

M. f. pulv.

D. S. Внутреннее. По 1 столовой ложке 2—3 раза в день лошади.

Rp.: Infusi radices Ipecacuanhae ex 1,0 : 180,0

Ammonii chlorati 4,0

Codeini phosphorici 0,2

Coffeini natrio-salicylici 0,5

Sirupi simplicis 20,0

M. D. S. Внутреннее. По 1 столовой, десертной ложке 4 раза в день собаке.

Rp.: Calcii chlorati 15,0

Aquae destillatae 130,0

Liquoris Ammonii anisati 3,0

Sirupi simplicis 20,0

M. D. S. Внутреннее. По 1 столовой, десертной ложке 3 раза в день собаке.

Rp.: Decocti radices Senegae ex 5,0 : 150,0  
Codeini phosphorici 0,2  
Liquoris Ammonii anisati 4,0  
Sirupi Foeniculi 25,0  
Coffeini natrio-benzoici 0,5

M. D. S. Внутреннее. По 1 столовой, десертной ложке  
3 раза в день собаке.

Rp.: Spiritus vini 50,0  
Aquaе destillatae 100,0

M. f. solutio. Sterilisetur!

D. S. Для одного внутривенного вливания лошади.

На второй день:

Rp.: Spiritus vini 96% 60,0  
Aquaе destillatae 120,0

M. f. solutio. Sterilisetur!

D. S. Для одного внутривенного вливания лошади.

На третий день:

Rp.: Spiritus vini 96% 70,0  
Aquaе destillatae 140,0

M. f. solutio. Sterilisetur!

D. S. Для одного внутривенного вливания лошади.

Rp.: Streptocidi rubri 4,0  
Glucosi 40,0  
Coffeini natrio-benzoici 2,0  
Solutionis natrii chlorati 0,85% 400,0

M. f. solutio. Sterilisetur!

D. S. Для одного внутривенного вливания лошади  
при гнойно-катаральной бронхопневмонии. По-  
вторить вливания 3—4 раза по одному вливанию  
в день.

Rp.: Streptocidi rubri 1,0  
Coffeini natrio-benzoici 2,0  
Aquaе destillatae 400,0

M. f. solutio. Sterilisetur!

D. S. Для одного внутривенного вливания лошади.  
Применяется в случае отсутствия глюкозы. Вли-  
вания повторяют 3—4 дня, по одному вливанию  
в день.

Rp.: Streptocidi solubilis 0,2  
Solutionis natrii chlorati 0,85% 10,0

M. f. solutio. Sterilisetur!

D. S. Для одного внутривенного вливания собаке.  
Повторить вливания 3—4 раза, по одному вли-  
ванию в день.

Rp.: Camphorae tritae 3,0  
Spiritus vini 96% 200,0  
Solutionis natrii chlorati 0,85% 600,0  
Glucosi 60,0  
Streptocidi rubri 6,0  
M. f. solutio. Sterilisetur!  
D. S. По 150—200 мл утром и вечером внутривенно лошади.

Rp.: Streptocidi rubri 0,3—0,5  
D. t. d. № 12.  
S. Внутреннее. По 1 порошку 3 раза в день собаке.

Rp.: Streptocidi rubri 0,1—0,3  
D. t. d. № 12.  
S. Внутреннее. По 1 порошку 3 раза в день лисице.

Rp.: Streptocidi rubri 0,05—0,1  
D. t. d. № 12.  
S. Внутреннее. По 1 порошку 2—3 раза в день кролику, соболю.

Rp.: Sulfidini 1,0  
D. t. d. № 20.  
S. Внутреннее. Собаке в 1-й день по 1,0 пять раз в день, на 2-й день по 1,0 четыре раза в день, на 3-й день по 1,0 четыре раза в день, на 4-й день по 1,0 четыре раза в день, на 5-й день по 1,0 три раза в день.

Rp.: Sulfidini 0,3—0,5  
D. t. d. № 20.  
S. Внутреннее. По 3 порошка в день лисице.

Rp.: Sulfidini 0,2—0,3  
D. t. d. № 20.  
S. Внутреннее. По 1 порошку 3 раза в день кролику.

Rp.: Sulfidini 0,1—0,2  
D. t. d. № 20.  
S. Внутреннее. По 1 порошку 3 раза в день соболю.

Rp.: Sulfasoli 0,5—1,0  
D. t. d. № 20.  
S. Внутреннее. По 1 порошку 4 раза в день свинье.

Rp.: Sulfasoli 0,3—0,4  
D. t. d. № 20.  
S. Внутреннее. По 1 порошку 3 раза в день собаке.

Rp.: Sulfasoli 0,2—0,3  
D. t. d. № 20.  
S. Внутреннее. По 1 порошку 4 раза в день кролику.

Rp.: Sulfasoli 0,1—0,15

D. t. d. № 20.

S. Внутреннее. По 1 порошку 3 раза в день собаку, порке.

Rp.: Solutionis Rivanoli 1 : 1 000 140,0

Spiritus vini 96% 60,0

M. f. solutio. Sterilisetur!

D. S. Для одной внутривенной инъекции лошади.

Rp.: Urotropini 10,0

Coffeini natrio-salicylici 2,0

Glucosi 20,0

Aquae destillatae 100,0

M. f. solutio. Sterilisetur!

D. S. Для одного внутривенного вливания лошади.

Rp.: Urotropini

Diuretini aa 10,0

Aquae destillatae 100,0

M. f. solutio. Sterilisetur!

D. S. Для одного внутривенного вливания лошади.

Rp.: Natrii salicylici

Urotropini aa 10,0

Coffeini natrio-salicylici 2,0

Glucosi 20,0

Aquae distillatae 100,0

M. f. solutio. Sterilisetur!

D. S. Для одного внутривенного вливания лошади.

Rp.: Penicillini 1 миллион единиц

D. S. По 100 000 МЕ внутримышечно через каждые четыре часа собаке.

Rp.: Penicillini 1 500 тысяч единиц

D. S. По 150 000 МЕ внутримышечно через каждые четыре часа свинье.

Rp.: Penicillini 100 000 ME

D. S. По 10 тысяч ME внутримышечно через 4 часа кошке.

Rp.: Penicillini 1 500 тысяч ME

D. S. 150 тысяч ME внутримышечно через каждые четыре часа овце, козе.

Для лечения бронхопневмонии у свиней нами применена следующая методика лечения.



Rp.: Coffeini natrio-salicylici  
Natrii norsulfasol. solubil. aa 20,0  
Urotropini 40,0  
Aquae destillatae 100,0  
M. f. solutio. Sterilisetur!  
D. S. По 2,5 внутримышечно утром свинье в течение 7 дней.

II

Rp.: Natrii norsulfasol. solubil. 20,0  
Aquae destillatae 100,0  
M. f. solutio. Sterilisetur!  
D. S. По 2,5 внутримышечно днём и вечером в течение 7 дней свинье.

### КРУПОЗНАЯ ПНЕВМОНИЯ (Pneumonia grouposa)

Предоставить больному животному покой, лучшие условия ухода и содержания, диетическое питание, регулировать работу сердца, органов пищеварения, мочеотделения, нервной системы, перспирацию. В самом начале горчичник на 45—60 минут; затем тёплые укутывания грудной клетки и инъекции новарсенола в дозе 3,5—4,5: растворить в отношении 1 : 20—30 в тёплой (20—30° Ц) свежеприготовленной дистиллированной воде или, в крайнем случае, в простой прокипячённой и профильтрованной воде, немедленно ввести в вену при низком давлении.

Внутривенное введение новарсенола предваряется и сопровождается подкожными инъекциями камфорного масла.

Rp.: Ol. Camphorati 20% 20,0  
D. S. Для одной подкожной инъекции лошади.  
Через полчаса применить:

Rp.: Novarsenoli 3,5—4,5  
Aquae destillatae 80,0—100,0  
M. f. solutio.  
D. S. Для одного внутривенного вливания лошади.

Через 1 час и через 3 часа после вливания новарсенола снова применять подкожные инъекции 20-процентного камфорного масла по 20,0 на одну инъекцию.

В случае слабой работы сердца—подкожные инъекции 20-процентного камфорного масла можно повторить несколько раз, но не свыше 200 мл в течение суток.

После введения новарсенола за больными животными надо вести тщательное врачебное наблюдение.

В случае попадания новарсенола под кожу и образования воспалительного отёка немедленно применить подкожную инъекцию физиологического раствора в окружности опухания в дозе 100 мл.

Rp.: Solutionis Natrii chlorati 0,85% 100,0  
Sterilisetur!

D. S. Для подкожных инъекций в окружности опухания после неудачного введения новарсенола.

Новарсенол противопоказан при органических поражениях сердца, зарегистрированных у больного животного в прошлом, при явлениях декомпенсации в момент заболевания, при явлениях геморрагического энтерита, геморрагического диатеза—кровопятнистой болезни, при беременности в последней стадии.

В случае наступления коллапса после применения новарсенола рекомендовать внутривенное введение адреналина.

Rp.: Adrenalini hydrochlorici 1 : 1 000 5,0

D. S. Для одной внутривенной или подкожной инъекции лошади при коллапсе после применения новарсенола.

В случае затяжного течения болезни или вторичного подъёма температуры второе введение новарсенола производится не ранее 3 дней после первого.

В тех случаях, когда вливание новарсенола запоздало, влить в вену очищенный скипидар. Вливание скипидара противопоказано при болезнях сердца и почек:

Rp.: Ol. Terebinthinae rectificati 2,0

D. S. Для одного внутривенного введения лошади.

Регулировать работу сердца сердечными (см. разделы «Миокардит» и «Миокардиодегенерация»): рекомендовать чередование препаратов камфоры и кофеина.

Для улучшения рассасывания экссудата рекомендуются, кроме тёплых и тепловлажных укутываний грудной клетки, мочегонные (см. «Нефриты»), а также препараты пода (см. «Болезни нервной системы»).

## МЕТАСТАТИЧЕСКАЯ ПНЕВМОНИЯ (Pneumonia metastatica)

Лечение направить на ликвидацию основного заболевания—вначале антивирусотерапия, стрептоцидотерапия, сульфамидотерапия, пенициллинотерапия, терапия кальцием и отхаркивающими дезинфицирующими:

Rp.: Streptocidi rubri 4,0  
Glucosi 60,0  
Coffeini natrio-salicylici 2,0  
Solutionis Natrii chlorati 0,85% 400,0

M. f. solutio. Sterilisetur!

D. S. Для одного внутривенного вливания лошади.  
Вливания повторять в течение 3—4 дней, по одному вливанию в день.

Rp.: Calcii chlorati 15,0  
Aquae destillatae 150,0

M. f. solutio. Sterilisetur!

M. D. S. Для одного внутривенного вливания лошади.

Rp.: Calcii chlorati  
Urotropini aa 15,0  
Aquae destillatae 150,0

M. f. solutio. Sterilisetur!

D. S. Для одного внутривенного вливания лошади.

Rp. Terpini hydrati 5,0  
Coffeini natrio-benzoici 2,0  
Natrii hydrocarbonici 10,0

M. f. pulv.

D. t. d. № 12.

S. Внутреннее. По 1 порошку в виде болюса  
4 раза в день лошади.

Для поднятия тонуса организма можно применять аутогемотерапию, протеинотерапию и органопрепараты: тестолизаты, овариолизаты, кардиолизаты.

Rp.: Cardioly sati 10,0

D. S. Для одной подкожной инъекции лошади.

Rp.: Testolysati 10,0

D. S. Для одной подкожной инъекции жеребцу, мерину.

Rp.: Ovarioly sati 10,0

D. S. Для одной подкожной инъекции кобыле.

## ГАНГРЕНА ЛЁГКИХ (Gangraena pulmonum)

Попытаться остановить процессы гнилостного распада лёгочной ткани ингаляцией мелко распылённых дезинфицирующих средств, интратрахеальными инъекциями, применением пенициллина, терпингидрата, гваякола, тиокола, спирта, неоднократно внутривенными вливаниями новарсенола в комбинации с диатермией. В остальном лечение симптоматическое. При развитии цианоза, наряду с сердечными (см. «Миокардит», «Миокардиодегенерация») применить ингаляции кислорода 100 литров, по 15—20 литров в минуту. В медицине отмечены удовлетворительные результаты при применении сухой пищи с ограничением воды.

Rp.: Ol. Camphorae 20% 20,0

D. S. Для одной подкожной инъекции лошади.

Через полтора часа после подкожной инъекции камфоры применить:

Rp.: Novarsenoli 2,0

Aquae destillatae 40,0

M. D. S. Для одного внутривенного вливания лошади. Раствор готовить по правилам, указанным при описании болезни «Крупозная пневмония».

Через полчаса после вливания новарсенола применить диатермию на 30—40 минут. Затем, по мере надобности, инъецировать под кожу Olei camphorae 20% 20,0.

Новарсенолотерапию в комбинации с диатермией повторять в течение 3—4 дней, по одной процедуре в день.

Rp.: Terpini hydrati 5,0

Natrii hydrocarbonici 10,0

Coffeini natrio-benzoici 2,0

M. f. pulv

D. t. d. № 12.

S. Внутреннее. По 1 порошку в форме болюса 4 раза в день лошади

Rp.: Guajacoli 5,0

Coffeini natrio-benzoici 2,0

Natrii hydrocarbonici 10,0

M. f. pulv.

D. t. d. № 12.

S. Внутреннее. По 1 порошку в форме болюса 4 раза в день лошади.



Rp.: Spiritus vini 96% 60,0  
Solutionis Natrii chlorati 0,85% 120,0

M. f. solutio.

D. S. Для одного внутривенного вливания лошади.  
На 2-й день влить спирта 80,0 : 160,0, на 3-й  
день 90,0 : 180,0, на 4-й день 100,0 : 200,0.

Rp.: Thiocoli 0,3—0,5  
Natrii hydrocarbonici 0,5—1,0

M. f. pulv.

D. t. d. № 12.

S. Внутреннее. По 1 порошку 4 раза в день собаке.

Rp.: Guajacoli 0,3—0,5  
Natrii hydrocarbonici 0,5—1,0

M. f. pulv.

D. t. d. № 12.

S. Внутреннее. По 1 порошку 4 раза в день собаке.

Rp.: Solutionis Natrii benzoici 10% 10,0—15,0

D. S. Для одного внутривенного вливания собаке.

В течение 3—4 дней повторять по одному вливанию.  
Раствор готовить ex tempore.

Rp.: Creosoti 1,0

Extracti Liquiritiae q. s. ut f. pilulae № 30.

D. S. Внутреннее. По 1 пилюле 4 раза в день собаке.

Rp.: Creosotali 1,0

Ol. Jecoris Aselli 100,0

M. D. S. Внутреннее. По 1 чайной, 1 десертной ложке  
3 раза в день собаке.

Rp.: Guajacoli carbonici 3,0

Ol. Jecoris Aselli 150,0

M. D. S. Внутреннее. По 1 десертной, 1 столовой ложке  
3 раза в день собаке.

Rp.: Thiocoli

Calcii carbonici aa 0,3

M. f. pulv.

D. t. d. № 12.

S. Внутреннее. По 1 порошку 3 раза в день собаке.

При бронхогенной гангрене применять внутривенные  
вливания новарсенола в дозе 0,2—0,3 на одно вливание  
собаке.

## ХРОНИЧЕСКАЯ АЛЬВЕОЛЯРНАЯ ЭМФИЗЕМА ЛЁГКИХ (*Emphysema pulmonum alveolare chronicum*)

Болезнь неизлечима. Хорошие условия ухода, содержания и кормления, лёгкая работа, своевременный отдых, дача послабляющих кормов, а в случае надобности—средних солей, регулирование работы сердца значительно облегчают положение больного животного. При бронхите применить соответствующую терапию.

Для увеличения эритропоза и повышения обмена веществ применять длительное, периодически повторяющееся лечение препаратами мышьяка и железа, а в целях рассасывания при хроническом бронхите чередовать его с подотерапией: 15—20 дней терапия мышьяком в восходящих и нисходящих дозах и железом; а затем 10 дней терапия препаратами йода (не доводить до подизма). После такой подготовки применить фибролизин.

Rp.: *Liquoris Arsenicalis Fowleri* 300,0

D. S. Яд! Внутреннее. По 1 столовой ложке 2 раза в день перед кормлением лошади. (Детали введения см. «Хроническая анемия».)

Rp.: *Solutionis Acidi arsenicosi* 1%—100,0

*Solutionis Acidi Carbolici crystallisati* 0,5%—5,0

M. D. S. Яд! Для подкожных инъекций лошади.

Инъекции следует начать с 1 мл раствора, ежедневно увеличивать дозу на 1 мл, довести до 5 мл, впрыскивать 10 дней подряд по 5 мл; снижая ежедневно дозу на 1 мл, довести до исходной дозы (1 мл).

Rp.: *Ferri reducti* 30,0

*Fructus Anisi pulv.* 50,0

*Sal. Carolini factitii* 250,0

M. f. pulv.

D. S. Внутреннее. По 1—2 столовых ложки с кормом утром и вечером лошади.

Rp.: *Kalii jodati*

*Natrii jodati aa* 3,0

M. f. pulv.

D. t. d. № 10.

S. Внутреннее. По 1 порошок в форме болюса через полчаса после кормления утром и вечером лошади.

Rp.: *Fibrolysini* 11,5

D. S. Для одного внутривенного вливания лошади; через 3 дня вливание повторить.

Приступы резкой одышки снять спазмолитическими средствами—атропином, платифилином, эфедрином, симпатолом, адрианолеом.

Rp.: Atropini sulfurici 0,01—0,02  
Aquaе destillatae 3,0—5,0

M. f. solutio. Sterilisetur!

D. S. Для одной подкожной инъекции лошади.

Rp.: Platyphyllini 0,02—0,025  
Aquaе destillatae 5,0

M. D. S. Для одной подкожной инъекции лошади.

Можно достичь значительного улучшения внутривенными вливаниями рвотного камня в дозе 0,3—0,5 на 30—50 мл дистиллированной воды с предварительной подготовкой больного животного бромистыми препаратами:

Rp.: Kalii bromati  
Natrii bromati aa 3,0  
Ammonii bromati 2,0

M. f. pulv.

D. t. d. № 10.

S. Внутреннее. По 1 порошку в виде болюса 2 раза в день лошади.

Rp.: Tartari stibiati 0,3—0,5  
Aquaе destillatae 30,0—50,0

M. f. solutio. Sterilisetur!

D. S. Для одного внутривенного вливания лошади.

### ПЛЕВРИТ (Pleuritis)

Покой. Умеренно тёплое, сухое, хорошо вентилируемое (без сквозняков) помещение. Удобоваримые питательные корма. Вода чистая, прохладная, в уменьшённом количестве. Регулировать работу сердца и кишечника.

Попытаться купировать патологический процесс горчичниками, втираниями раздражающих веществ, компрессами, приснищевскими и тёплыми укутываниями грудной клетки.

В дальнейшем для ускорения рассасывания плевритического экссудата ограничить поение больного животного, применить тёплые укутывания грудной клетки, мочегонные, слабительные, слюногонные, торакоцентез.

При плевритах ревматического, простудного происхождения применять салициловые препараты.

При гнойных плевритах показана пенициллинотерапия, сульфамидотерапия.

Rp.: Spiritus camphorati 250,0  
D. S. Наружное. Втереть в грудную клетку и тепло укутать.

Rp.: Ol. Sinapis aetherei 5,0  
Spiritus vini 100,0  
M. D. S. Наружное. Втереть в область поражения и тепло укутать.

Rp.: Natrii salicylici  
Urotropini —  
Diuretini aa 5,0  
Aquaе destillatae 100,0  
M. f. solutio. Sterilisetur!  
D. S. Для одного внутривенного вливания лошади, корове. Повторить по одному внутривенному вливанию в день в течение 4 дней.

Rp.: Natrii salicylici  
Diuretini aa 10,0  
Aquaе destillatae 100,0  
M. f. solutio. Sterilisetur!  
D. S. Для одного внутривенного вливания лошади, корове. Повторить в течение 3 дней по одному вливанию в день.

Rp.: Natrii salicylici 15,0  
Coffeini natrio-salicylici 3,0  
M. f. pulv.  
D. t. d. № 6.  
S. Внутреннее. По 1 порошку в форме болюса утром и вечером лошади, корове.

Rp.: Natrii salicylici  
Urotropini aa 5,0  
Coffeini natrio-salicylici 2,0  
Aquaе destillatae 100,0  
M. f. solutio. Sterilisetur!  
D. S. Для одного внутривенного вливания лошади, корове.

Rp.: Natrii salicylici  
Diuretini aa 0,3—0,5  
M. f. pulv.  
D. t. d. № 6.  
S. Внутреннее. По 1 порошку утром и вечером собаке.



- Rp.: Natrii salicylici  
 Diuretini aa 5,0  
 Coffeini natrio-salicylici 0,5  
 Aquae destillatae 150,0  
 Sirupi simplicis 10,0  
 M. D. S. Внутреннее. По 1 столовой, десертной ложке  
 2 раза в день собаке.
- Rp.: Infusi Adonidis vernalis 3,0 : 150,0  
 Natrii salicylici 5,0  
 Diuretini 3,0  
 M. D. S. Внутреннее. По 1 столовой десертной ложке  
 3 раза в день собаке.
- Rp.: Pyramidoni 0,1  
 Aspirini 0,3  
 Sacchari pulv. 0,5  
 M. f. pulv.  
 D. t. d. № 6.  
 S. Внутреннее. По 1 порошок утром и вечером  
 собаке.
- Rp.: Phenacetini 0,3  
 Aspirini 0,5  
 Coffeini natrio-benzoici 0,1  
 M. f. pulv.  
 D. t. d. № 6.  
 S. Внутреннее. По 1 порошок утром и вечером  
 собаке
- Rp.: Kalii jodati 6,0  
 Natrii bromati 8,0  
 Antipyrini 5,0  
 Aquae destillatae 200,0  
 M. D. S. Внутреннее. По 1 столовой ложке 3 раза  
 в день собаке.
- Rp.: Luminali 0,05  
 Antipyrini 0,5  
 M. f. pulv.  
 D. t. d. № 6.  
 S. Внутреннее. По 1 порошок утром и вечером  
 собаке.
- Rp.: Salipyrini 0,5  
 Coffeini natrio-salicylici 0,1  
 Sacchari pulv. 0,5  
 M. f. pulv.  
 D. t. d. № 6.  
 S. Внутреннее. По 1 порошок утром и вечером  
 собаке.

Rp.: Luminali 0,05  
Phenacetini  
Coffeini natrio-benzoici  $\overline{aa}$  0,1  
Pyramidoni 0,3

M. f. pulv.

D. t. d. № 6.

S. Внутреннее. По 1 порошку утром и вечером собаке.

Rp.: Aloës pulverati 20,0  
Natrii sulfurici  
Magnesii sulfurici  $\overline{aa}$  100,0

M. f. pulv.

D. S. Внутреннее. На 1 приём в литре воды лошади.

Rp.: Natrii hydrocarbonici  
Natrii chlorati  $\overline{aa}$  100,0  
Fructus Juniperi 150,0

M. f. pulv.

D. S. Внутреннее. По 1 столовой ложке с кормом 3 раза в день лошади.

Rp.: T-rae Digitalis 10,0  
Fructus Juniperi pulv. 20,0  
Radicis Liquiritiae pulv.  
Aquaе communis  
Glycerini q. s. ut f. bolus

D. t. d. № 4.

S. По 1 болюсу утром и вечером лошади.

---

### III. БОЛЕЗНИ ОРГАНОВ ПИЩЕВАРЕНИЯ

---

#### СТОМАТИТЫ (Stomatitis)

Выяснить и устранить этиологические факторы.

У лошадей при неправильном стирании коренных зубов опилить острые края их зубным рашпилем или при помощи бормашины, снабжённой специальным наконечником. Корма давать мягкие, жидкие.

Исключить из пищи грубые, раздражающие корма. Травоядным давать траву, мягкое луговое сено, болтушку из пшеничных отрубей и овсяной муки, варёные корнеплоды. Грубое сено можно задавать только при условии обработки его кипятком. Свиньям—болтушку, каши, варёные корнеплоды; плотоядным—кашки, молоко, творог, мелкорубленные мясные котлеты, пюре из овощей. Для очищения и освежения полости рта пить чаще чистой, прохладной водой. После каждого кормления обмывать рот прохладной водой или 0,5—1-процентным раствором гидрокарбоната натрия или буры. Для промывания полости рта можно использовать марганцевокислый калий 1 : 1 000.

Rp.: Solutionis Natrii hydrocarbonici 1% 400,0  
D. S. Наружное. Для промывания полости рта.

Rp.: Solutionis Kalii hypermanganici 1 : 1 000—500,0  
D. S. Наружное. Для промывания полости рта.

Rp.: Kalii hypermanganici 1,0  
Aquaе destillatae 200,0

M. D. S. Наружное. Смазывать поражённые места при язвенном стоматите.

Rp.: T-rae Jodi 10% 5,0  
Glycerini 15,0

M. D. S. Наружное. Смазывать места поражения при язвенном стоматите.

Rp.: Solutionis Acidi tannici 5% 50,0  
D. S. Наружное. Смазывать изъязвления при стоматите.

Rp.: Solutionis Acidi tannici 0,5% 400,0  
D. S. Наружное. Для промывания полости рта.

Rp.: Solutionis Protargoli 2% 50,0  
D. S. Наружное. Смазывать изъязвления при стоматите.

Rp.: Solutionis Albargini 0,5%—50,0  
D. S. Наружное. Смазывать изъязвленные места при стоматите.

Rp.: Solutionis Aluminis 2% 300,0  
D. S. Наружное. Для промывания полости рта.

Rp.: Solutionis Boracis 2% 300,0  
D. S. Наружное. Для промывания полости рта.

Rp.: Solutionis zinci sulfurici 2% 100,0  
D. S. Наружное. Смазывать изъязвленные места.

Для промывания полости рта можно применять отвары Cortex quercus, Radix Ratanhiae, Rhizoma Tormentillae, Flores Chamomillae, Fol. Salviae, а также однопроцентные растворы креолина, лизола, лизоформа.

### ФАРИНГИТЫ

(Pharyngitis)

Установить и устранить причинный фактор. При малейшем подозрении на инфекцию изолировать больное животное и провести мероприятия согласно законоположениям по борьбе с соответствующей инфекцией. Больному животному предоставить покой в умеренно тёплом, чистом, светлом, хорошо вентилируемом (без сквозняков) помещении, давать мягкие, вкусные, питательные, легко усвояемые корма, богатые витаминами, без пыли, и тепловатую воду в достаточном количестве. Обеспечить чистоту кормушек и водопойных вёдер, а также своевременную чистку больного животного. Во избежание осложнений не допускать насильственной дачи лекарств per os, а также введения носоглоточного зонда.

При тяжёлых расстройствах глотания назначить искусственное питание.



При фарингитах с нарастающими признаками асфиксии произвести трахеотомию. Образовавшиеся абсцессы вскрыть возможно раньше по правилам хирургии.

В целях местного воздействия на область глотки, если позволяет температура помещений, применить тёплые и тепловлажные укутывания, водные, спиртовые и дезинфицирующие компрессы, тёплые припарки из сенной трухи, опилок или отрубей, электрогрелки, химические грелки, прогревания лампой Минина, Соллюкс, инфраруж и диатермией.

Rp.: Jodvasogeni 10% 100,0

D. S. Наружное. Втереть в область глотки 2 раза в день и тщательно укутать с наложением бандажа.

Rp.: Ol. Sinapis aetherei 3,0

Spiritus vini 60,0

M. D. S. Наружное. Втереть в область глотки и тщательно укутать.

Rp.: Ol. Camphorati 50,0

Ungt. Hydrargyri cinerei 15,0

M. D. S. Наружное. Втирать в область глотки утром и вечером с последующим укутыванием.

Rp.: Rivanoli 1 : 1 000—200,0

D. S. Наружное. Для промывания слизистой оболочки глотки при помощи резиновой трубки с отверстиями на конце. Трубка вводится через нижний носовой ход.

Rp.: Solutionis Natrii chlorati 1% 200,0

D. S. Наружное. Для промывания слизистой оболочки глотки.

Rp.: Acidi tannici

Acidi salicylici aa 2,0

Camphorae tritae 6,0

Amyli tritici 50,0

M. f. pulv.

D. S. Наружное. Для нескольких припудриваний путём вдываний на слизистую оболочку глотки при помощи резиновой трубки с отверстиями на конце или при помощи шпрей-аппарата.

Rp.: Collargoli 2,0

Sacchari lactici 50,0

M. f. pulv.

D. S. Наружное. Для нескольких припудриваний путём вдываний на слизистую оболочку глотки.

Rp.: Jodvasogeni 6% 50,0

D. S. Наружное. Смазывать слизистую оболочку глотки собаке, кошке, птице, кролику.

Rp.: T-rae jodi 10% 5,0  
Glycerini 15,0

M. D. S. Наружное. Смазывать слизистую оболочку глотки собаке, кошке, птице, кролику.

Rp.: Solutionis Lugoli 50,0

D. S. Наружное. Смазывать слизистую оболочку глотки собаке, кошке, птице, кролику. Смазывание производить кисточкой или ватным тампоном, укрепленным на длинном пинцете.

Можно применить метод влажных ингаляций с дегтем, скипидаром, мятой, ихтиолом, креолином, лизолом.

При флегмонозных фарингитах применить красный стрептоцид, сульфамиды, пенициллин (см. «Бронхопневмония»).

Rp.: Solutionis Collargoli 0,2% 100,0

D. S. Для одного внутривенного вливания лошади.

Rp.: Solutionis Ichtargani 0,5% 100,0

D. S. Для одного внутривенного вливания лошади.

Для активизации организма применить аутогемотерапию (50—100 мл подкожно), гомогенные сыворотки или стерилизованное обезжиренное молоко (50 мл подкожно) лошади.

Получены хорошие результаты от внутривенных вливаний очищенного скипидара (2—3 мл) лошади.

### ВОСПАЛЕНИЕ ПИЩЕВОДА (Oesophagitis)

Для снижения болей и умеренного течения воспалительного процесса применить дачу холодной воды с кусочками льда, растворы соды, хлороформную воду, холодное молоко, слизистые и вяжущие жидкости (0,5-процентный раствор танина, квасцов в слизистом отваре) или наркотики:

Rp.: Infusi radices Althaeae ex 10.0 : 1 000,0  
Chlorali hydrati 40,0

M. D. S. Per clyisma лошади.

Rp.: Morphii hydrochlorici 0,4  
Aquaе destillatae 10,0  
M. f. solutio. Sterilisetur!  
D. S. Для одной подкожной инъекции лошади.

Rp.: Solutionis Morphii hydrochlorici 1% 1,0  
D. t. d. № 4 in ampul.  
S. По 1 ампуле для подкожных инъекций утром и вечером собаке.

Rp.: Morphii hydrochlorici 0,4  
Pilocarpini hydrochlorici 0,1  
Aquaе destillatae 10,0  
M. f. solutio. Sterilisetur!  
D. S. Для одной подкожной инъекции лошади.

Rp.: Pantoponi 1% 0,5.  
D. S. Для одной подкожной инъекции собаке.

Rp.: Solutionis Acidi tannici 0,5% 200,0  
D. S. Внутреннее. На 2 приёма в слизистом отваре льняного семени свинье.

Rp.: Solutionis Aluminis 0,5% 200,0  
D. S. Внутреннее. На 2 приёма в слизистом отваре льняного семени, овса, ячменя или алтейного корня лошади.

## **БОЛЕЗНИ ЗОБА У ПТИЦ**

### **КАТАР ЗОБА (Ingluviitis)**

Катар зоба может возникнуть в результате приёма легко подвергающихся брожению и разложению, испорченных кормов, приёма недоброкачественной, загрязнённой воды, заглатывания посторонних тел: осколков стекла, гвоздей, костей, бечёвки, тряпки, а также ядовитых веществ.

Зоб при пальпации горяч, мягок, болезнен. Из носа и клюва выделяется время от времени кисловатого запаха, грязная слизистая масса. Птица скучная, сидит нахохлившись, неохотно принимает корм или совершенно отказывается от него, широко открывает клюв.

Ввиду тонкости стенок зоба находящиеся в зобе инородные тела легко можно прощупать рукой.

При лечении необходимо выяснить причину, вызвавшую заболевание, и устранить её. В начальной стадии

заболевания зоб следует промыть, для чего на один конец тонкой резиновой трубки нужно надеть небольшую воронку, другой конец трубки смазать вазелином и осторожно через полость рта и пищевод ввести в зоб; убедившись путём ощупывания шеи и зоба, что резиновая трубка находится в зобе, влить через воронку однопроцентный раствор гидрокарбоната натрия или физиологический раствор. Осторожное разминание и поглаживание стенок зоба способствует лучшему распределению и воздействию раствора; затем, опустив птицу головою вниз и оставив резиновую трубку в зобу, при помощи лёгкого массажа области зоба удалить влитую жидкость.

Назначить на одни сутки голодную диету с небольшим количеством воды. Через сутки можно давать легко переваримый корм (варёный рис, размоченный в воде белый хлеб, слизистые отвары овса, ячменя), часто и малыми порциями. К обычному рациону переходить только на 3—4-й день.

К питьевой воде прибавлять салициловый натрий (1 чайную ложку на 2 стакана воды) или разведённую соляную кислоту (1 чайную ложку на 2 стакана воды). Если одновременно наблюдается понос, то, вместо вышеуказанных медикаментов, прибавлять к питьевой воде сернокислое железо (1 чайную ложку на 0,5 литра воды).

Rp.: Acidi hydrochlorici diluti 2,5  
Aquae destillatae 250,0

M. D. S. Внутреннее. По 1 десертной, столовой ложке 3 раза в день для дезинфекции зоба у кур.

Rp.: T-rae Rheiaquosae 50,0

D. S. Внутреннее. По полчайной ложке 2 раза в день для кур.

Rp.: Natrii salicylici 3,0  
Aquae destillatae 300,0

M. D. S. Внутреннее. По 1 десертной, столовой ложке 2 раза в день курице.

### ОСТРОЕ И ХРОНИЧЕСКОЕ РАСШИРЕНИЕ ЗОБА (Dilatatio ingluviei acuta et chronica)

Расширение зоба происходит, в основном, от двух причин:

- 1) поглощения больших количеств сухого сена;



2) закупорки или сужения выходного отверстия зоба непереваримыми веществами.

При закупорке или сужении выходного отверстия расширение зоба принимает хроническое течение. Хроническое расширение зоба может развиваться также от гнездящихся в его стенке паразитов.

При остром расширении зоба птица выглядит вялой, апатичной; страдая от голода, она ищет корм, хотя зоб набит кормом и твёрд наощупь. Иногда стенки переполненного зоба не выдерживают растяжения и разрываются, а содержимое, размещаясь непосредственно под кожей, при раздвигании перьев ясно просвечивает. При отсутствии помощи птица слабеет и может пасть.

При хроническом расширении развивается катар зоба, и стенки зоба, потеряв эластичность и сократимость, отвисают (отвислый зоб), что ухудшает состояние пациента, происходит разложение и брожение содержимого зоба, причём из клюва выделяются неприятно пахнущие газы и слизь.

Лечение нужно проводить в порядке скорой помощи. Оно имеет целью:

- 1) освободить зоб от содержимого и
- 2) восстановить эластичность и сократимость стенок зоба. Для этого вначале следует влить в зоб 2 чайных ложки растительного или минерального масла и путём лёгкого разминания зоба постараться содействовать лучшему распределению масла: затем, опустив птицу головой вниз, попытаться массажем зоба выдавить некоторое количество содержимого через клюв. Дать птице отдохнуть и повторить эту манипуляцию до полного очищения зоба. В заключение зоб промыть физиологическим раствором поваренной соли, 2-процентным раствором буры или борной кислоты.

Исключительно туго набитый зоб освободить через разрез зоба.

Отвислый зоб лечить путём ежедневных промываний дезинфицирующими средствами и массажем.

Диета та же, что и при катаре зоба.

Rp.: Ol. Olivari 50,0

D. S. Для введения в зоб птице.

Rp.: Ol. Lini 50,0

D. S. Для введения в зоб птице.

Rp.: Ol. Vaselini 30,0  
D. S. Для введения в зоб птице.

Rp.: Sol. Acidi borici 2% 150,0—100,0  
D. S. Для промывания зоба.

Rp.: Kalii hypermanganici 1 : 1 000 150,0—100,0  
D. S. Для промывания зоба.

Rp.: Sol. Natrii biborici 2% 150,0—100,0  
D. S. Для промывания зоба.

Rp.: Rivanoli 1 : 1000 150,0—100,0  
D. S. Для промывания зоба.

### АТОНИЯ ПРЕДЖЕЛУДКОВ ОСТРАЯ И ХРОНИЧЕСКАЯ (Atonia ruminis, reticuli et omasi acuta et chronica)

Выяснить и устранить причину. Один-два дня поддерживать голодную, затем 2—3 дня полуголодную диету. При атонии, зависящей от грубых кормов, назначить доброкачественное сено малыми дозами, сдобренное хлористым натрием, болтушку из муки, хлебный отвар; при атонии, зависящей от избытка водянистых кормов, — хорошее сено.

Для поднятия тонуса мускулатуры преджелудков рекомендовать проводку, повторяемую несколько раз в течение дня: массаж рубца ручной или электровибрационный (фарадизацию, дарсонвализацию) в сочетании с руминаторными, дезинфицирующими и послабляющими средствами.

Rp.: Strychnini nitrici 0,05  
Aquaе destillatae 5,0  
M. f. solutio. Sterilisetur!  
D. S. Для одной подкожной инъекции корове.

Rp.: Veratrini 0,05—0,1  
Spiritus vini 70% 5,0  
M. f. solutio.  
D. S. Для одной интрамускулярной инъекции корове.

Rp.: T-rae Veratri albi 15,0  
D. S. Внутреннее. На 2 приёма в стакане воды корове в течение суток.

Rp.: T-rae Strychni 5,0  
D. S. Внутреннее. На 1 приём в стакане воды корове.

- Rp.: Infusi flor. Chamomillae ex 20,0 : 600,0  
 Tartari stibiati 2,0  
 Rhizomatis Veratri albi pulv. 5,0  
 M. f. mixtura agitanda.  
 D. S. Внутреннее. На 1 приём корове. Перед употреблением взбалтывать.
- Rp.: Infusi flor. Chamomillae ex 20,0 : 600,0  
 Tartari stibiati 2,5  
 Rhizomatis Veratri albi pulv. 5,0  
 Fructus Anisi pulv. —  
 Fructus Foeniculi pulv. aa 15,0  
 M. f. mixtura agitanda.  
 D. S. Внутреннее. На 1 приём корове. Перед употреблением взбалтывать.
- Rp.: Infusi radices Althaeae ex 10,0 : 800,0  
 T-rae Veratri albi 8,0  
 T-rae Menthae —  
 T-rae Digitalis aa 10,0  
 Olei Terebinthinae 20,0  
 M. D. S. Внутреннее. На 1 приём корове.
- Rp.: Infusi rhizomatis Veratri albi ex 5,0  
 Infusi radices Althaeae ex 7,0 : 700,0  
 Tartari stibiati 3,0  
 M. D. S. Внутреннее. На 1 приём корове.
- Rp.: Infusi rhizomatis Veratri albi ex 5,0  
 Infusi radices Althaeae ex 6,0 : 600,0  
 Spiritus vini 100,0  
 Tartari stibiati 3,0  
 Olei Terebinthinae 20,0  
 M. D. S. Внутреннее. На 1 приём корове.
- Rp.: Infusi rhizomatis Veratri albi ex 5,0  
 Infusi flor. Chamomillae ex 20,0 : 500,0  
 Spiritus vini 100,0  
 Olei Terebinthinae 20,0  
 Ichthyoli 15,0  
 M. D. S. Внутреннее. На 1 приём корове.
- Rp.: Aloës pulverati 15,0  
 Magnesii sulfurici —  
 Natrii sulfurici aa 150,0  
 M. D. S. Внутреннее. На 1 приём в 2 литрах воды корове.
- Rp.: Arecolini hydrochlorici 0,03—0,05  
 Aquae destillatae 5,0  
 M. f. solutio. Sterilisetur!  
 D. S. Для одной подкожной инъекции корове.

Rp.: *Pilocarpini hydrochlorici* 0,2—0,3  
Aquae destillatae 5,0  
M. f. solutio. Sterilisetur!  
D. S. Для одной подкожной инъекции корове.

### ОСТРАЯ ТИМПАНИЯ РУБЦА (*Tympania acuta*)

Выявить и устранить причины, удалить газы, прекратить газообразование. Для удаления газов применить проводку в гору, производить массаж рубца в таком положении животного, чтобы перед был выше, зад ниже: потягивание языка, раздражение глотки и корня языка взнуздывание верёвкой или соломенным жгутом, смоченным дёгтем, перетягивание живота, введение пищеводного зонда; при сильном вздутии с явлениями асфиксии—прокол рубца. Для оживления моторики рубца применить *ruminatoria* вместе с дезинфицирующими средствами (формалин 15,0—25,0 на бутылку воды со слизью резорцин 10,0—15,0, ихтиол 15,0—20,0, лизол 10,0—15,0, креолин 15,0—20,0, нафталин 5,0—10,0, скипидар 20,0—25,0).

Rp.: *Ichthyoli* 20,0  
Spiritus vini 100,0  
Aquae communis 600,0  
M. D. S. Внутреннее. На 1 приём корове.

Rp.: *Infusi radices Althaeae ex* 7,0 : 600,0  
*Ichthyoli* 15,0  
T-rae *Menthae* 10,0  
Ol. *Terebinthinae* 20,0  
Spiritus vini 100,0  
M. D. S. Внутреннее. На 1 приём корове.

Rp.: *Infusi flor. Chamomillae ex* 20,0 : 600,0  
T-rae *Strychni* 5,0  
*Ichthyoli* 15,0  
T-rae *Menthae* —  
T-rae *Veratri albi aa* 5,0  
Ol. *Terebinthinae* 20,0  
M. D. S. Внутреннее. На 1 приём корове.

Rp.: *Infusi flor. Chamomillae ex* 20,0 : 600,0  
*Lysoli* —  
T-rae *Menthae aa* 10,0  
T-rae *Veratri albi* 5,0  
Spiritus vini 75,0  
Resorcini 10,0  
M. D. S. Внутреннее. На 1 приём корове.



Rp.: Infusi radice Althaeae ex 6,0 : 600,0  
Creolini 15,0  
T-rae Veratri albi 5,0  
Betanaphtholi 2,0  
Spiritus vini 60,0  
T-rae Strophanthi 10,0

M. D. S. Внутреннее. На 1 приём корове.

Rp.: Ichthyoli 4,0  
Spiritus vini 20,0  
Aquae communis 125,0

M. D. S. Внутреннее. На 1 приём овце, козе

Rp.: Infusi flor. Chamomillae ex 4,0 : 150  
Ichthyoli 4,0  
Ol. Terebinthinae 5,0  
T-rae Menthae 2,0  
T-rae Veratri albi 1,0

M. D. S. Внутреннее. На 1 приём овце, козе.

Rp.: Aloës pulv. 10,0  
Natrii sulfurici  
Magnesii sulfurici aa 150,0

M. f. pulv.

D. S. Внутреннее. В 2 литрах воды на 1 приём корове.

#### ПЕРИОДИЧЕСКАЯ ТИМПАНИЯ ТЕЛЯТ

Устранить недостатки в кормлении, поении и содержании телят. Скармливать молоко цельное или снятое, отвары из овса, суп овсяный или хлебный, болтушки из муки с поваренной солью; при улучшении здоровья телят давать сено. Из лекарственных веществ применить:

Rp.: Acidi hydrochlorici diluti 50,0  
D. S. Внутреннее. По 1 чайной ложке на бутылку воды телёнку.

Rp.: Natrii chlorati 100,0  
D. S. Внутреннее. По 1 чайной ложке на 0,5 литра воды утром и вечером телёнку.

Rp.: Ichthyoli 2,0  
Aquae communis 100,0  
M. D. S. Внутреннее. На 2 приёма телёнку.

Rp.: Solutionis Formalini 1% 300,0  
D. S. Внутреннее. На 2 приёма телёнку.

## ПЕРЕПОЛНЕНИЕ РУБЦА (Dilatatio acuta ruminis ab ingestis)

Голодная диета на 1—2 дня при повторных малых водопоях<sup>1</sup>.

В случае значительного газообразования в рубце ограничить дачу воды. Позднее мягкое, хорошее сено до 5 килограммов в сутки и обычный водопой. В дальнейшем переход на обычное кормление.

Для активизации моторики рубца моцион, массаж и ruminatoria (см. «Атония и тимпания рубца»).

## ТРАВМАТИЧЕСКИЙ РЕТИКУЛИТ (Reticulitis traumatica)

Для того чтобы купировать патологический процесс и предотвратить возможность осложнений, предоставить больному животному покой, поставить его так, чтобы перед был выше зада. Голодная диета 1—2 дня, полуголодная диета 7—10 дней с лишением животного грубых, объёмистых кормов и с введением в рацион болтушек, слизистых отваров и супов. При улучшении состояния животного вводят сено, начиная с малых порций.

При безуспешности консервативного лечения—операция.

Rp.: Paraffini liquidi 300,0

D. S. Внутреннее. На 2 приёма корове.

Rp.: Ol. Lini 300,0

D. S. Внутреннее. На 2 приёма корове.

Rp.: Ol. Vaselini

Ol. Lini aa 150,0

M. D. S. Внутреннее. На 2 приёма корове.

Rp.: Infusi radice Althaeae ex 10,0 : 800,0  
Ichthyoli 20,0

M. D. S. Внутреннее. На 2 приёма корове.

Rp.: Infusi flor. Chamomillae ex 40,0 : 800,0  
Ichthyoli 20,0

Resorcini 10,0

Spiritus vini 80,0

M. D. S. Внутреннее. На 2 приёма корове.

---

<sup>1</sup> При помощи зонда промыть рубец и откачать содержимое.

Rp.: Decocti radices Althaeae ex 5,0 : 500,0  
T-rae Opii simplicis 30,0  
Ichthyoli 15,0

M. D. S. Внутреннее. На 1 приём корове. Повторить  
в течение 3 дней.

При запорах—клизмы и лёгкие слабительные.

### ОСТРЫЙ КАТАР ЖЕЛУДКА (Gastritis catarrhalis acuta)

Выяснить и решительно устранить этиологические факторы. Голодная диета 1—2 дня. Промывание желудка у лошади, собаки и свиньи. При применении лечения учитывать показатели кислотности содержимого желудка.

У собак и свиней можно применить рвотные.

Rp.: Apomorphini hydrochlorici 0,005—0,01  
Aquae destillatae 5,0  
M. f. solutio. Sterilisetur!  
D. S. Для одной подкожной инъекции собаке.

Rp. Veratrini 0,02—0,03  
Spiritus vini 70% 5,0  
M. D. S. Для подкожной, внутримышечной инъекции свинье.

Rp.: Decocti rhizomatis Veratri albi ex  
0,5—2,0 : 30,0—50,0  
D. S. Per clysma свинье.

Rp.: Natrii hydrocarbonici 40,0  
D. S. Внутреннее. Растворить в 4 литрах воды и промыть желудок лошади.

Rp.: Natrii chlorati 50,0  
D. S. Внутреннее. Растворить в 5 литрах воды и промыть желудок лошади.

При сильном брожении содержимого желудка применять:

Rp.: Ichthyoli 10,0  
D. S. Внутреннее. На 1 приём в бутылке отвара из льняного семени или овса лошади.

Rp.: Calomelanos 0,05—0,1  
Sacchari albi 0,5

M. f. pulv.

D. t. d. № 2.

S. Внутреннее. По 1 порошку утром и вечером собаке.

Rp.: Calomelanos 0,1—0,2. 0,3—0,5

D. t. d. № 2.

D. S. Внутреннее. По 1 порошку утром и вечером свинье.

При гипацидацис показано:

Rp.: Acidi hydrochlorici diluti 150,0

D. S. Внутреннее. По 1 столовой, десертной ложке с прибавлением каждый раз пепсина 5,0 в воде перед кормлением, утром и вечером лошади.

Rp.: Acidi hydrochlorici diluti

Pepsini aa 3,0

Aquae destillatae 200,0

M. D. S. Внутреннее. По 1 столовой, десертной ложке 3 раза в день перед кормлением собаке.

Rp.: Acidi hydrochlorici diluti

Pepsini aa 3,0

T-rae Amarae 10,0

Aquae destillatae 200,0

M. D. S. Внутреннее. По 1 столовой, десертной ложке 3 раза в день перед кормлением собаке.

Для усиления моторики и секреции желудка приме-  
нять:

Rp.: Sal. Carolini factitii 300,0

Radicis Gentianae pulv.

Rhizomatis Calami pulv. aa 50,0

M. f. pulv.

D. S. Внутреннее. По 2 столовых ложки 3 раза в день перед кормлением лошади.

Rp.: Natrii sulfurici

Magnesii sulfurici

Natrii hydrocarbonici aa 100,0

Fructus Anisi pulv. 25,0

Herbae Absinthii 75,0

M. f. pulv.

D. S. Внутреннее. По 2 столовых ложки 3 раза в день лошади.

Rp.: Sal. Carolini factitii 250,0

Fructus Anisi pulv.

Fructus Foeniculi pulv.

Rhizomatis Calami pulv. aa 50,0

M. f. pulv.

D. S. Внутреннее. По 2 столовых ложки 3 раза в день лошади.



Rp.: T-rae Gentianae 15,0  
D. S. Внутреннее. По 10—15 капель на куске сахара  
3 раза в день собаке.

Rp.: Emulsionis Ol. Ricini 30,0 : 150,0  
D. S. Внутреннее. По 1 столовой ложке 3 раза в день  
собаке.

Rp.: T-rae Chinae compositae  
T-rae Gentianae aa 10,0  
M. D. S. Внутреннее По 10—20 капель на куске сахара  
3 раза в день собаке.

Rp.: T-rae Nucis vomicae 5,0  
T-rae Gentianae 10,0  
M. D. S. Внутреннее. По 10—15 капель 3 раза в день  
перед кормлением собаке.

Rp.: Extracti Belladonnae 0,15  
Magnesiae ustae 5,0  
Natrii hydrocarbonici 10,0  
Natrii sulfurici —  
Magnesii sulfurici aa 15,0  
M. f. pulv.  
D. S. Внутреннее. По полчайной ложке в  $\frac{1}{4}$  стакана  
воды утром и вечером собаке.

При сильных болях—на область желудка тепло в виде  
согревающих компрессов, электрогрелок, химических  
грелок.

При непрекращающейся рвоте, кроме холодной воды  
с кусочками льда и наркотиков (хлоралгидрат, морфия,  
броматы), применять:

Rp.: Cocaini hydrochlorici 0,1  
Adrenalini hydrochlor. 1 : 1 000 1,0  
Aquae destillatae 10,0

M. D. S. Внутреннее. По 10 капель 3 раза в день  
собаке.

Rp.: Tabl. J ohimbini hydrochlorici 0,002

D. t. d. № 10.

S. Внутреннее. Каждые 2 часа по 1 таблетке до  
прекращения рвоты, собаке.

### ХРОНИЧЕСКИЙ КАТАР ЖЕЛУДКА (Gastritis catarrhalis chronica)

Выяснить и устранить причинные факторы. Назначить диету. Для травоядных свежий, зелёный корм, свежее, нежное сено, болтушка из отрубей, кормовая

морковь, дрожжи, дрожжёванные корма. Хорошо применять пастбищное содержание. Для собак—слизистые супы, молочная пища, мясной бульон, мелко нарубленное свежее, нежное мясо.

Для медикаментарного лечения руководствоваться данными анализа желудочного содержимого на кислотность (см. «Острый катар желудка»). У коров можно применить то же лечение, что при атонии преджелудков.

При хроническом катаре желудка и кишок у лошадей применить стрихнин: 0,03 *Strychnini nitrici* в 5 мл *aquae destillatae* подкожно в первый день, 0,04 стрихнина—на третий день; 0,03—на пятый день; 0,03—на седьмой день. В случае надобности через 10—15 дней курс стрихниотерапии повторить.

Хорошие результаты даёт лечение средними солями хлористым натрием в виде лизунца или порошка для сдабривания кормов; карлсбадской солью по 1—2 столовых ложки перед кормлением утром и вечером лошади в корове.

Для усиления моторики и секреторики желудка к искусственной карлсбадской соли добавлять горькоароматические (*Radix Gentianae*; *Rhizoma Calami*, *Herba Absinthii*, *Rhizoma Rhei*, а также настойки их).

### ОСТРЫЙ КАТАР КИШЕЧНИКА (*Enteritis catarrhalis acuta*)

Устранить конкретные причины острого катара кишечника. Предоставить животному покой в хорошем, чистом, сухом, вентилируемом, умеренно тёплом помещении; обратить особое внимание на чистоту станка, кормушек и поилок, на чистку и замывание загрязнённых фекалиями частей тела. Голодная диета 20—30 часов. В рацион ввести для лошадей доброкачественное ароматное сено, болтушки из овсяной муки и пшеничных отрубей, натёртую морковь, плющенный или дроблённый овёс или ячмень.

При значительных поносах отвары из поджаренного овса и ячменя. Коровам—доброкачественное сено, овсяную солому, болтушку из отрубей и муки, морковь, свёклу, картофель в варёном виде. Всеядным—поджаренную овсяную или ячменную муку, густые каши из кормовой или рисовой муки, хлебный суп, размоченные

сухари. Плотоядным—супы овсяный, ячменный, крепкий мясной суп; ацидофильное молоко, в дальнейшем мелко изрубленное мясо, сдобренное солью. Кроликам—молодые ивовые ветки, суп из поджаренной муки; густую мучную кашу с сухарями, поджаренный овёс. Воду чистую, свежую, при поносах в уменьшённых количествах. Переход к обычному кормлению производить постепенно. Для удаления ненормального содержимого кишечника применять слабительное:

Rp.: Ol. Ricini 400,0

Aetheris 25,0

M. D. S. Внутреннее. На 1 приём лошади.

Rp.: Calomelanos 5,0

Radicis Althaeae pulv. et

Aquae destillatae q. s. ut f. bolus.

D. S. Внутреннее. На 1 приём лошади. При даче избегать солёного и кислого.

Rp.: Natrii sulfurici

Magnesii sulfurici aa 150,0

M. f. pulv.

D. S. Внутреннее. На 1 приём в бутылке воды лошади.

Rp.: Natrii sulfurici 200,0

Aloës pulv. 15,0

M. f. pulv.

D. S. Внутреннее. На 1 приём в бутылке воды лошади. Перед употреблением тщательно забалтывать.

Rp.: Natrii sulfurici

Magnesii sulfurici aa 150,0

Tartari stibiati 3,0

M. f. pulv.

D. S. Внутреннее. На 1 приём в литре воды корове.

Rp.: Natrii sulfurici

Magnesii sulfurici aa 40,0

M. f. pulv

D. S. Внутреннее. На 1 приём в полбутылке воды козе, овце.

Rp.. Calomelanos 0,5—1,0—2,0

D. t. d. № 2.

S. Внутреннее. По 1 порошок свинье.

Rp.: Emulsionis Ol. Ricini 30,0 : 150

D. S. Внутреннее. По 1 столовой ложке 4 раза в день собаке.

Rp.: Calomelanos 0,1—0,2—0,3  
Sacchari pulv. 0,5—0,5—0,5

M. f. pulv

D. t. d. № 3.

S. Внутреннее. По 1 порошку в день собаке.

Rp.: Arecolini hydrobromici 0,02  
Aquaе destillatae 5,0

M. f. solutio. Sterilisetur!

D. t. d. № 3 in ampul.

D. S. Для подкожных инъекций через каждые 2—4 часа лошади (симпатикотонику или нормотонику).

Rp.: Emulsionis Ol. Ricini 10,0—15,0 : 75,0

D. S. Внутреннее. По десертной ложке через каждые 4 часа кошке.

Rp.: Emulsionis Ol. Ricini 5,0—8,0 : 40,0

D. S. Внутреннее. По 2 чайных ложки 4 раза в день курице.

Rp.: Calomelanos 0,03—0,05

D. t. d. № 3.

S. Внутреннее. По 1 порошку в кусочке хлеба через 6 часов кошке.

Rp.: Calomelanos 0,05

D. t. d. № 3.

S. Внутреннее. По 1 порошку в кусочке хлеба через 6 часов курице.

Rp.: Calomelanos 0,03—0,05

D. t. d. № 3.

S. Внутреннее. По 1 порошку в маленьком кусочке мяса через каждые 6 часов, до действия, норке, соболю.

Rp.: Calomelanos 0,05—0,1

D. t. d. № 4.

S. Внутреннее. По 1 порошку в маленьком кусочке мяса через каждые 6 часов, до действия, лисице.

Rp.: Ol. Ricini 15,0—20,0

D. S. Внутреннее. На 1 приём с мясным фаршем лисице.

Rp.: Ol. Ricini 10,0

D. S. Внутреннее. На 1 приём с мясным фаршем соболю, норке.

Rp.: Infusi radidis Rhei 5,0—10,0 : 180,0  
Natrii hydrocarbonici 10,0

M. D. S. Внутреннее. Через каждые 3 часа, до действия, по 1 столовой ложке собаке.



Rp.: T-rae Rhei vinos.

T-rae Absinth. aa 25,0

M. D. S. Внутреннее. По 1 чайной, десертной ложке  
4 раза в день собаке.

Вслед за слабительным назначить дезинфицирующие  
кишечник, а при сильных поносах противопоносные.

Rp.: Saloli 10,0

D. t. d. № 4.

S. Внутреннее. По 1 порошку с кормом утром и  
вечером лошади.

Rp.: Infusi radice Althaeae ex 8,0 : 800,0

Resorcini

Ichthyoli aa 20,0

M. D. S. Внутреннее. На 2 приёма лошади, корове.

Rp.: Saloli

Tannalbini aa 10,0

M. D. t. d. № 4.

S. Внутреннее. По 1 порошку с кормом утром и  
вечером лошади.

Rp.: Saloli 10,0

Bismuthi subnitrici 5,0

Radice Althaeae pulv.

Aquae communis

Glycerini q. s. ut f. bolus

D. t. d. № 4.

S. Внутреннее. По 1 болюсу утром и вечером  
лошади.

Rp.: Betanaphtholi 5,0

Saloli 10,0

Radice Althaeae pulv.

Aquae communis

Glycerini q. s. ut f. bolus

D. t. d. № 3.

S. Внутреннее. Ежедневно по 1 болюсу лошади,  
корове.

Rp.: Saloli

Bismuthi subnitrici

Tannalbini aa 5,0

Albichtholi 10,0

Radice Althaeae pulv.

Aquae communis

Glycerini q. s. ut f. bolus

D. t. d. № 3.

S. Внутреннее. Ежедневно по 1 болюсу лошади,  
корове.

Rp.: Decocti corticis Quercus ex 40,0 : 600,0  
Ichthyoli 15,0  
Resorcini 10,0

M. D. S. Внутреннее. На 1 приём корове.

Rp.: Decocti corticis Quercus ex 40,0 : 600,0  
Ichthyoli 15,0  
Carbonis animalis 200,0

M. f. mixtura agitanda.

D. S. Внутреннее. На 1 приём корове, лошади. Перед употреблением тщательно взбалтывать.

Rp.: Extracti Belladonnae pulv. 0,015  
Saloli

Tannalbini aa 0,5

M. f. pulv.

D. t. d. № 6.

S. Внутреннее. По 1 порошку утром и вечером собаке.

Rp.: Bismuthi subnitrici

Natrii hydrocarbonici aa 0,5

M. f. pulv.

D. t. d. № 6.

S. Внутреннее. По 1 порошку утром и вечером собаке.

Rp.: Saloli 0,5

Bismuthi subnitrici

Tannalbini aa 0,2

M. f. pulv.

D. t. d. № 6.

S. Внутреннее. По 1 порошку утром и вечером собаке.

Rp.: Benzonaphtholi

Tannismuthi aa 0,3

M. f. pulv.

D. t. d. № 6.

S. Внутреннее. По 1 порошку утром и вечером собаке.

Rp.: Bismuthi subsalicylici

Calcii carbonici aa 0,5

Extracti Belladonnae pulv. 0,015

Pancreatini 0,3

M. f. pulv.

D. t. d. № 6.

S. Внутреннее. По 1 порошку утром и вечером собаке.

В кафедре терапии мелких животных разработана методика дисульфанотерапии:

Rp.: Disulfani 0,5—1,0

D. t. d. № 9.

S. Внутреннее. По 1 порошку три раза в день собаке, подсынку.

Rp.: Disulfani 1,0—2,0

D. t. d. № 9.

S. Внутреннее. По 1 порошку три раза в день свинье.

Rp.: Disulfani 0,3—0,4

D. t. d. № 6.

S. Внутреннее. По 1 порошку 3 раза в день лисице

Rp.: Disulfani 0,1—0,2

D. t. d. № 6.

S. Внутреннее. По 1 порошку 3 раза в день соболю, норке.

Rp.: Disulfani 0,05—0,1

D. t. d. № 6.

S. Внутреннее. По 1 порошку 3 раза в день курице.

Rp.: Bismuthi subnitrici 0,2—0,3

D. t. d. № 6.

S. Внутреннее. По 1 порошку 2—3 раза в день лисице.

Rp.: Tannismuthi 0,2—0,3

D. t. d. № 6.

S. Внутреннее. По 1 порошку 2—3 раза в день лисице.

Rp.: Bismuthi subnitrici 0,1

D. t. d. № 6.

S. Внутреннее. По 1 порошку 2—3 раза в день норке, соболю.

Rp.: Tannismuthi 0,1

D. t. d. № 6.

S. Внутреннее. По 1 порошку 2—3 раза в день норке, соболю.

В случае развития признаков слабости сердца применить сердечные (см. «Миокардиодегенерация»).

### ХРОНИЧЕСКИЙ КАТАР КИШЕЧНИКА

(Enteritis catarrhalis chronica)

Установить и устранить причины. Ввиду того что этиологические факторы вторичных хронических катаров кишечника трудно устранимы, терапия при них нередко

остаётся безрезультатной. При первичных катарах кишечника, по устранении причины, заботливым уходом и диетой можно не только задержать прогрессирование хронического катара, но и добиться значительного улучшения и выздоровления. Очень полезен выпас больных животных, а также повторяемая время от времени дача проращённого овса небольшими порциями. Лечение сводится к регулированию отпавлений кишечника введением средств, улучшающих пищеварение, и к назначению: 1) слабительных при атониях кишечника и запорах, 2) дезинфицирующих при повышенных процессах брожения, разложения и гниения содержимого кишечника и 3) вяжущих при значительных поносах.

Rp.: Calomelanos 3,0  
Ol. Ricini 300,0  
Aetheris 20,0

M. f. mixtura agitanda.

D. S. Внутреннее. На 1 приём лошади. Перед употреблением взбалтывать.

Rp.: Aloës pulv. 15,0  
Natrii sulfurici 150,0  
Radicis Althaeae pulv. et  
Aquae q. s. ut f. electuarius

D. S. Внутреннее. На 1 приём лошади.

Rp.: Aloës pulv. 15,0  
Rhizomatis Rhei pulv. 30,0  
Sal. Carolini factitii 200,0  
Radicis Althaeae pulv. et  
Aquae q. s. ut f. electuarius

D. S. Внутреннее. На 1 приём лошади.

Rp.: Sal. Carolini factitii 300,0  
Fructus Anisi pulv.  
Fructus Foeniculi pulv. aa 25,0  
Herbae Absinthii 50,0

M. f. pulv.

D. S. Внутреннее. По 1—2 столовых ложки с кормом утром и вечером лошади.

Rp.: Saloli 10,0

D. t. d. № 8.

S. Внутреннее. По 1 порошку с кормом утром и вечером лошади.



- Rp.: Saloli  
 Magisterii bismuthi  $\overline{aa}$  5,0  
 Radicis Althaeae pulv.  
 Aquae fontanae  
 Glycerini q. s. ut f. bolus  
 D. t. d. № 4.  
 S. Внутреннее. По 1 болюсу утром и вечером лошади.
- Rp.: Magnesii sulfurici  
 Natrii sulfurici  $\overline{aa}$  200,0  
 M. f. pulv.  
 D. S. Внутреннее. Развести в 2 литрах тёплой воды и дать на 1 приём корове.
- Rp.: Aloës pulv. 15,0  
 Rhizomatis Rhei pulv. 30,0  
 Sal. Carolini factitii 300,0  
 Radicis Liquiritiae pulv. et  
 Aquae q. s. ut f. electuarium  
 D. S. Внутреннее. На 1 приём корове.
- Rp.: Ferri sulfurici  
 Aluminis pulv.  $\overline{aa}$  10,0  
 Seminis Lini pulv. 200,0  
 M. f. pulv.  
 D. S. Внутреннее. На 2 приёма. В случае надобности повторить.
- Rp.: Ferri sulfurici 20,0  
 Natrii chlorati 40,0  
 Seminis Lini pulv. 200,0  
 M. f. pulv.  
 D. S. Внутреннее. На 2 приёма корове. В случае надобности повторить.
- Rp.: Corticis Quercus pulv. 75,0  
 Natrii chlorati  
 Natrii hydrocarbonici  
 Herbae Absinthii pulv.  $\overline{aa}$  50,0  
 M. f. pulv.  
 D. S. Внутреннее. По 2 столовых ложки с кормом утром и вечером корове.
- Rp.: Natrii sulfurici pulv. 40,0  
 Farinae Secalinae 100,0  
 Aquae q. s. ut f. electuarium  
 D. S. Внутреннее. По 1 столовой ложке 3 раза в день свинье.
- Rr.: Magnesii sulfurici pulv.  
 Mellis crudi  $\overline{aa}$  40,0  
 M. D. S. Внутреннее. На 1 приём свинье.

Rp.: Fol. Senn. pulv. 25,0  
Ol. Ricini q. s. ut f. electuarius  
D. S. Внутреннее. На 1 приём свинье.

Rp.: Saloli 2,0  
D. t. d. № 10.  
S. Внутреннее. По 1 порошку утром и вечером свинье.

Rp.: Saloli  
Bismuthi subnitrici aa 1,0—2,0  
M. f. pulv.  
D. t. d. № 6.  
S. Внутреннее. По 1 порошку утром и вечером свинье.

Rp.: Ol. Ricini 30,0  
Aquae destill. ad 100,0  
M. f. emulsio  
D. S. Внутреннее. На 2 приёма в течение 2 часов собаке.

Rp.: Calomelanos 0,1  
Ol. Ricini 30,0  
M. D. S. Внутреннее. На 1 приём собаке.

Rp.: Calomelanos 0,2  
Sacchari albi pulv. 0,5  
M. f. pulv.  
D. S. Внутреннее. На 1 приём собаке.

Rp.: Sal. Carolini factitii 50,0  
D. S. Внутреннее. По 1 чайной, десертной ложке, растворив в воде, 2—3 раза в день, до действия, собаке.

Rp.: Tannismuthi 0,5  
D. t. d. № 6.  
S. Внутреннее. По 1 порошку утром и вечером собаке.

Rp.: Saloli  
Urotropini aa 0,5  
M. f. pulv.  
D. t. d. № 10.  
S. Внутреннее. По 1 порошку утром и вечером собаке.

Rp.: Sal. Carolini factiti 40,0  
D. S. Внутреннее. По полчайной ложке за полчаса до кормления утром и вечером в тёплой воде собаке.

## ВОСПАЛЕНИЕ ЖЕЛУДКА И КИШОК (Castroenteritis)

Терапия, в основном, та же, что и при остром катаре кишок. Голодная диета 1—2 дня. При наличии слабости в первый же день заболевания питание животного поддерживать отварами из овса, льняного семени, ячменя, риса с добавлением вина, водки, яиц, яичного желтка. Если состояние желудка не позволяет, применить искусственное питание *per rectum*, а при проктитах—подкожно и внутривенно. Для удаления вредного ненормального содержимого желудка и кишок применить промывание желудка у лошади, свиней и собак; у всеядных и плотоядных можно применить также рвотные (см. «Острый катар желудка»). Далее применить лёгкие слабительные, а при повышенном газообразовании и значительных процессах разложения и гниения, кроме того, дезинфицирующие: при сильных поносах—вяжущие, противопоносные. При болях—тепло на область живота в виде тёплых, тепловлажных укутываний, водных, химических грелок, электрогрелок, лампы Соллюкс, Минина, инфраруж, а также успокаивающие медикаментарные средства. При упадке сердечной деятельности—сердечные.

При развитии коллапсоидного состояния—физиологический или гипертонический раствор хлористого натрия или 4-процентный раствор глюкозы с адреналином.

После одно-двухдневной голодной или полуголодной диеты осторожно и постепенно переводить животных на обычное кормление, избегая раздражающих, грубых кормов.

Rp.: Ol. Ricini 300,0

D. S. Внутреннее. На 1 приём лошади.

Rp.: Natrii sulfurici —

Magnesii sulfurici aa 150,0

M. f. pulv.

D. S. Внутреннее. В 1,5 литра тёплого слизистого отвара на 1 приём лошади.

Rp.: Infusi radicis Althaeae ex 10,0 : 800,0

Ammonii sulfoichthyolici 15,0

T-rae Strychni 5,0

T-rae Menthae 10,0

T-rae Absinthii 20,0

M. D. S. Внутреннее. На 1 приём лошади.

Rp.: Infusi rhizomatis Valerianae  
Infusi flor. Chamomillae  $\overline{aa}$  25,0 : 400,0  
Ichthyoli 15,0  
T-rae Menthae 10,0  
T-rae Strychni 5,0  
M. D. S. Внутреннее. На 1 приём лошади.

Rp.: Saloli  
Bismuthi subnitrici  $\overline{aa}$  5,0  
M. f. pulv.  
D. t. d. № 8.  
S. Внутреннее. По 1 порошку в виде болюса утром и вечером лошади.

Rp.: Benzonaphtholi 5,0  
Tannalbini 10,0  
M. f. pulv.  
D. t. d. № 6.  
S. Внутреннее. По 1 порошку в виде болюса утром и вечером лошади.

Rp.: Coffeini natrio-benzoici 4,0  
Aquae destillatae 10,0  
M. f. solutio. Sterilisetur!  
D. S. Для одной подкожной инъекции лошади.

Rp.: Sol. Natrii chlorati 0,85% 800,0  
Sol. Adrenalini hydrochlorici 1 : 1 000 3,0  
M. f. solutio. Sterilisetur!  
D. S. Для одного внутривенного вливания лошади.

Rp.: Solutionis Glucosi sterilisat. 40% 200,0  
D. S. Для одного внутривенного вливания лошади.

Rp.: Sol. Natrii chlorati 0,85% 800,0  
Sol. Adrenalini hydrochlorici 1 : 1 000 3,0  
Glucosi 40,0—60,0—80,0  
M. f. solutio. Sterilisetur!  
D. S. Для одного внутривенного вливания лошади.

Rp.: Infusi rhizomatis Valerianae  
Infusi flor. Chamomillae  $\overline{aa}$  ex 50,0 : 500,0  
Ichthyoli 20,0  
Magnesii sulfurici  
Natrii sulfurici  $\overline{aa}$  150,0  
M. D. S. Внутреннее. На 1 приём корове.

Rp.: Infusi flor. Chamomillae  
Decocti corticis Quercus ex  $\overline{aa}$  50,0 : 500,0  
Ichthyoli 20,0  
Resorcini 10,0  
T-rae Strophanthi 15,0  
M. D. S. Внутреннее. На 1 приём корове.



Rp.: Decocti radices Althaeae ex 5,0 : 500,0  
Decocti corticis Quercus ex 50,0 : 500,0  
T-rae Menthae 10,0  
T-rae Valerianae 25,0  
T-rae Digitalis —  
T-rae Absinthii aa 15,0  
M. D. S. Внутреннее. На 1 приём корове.

Rp.: Bismuthi subnitrici 5,0  
Boli albi 100,0  
Corticis Quercus pulv. 20,0  
M. f. pulv.  
D. t. d. № 6.  
S. Внутреннее. По 1 порошку со слизистым  
отваром утром и вечером корове.

Rp.: Opii pulverati 15,0  
Aluminis pulv. 30,0  
Boli albi 150,0  
M. f. pulv. Divide in part. aequal.  
D. t. d. № 3.  
D. S. Внутреннее. Через 8 часов по 1 порошку со сли-  
зистым отваром льняного семени корове.

Rp.: Infusi flor. Chamomillae ex 5,0 : 100,0  
Ichthyoli 4,0  
Resorcini 2,0  
T-rae Strophanti 3,0  
M. D. S. Внутреннее. На 1 приём овце, козе.

Rp.: Ol. Ricini 40,0  
Ovi unius Vitellum  
Aquae destillatae ad 150,0  
M. f. emulsio.  
D. S. Внутреннее. На 2 приёма собаке.

Rp.: Ol. Ricini 40,0  
Gummi arabici pulv. 10,0  
Aquae destillatae 120,0  
M. f. emulsio.  
D. S. Внутреннее. На 2 приёма собаке.

Rp.: Seminis Papaveris 10,0  
Fiat cum  
Aq. destill. emulsio, in colatur. 190,0 solve  
Morphii hydrochlorici 0,1  
Sirup. simplic. ad 200,0  
M. D. S. Внутреннее. Через 3 часа по 1 столовой,  
десертной ложке собаке.

Rp.: T-rae Opii simplicis

T-rae Menthae aa 5,0

T-rae Strychni 3,0

T-rae Absinthii 15,0

M. D. S. Внутреннее. По 20—30 капель на куске сахара или в ложке воды утром и вечером собаке.

Rp.: Saloli

Tannismuthi aa 0,5

M. D. t. d. № 6.

S. Внутреннее. По 1 порошок утром и вечером собаке.

Rp.: Argent. colloidal. 2,0

Aquae destillatae 200,0

M. f. solutio.

D. S. Внутреннее. Через полчаса по 1 чайной, десертной ложке собаке.

Rp. T-rae Opii simplicis

T-rae Menthae aa 5,0

Aquae destillatae 150,0

Gummi arabici 5,0

M. D. S. Внутреннее. По 1 столовой, десертной ложке 2—3 раза в день собаке.

Rp.: Bismuthi subnitrici 0,4

Calcii carbonici

Calcii phosphorici aa 0,5

Pancreatini 0,3

Extracti Belladonnae 0,015

M. f. pulv.

D. t. d. № 6.

S. Внутреннее. По 1 порошок утром и вечером при энтероколите с поносом и болями собаке.

## ЗАБОЛЕВАНИЯ С ЯВЛЕНИЯМИ КОЛИК

### ОСТРОЕ РАСШИРЕНИЕ ЖЕЛУДКА

(Dilatatio ventriculi acuta)

Основное в терапии острого расширения желудка—освободить желудок от газов и кормовых масс при помощи носоглоточного зонда и предотвратить возможность появления рецидивов. После освобождения желудка от газов, необходимо его промыть или простой тёплой водой или 2-процентным раствором гидрокарбоната натрия. При этом заболевании моторика и секреторика желудка претерпевают значительные изменения; поэтому необ-

ходимо переболевшую острым расширением желудка лошадь выдержать на диете 2—3 дня.

Rp.: Acidi lactici 12,0  
Aquae communis 500,0  
M. D. S. Внутреннее. На 1 приём лошади.

Rp.: Acidi lactici  
Ichthyoli aa 12,0  
Aquae communis 500,0  
M. D. S. Внутреннее. На 1 приём лошади.

Rp.: Infusi radices Althaeae ex 10,0 : 500,0  
T-rae Valerianae 30,0  
T-rae Menthae  
Ichthyoli  
T-rae Digitalis aa 10,0  
M. f. mixtura.  
D. S. Внутреннее. На 1 приём лошади.

Rp.: Aquae Chloroformii 400,0  
Ichthyoli 10,0  
M. D. S. Внутреннее. На 1 приём лошади.

Rp.: Infusi rhizomatis Valerianae 40,0 : 400,0  
Benzonaphtoli 5,0  
Extracti Belladonnae 1,0  
M. f. mixtura agitanda.  
D. S. Внутреннее. На 1 приём лошади.

Rp.: Spiritus vini 75,0  
Solutionis Natrii chlorati 0,85% 225,0  
M. D. S. Внутреннее. На 1 приём лошади.

Rp.: Mentholi 1,0  
Spiritus vini 75,0  
Solutionis Natrii chlorati 0,85% 225,0  
M. D. S. Внутреннее. На 1 приём лошади.

### ВЕГЕТАТИВНЫЙ НЕВРОЗ КИШЕЧНИКА (Enteralgia)

Эта болезнь, по существу, представляет сенсорномоторный невроз со спазмами гладкой мускулатуры кишечника. Поэтому при терапии ставится целью прекратить спазмы, а следовательно, и симптомокомплекс колик. Терапия заключается в применении спазмолитических медикаментов и тепла в различных формах (тёплые укутывания, тепловлажные укутывания, водяные грелки, электрогрелки, химические грелки, лампа Соллюкс,

Минина, инфраруж, тёплые клизмы). По окончании припадков болей—слабительные, дезинфицирующие и надлежащая диета.

Rp.: Atropini sulfurici 0,005—0,01  
Aquae destillatae 5,0

M. f. solutio. Sterilisetur!

D. S. Для одной подкожной инъекции лошади (парасимпатикотонику).

Rp.: Solutionis Ephedrini hydrochlorici sterilisati 5% 5,0

D. S. Для одной подкожной инъекции лошади (парасимпатикотонику).

Rp.: Solutionis Sympatholi sterilisati 5% 5,0

D. S. Для одной подкожной инъекции лошади (парасимпатикотонику).

Rp.: Solutionis Adrianoli sterilisati 5% 3,0

D. S. Для одной подкожной инъекции лошади (парасимпатикотонику).

Rp.: Infusi flor. Chamomillae ex 25,0 : 500,0

T-rae Opii simplicis 50,0

M. D. S. Внутреннее. На 1 приём лошади.

Rp.: Decocti radice Althaeae ex 10,0 : 600,0

T-rae Valeriani spirituosus 25,0

T-rae Opii simplicis 40,0

Ichthyoli 15,0

T-rae Digitalis 10,0

M. D. S. Внутреннее. На 1 приём лошади.

Rp.: Ol. Ricini 300,0

Aetheris pro narcosi 20,0

Ichthyoli 10,0

M. D. S. Внутреннее. На 1 приём лошади.

Rp.: Natrii sulfurici

Magnesii sulfurici aa 125,0

Resorcini 10,0

Aquae fervidae 900,0

M. D. S. Внутреннее. На 1 приём лошади.

### МЕТЕОРИЗМ КИШЕЧНИКА

(Meteorismus intestinorum)

Терапия сводится к удалению газов, а также разлагающегося содержимого кишечника и прекращению газообразования. Для этого необходимо применить: холод



в виде холодных небольших клизм и обливаний живота холодной водой (саве у парасимпатикотоников!), массаж живота, ректальный массаж ободочной и слепой кишок, придание животному спинного положения; эпидуральную анестезию 0,25-процентным раствором новокаина, а также дезинфицирующие, успокаивающие и противоспазматические средства и, наконец, в случае чрезмерного вздутия с явлениями асфиксии—энтероцентез.

Rp.: Solutionis Novocaini 0,25% 80,0  
Sterilisetur!

D. S. Для эпидуральной анестезии лошади.

Rp.: Decocti radidis Althaeae ex 5,0 : 500,0  
Ichthyoli  
Resorcini  
T-rae Menthae aa 10,0  
Spiritus vini 100,0

M. D. S. Внутреннее. На 1 приём через носоглоточный зонд лошади.

Rp.: Infusi flor. Chamomillae ex 25,0 : 500,0  
Saloli 10,0  
Thymoli 1,0  
Spiritus vini 100,0  
T-rae Strychni 3,0

M. D. S. Внутреннее. На 1 приём через носоглоточный зонд лошади.

Rp.: Solutionis Natrii chlorati 10% 200,0  
Spiritus vini rectificati 20,0  
Chlorati hydrati 5,0

M. f. solutio. Sterilisetur!

D. S. Для одного внутривенного вливания лошади.

Rp.: Magnesii sulfurici  
Natrii sulfurici aa 125,0  
Ichthyoli 15,0  
Aquae fervidae 900,0

M. D. S. Внутреннее. На 1 приём через носоглоточный зонд лошади.

Rp.: Infusi rhizomatis Valerianae ex 30,0 : 500,0  
T-rae Menthae  
Ichthyoli  
Saloli  
T-rae Strophanthi aa 10,0  
Olei Terebinthinae 20,0  
Spiritus vini 80,0

M. D. S. Внутреннее. На 1 приём через носоглоточный зонд лошади.

## ХИМОСТАЗ И КОПРОСТАЗ (Chymostasis et Coprostasis)

Прежде всего нужно размягчить и удалить скопившиеся массы из кишечника. При копростазе, кроме того, необходимо применить диетотерапию. При наличии аппетита в рацион ввести мягкое луговое сено или свежескошенную луговую траву малыми повторными порциями, жидкую болтушку из овсяной муки или пшеничных отрубей, а также корнеплоды, особенно морковь, в количестве 1 килограмма по 2—3 раза в день. В летнее время, если исключена возможность развития дейторопатического метеоризма кишок, можно рекомендовать пастбищное содержание.

При химостазах назначить повторные зондирования желудка с откачиванием желудочного содержимого, промывание желудка, внутрь дезинфицирующие, слизистые отвары, растительные и минеральные масла и слабительные: сернокислый натрий, сернокислый магний, касторовое масло. Если установлена полная непроходимость кишечника, слабительные противопоказаны.

При копростазе назначать слизистые отвары, растительные и минеральные масла и слабительные: сернокислый натрий, сернокислый магний, касторовое масло (предпочтительнее), алоэ, и после такой подготовки драстические слабительные: ареколин, пилокарпин или карбохолин. Одновременно с этим применять повторные вливания через прямую кишку воды в количестве до 25—30 литров при помощи дармтампонаторов Мелик-сяна, Целищева, Обжорина или Семушкина и Егорова, а также ректальный, абдоминальный и электровибрационный массаж и фарадизацию, особенно при копростазе слепой кишки; если установлены осложнения, применять соответствующее симптоматическое лечение.

Rp.: Ol. Ricini 250,0  
Paraffini liquidi 1 000,0

M. D. S. Внутреннее. На 1 приём лошади. Повторить через 4 часа.

Rp.: Natrii sulfurici  
Magnesii sulfurici aa 200,0

M. f. pulv.

D. S. Внутреннее. На 1 приём в 3 литрах отвара льняного семени или ромашки лошади. Через 12 часов повторить.

Rp.: Extracti Aloës pulv. 10,0

Natrii sulfurici 200,0

M. f. pulv.

D. S. Внутреннее. На 1 приём в 2 литрах отвара льняного семени, ромашки или овса лошади. Перед употреблением взбалтывать. Через 12 часов повторить.

Rp.: Arecolini hydrobromici 0,02

Aquae destillatae 5,0

M. f. solutio. Sterilisetur!

D. S. Для одной подкожной инъекции лошади. При недостаточном послабляющем эффекте через 1 час повторить. Cave у парасимпатикотоника!

Rp.: Olei Ricini 300,0

Paraffini liquidi 700,0

Resorcini —

Ichthyoli aa 10,0

M. D. S. Внутреннее. На 1 приём лошади. Через 12 часов повторить.

Rp.: Pilocarpini hydrobromici 0,2

Aquae destillatae 5,0

M. f. solutio.

D. S. Для одной подкожной инъекции лошади.

Rp.: Carbocholini 0,003

Aquae destillatae 5,0

M. f. solutio.

D. S. Для одной подкожной инъекции лошади.

Rp.: Solutionis Natrii chlorati 5% 300,0

Coffeini natrio-benzoici 2,0

M. f. solutio. Sterilisetur!

D. S. Для одного внутривенного вливания при развитии коллапсодного состояния лошади.

Rp.: Emuls. olei Ricini 40,0 : 150,0

Ichthyoli 2,0

Resorcini 1,0

M. D. S. Внутреннее. По 1 столовой ложке через каждые 3 часа собаке.

### ПЕСОЧНЫЕ «КОЛИКИ»

(Saburra)

Задача терапии—удалить скопившийся в желудочно-кишечной трубке песок и землянистые частицы, устранить атонию и катар желудка и кишок и улучшить питание животного. Применить 2—3 раза в день глубокие, обильные

тёплые клизмы, увеличить водопой, ввести в рацион зелёные корма, отвары овса, ячменя, льняного семени, назначить растительные и минеральные масла, сернокислый натрий или магний.

### ОБТУРАЦИЯ КИШОК (Obturatorio intestinorum)

Консервативное лечение в большинстве случаев мало-результатно. В настоящее время имеется хорошо разработанная, эффективная методика оперативного удаления обтурирующих образований. Консервативное лечение состоит в попытках удаления обтурирующего тела путём эксплорации с предварительными водными, слизистыми и масляными клизмами.

При обтурации начальной части малого колена рекомендуется попытаться осторожно оттолкнуть обтурирующее тело обратно в желудкообразное расширение большого колена применением глубоких, обильных тёплых водных клизм с тампонадой кишки.

Rp.: Paraffini liquidi 950,0  
Olei Terebinthinae 25,0  
Ichthyoli 15,0

M. D. S. Внутреннее. На 1 приём лошади.

Rp.: Mucilaginis seminis Lini ex 400,0 : 4 000,0  
Extracti Belladonnae 1,5

M. D. S. Наружное. Per clyisma лошади.

Rp.: Chlorali hydrati 40,0  
Gummi arabici 30,0  
Aquae destillatae 2 000,0

M. f. emulsio.

D. S. Наружное. Per clyisma лошади.

Rp.: Decocti radice Althaeae ex 20,0 : 1 500,0  
Chlorali hydrati 30,0

M. D. S. Наружное. Per clyisma лошади.

### ВОСПАЛЕНИЕ БРЮШИНЫ (Peritonitis)

Рекомендовать покой, голодную диету или умеренную дачу питательных жидких кормов малыми, но частыми порциями. При остром перитоните вначале холод, в дальнейшем тепло и осторожные втирания в кожу линимента



из ихтиола и спирта, камфорного спирта. Для снижения болей и уменьшения перистальтики назначить опий, морфий, атропин.

При запорах—глубокие клизмы и лёгкие слабительные: растительные и минеральные масла, касторовое масло, средние соли в малых повторных дозах, отвары из льняного семени, овса или ячменя.

При гнойных перитонитах сульфамидотерапия, пенициллинотерапия.

При вздутиях—противобродильные и дезинфицирующие средства: ихтиол, салол, резорцин, креолин или лизол.

При сильных поносах—противопоносные: препараты бисмута, таннаты, дубовая кора, квасцы, сернокислое железо и др.

При слабости сердца—сердечные (см. «Миокардит»).

При хроническом перитоните—тепло на живот, а для улучшения рассасывания экссудата—мочегонные и рассасывающие (препараты иода).

Rp.: Ichthyoli

Spiritus vini aa 50,0

M. D. S. Наружное. Осторожно втереть в стенку живота и применить тёплое укутывание.

Rp.: Spiritus camphorati 100,0

D. S. Наружное. Осторожно втереть в стенку живота и тепло укутать.

Rp.: Atropini sulfurici 0,01—0,02

Aquae destillatae 5,0

M. f. solutio. Sterilisetur!

D. S. Для одной подкожной инъекции лошади (парасимпатикотонику).

Rp.: Opii pulverati 5,0

Radicis Althaeae pulv. 15,0

Aquae q. s. ut f. bolus

D. S. Внутреннее. На 1 приём лошади.

Rp.: T-rae Opii simplicis 50,0

Infusi flor. Chamomillae 500,0

Ichthyoli 10,0

M. D. S. Внутреннее. На 1 приём лошади.

Rp.: Radicis Gentianae pulv.

Fructus Anisi pulv. aa 50,0

Salis Carolini factitii 300,0

M. f. pulv.

D. S. Внутреннее. По 2 столовых ложки утром и вечером лошади.

Rp.: Olei Ricini 250,0—300,0

Ichthyoli

Resorcini aa 10,0

M. D. S. Внутреннее. На 1 приём лошади.

Rp.: Infusi rhisomatis Valerianae

Decocti corticis Quercus aa ex 30,0 : 300,0

Albichtholi 12,0

M. D. S. Внутреннее. На 1 приём лошади.

Rp.: Solutionis Natrii chlorati 0,85% 1 000,0

Solutionis Adrenalini hydrochlorici 1 : 1 000 2,0

M. D. S. Для одного внутривенного вливания лошади.

Rp.: Solutionis Natrii chlorati 0,85% 200,0

Glucosi 40,0

Urotropini

Diuretini aa 10,0

M. f. solutio. Sterilisetur!

D. S. Для одного внутривенного вливания лошади.

Rp.: T-rae Opii simplicis 5,0

Gummi arabici 10,0

Aquae destillatae 200,0

M. D. S. Внутреннее. По 1 столовой ложке через каждые 4 часа собаке.

Rp.: T-rae Opii simplicis 10,0

D. S. Внутреннее. По 10 капель на куске сахара 2—3 раза в день собаке.

Rp.: Saloli

Urotropini aa 0,3—0,5

M. f. pulv.

D. t. d. № 6.

S. Внутреннее. По 1 порошок утром и вечером собаке.

Rp. Saloli 0,5

Bismuthi subnitrici 0,3

M. f. pulv

D. t. d. № 8.

S. Внутреннее. По 1 порошок утром и вечером собаке.

### БРЮШНАЯ ВОДЯНКА. АСЦИТ

(Hydrops abdominis. Ascites)

Брюшная водянка, по существу, является осложнением хронических и в большинстве случаев неизлечимых заболеваний. Поэтому приходится ограничиваться симпто-

матическим лечением, направленным на устранение опасных функциональных расстройств, развивающихся в результате накопления транссудата. Предоставить больному животному лучшие условия ухода и содержания, назначить диетическое кормление, ограничить водопой, а при громадных скоплениях водяночной жидкости при-менять парацентез живота с выпусканьем транссудата.

Rp.: Solutionis Calcii chlorati 10% 300.0  
D. S. Внутреннее. По 1 столовой ложке 4 раза в день собаке.

Rp.: Infusi Adonidis vernalis ex 5,0 : 200,0  
Calcii chlorati 20,0  
M. D. S. Внутреннее. По 1 столовой ложке 4 раза в день собаке.

Rp.: Folii Digitalis pulv. 0,05  
Diuretini 0,5  
M. f. pulv.  
D. t. d. N 6.  
S. Внутреннее. По 1 порошку утром и вечером собаке.

Rp.: T-rae Strophanthi 10,0  
D. S. Внутреннее. По 10—15 капель на куске сахара или в сахарной воде утром и вечером собаке.

Rp.: Folii Digitalis pulv. 0,05  
Calomelanos 0,1  
Sacchari lactis 0.3  
M. f. pulv.  
D. t. d. № 6.  
S. Внутреннее. По 1 порошку утром и вечером собаке.

Rp.: Infusi folii Digitalis 1,0 : 170,0  
Liquoris Kalii acetici 20.0  
Succi Juniperi ad 200,0  
M. D. S. Внутреннее. По 1 столовой ложке через 4 часа собаке.

Rp.: Solutionis Ammonii chlorati 10,0. 200,0  
D. S. Внутреннее. По 1 столовой ложке 4 раза в день собаке, после чего назначить:

Rp.: Mercusali 1.0  
D. t. d. № 3 in ampul.  
S. По 0,5—1 мл внутривенно через каждые 4 дня собаке. Во избежание некроза вливать lege artis.

Rp.: Diuretini 5,0  
Succi Juniperi 10,0  
Aquaе destillatae 150,0

M. D. S. Внутреннее По 1 столовой ложке 3 раза  
в день собаке.

Rp.: Diuretini 2,0  
Aquaе destillatae 100,0

M. D. S. По 1 десертной ложке 3 раза в день кошке

---



#### IV. БОЛЕЗНИ ПЕЧЕНИ

---

При заболевании печени необходимо точно диагностировать патологический процесс, выяснить и устранить причину.

Назначить диету, преимущественно углеводную, с ограничением жиров и белков.

Лечение симптоматическое, сводится к регулированию работы кишечника, почек и сердца.

Хорошее терапевтическое влияние оказывает тепло на область печени в самых разнообразных формах. Среди лечебных мероприятий большое значение имеет глюкозотерапия. Глюкозу вводить внутривенно, *per os*, *per clusma*, одну или в комбинации с инсулином. Из других терапевтических средств применить карлсбадскую соль, глауберову соль, сернокислую магнезию, минеральные воды (славянская, смировская, эссендуки № 17 или № 4, боржом), уротропин, а во время приступов болей, помимо тепла,—атропин, белладонну, броматы, опиаты.

При желтухах испробовать дуоденальное зондирование с введением 25-процентного раствора сернокислой магнезии в дозе 30—40—50 мл для собаки.

Rp.: Salis Carolini factitii 400,0

D. S. Внутреннее. По 2 столовых ложки 2 раза в день лошади, корове.

Rp.: Salis Carolini factitii 300,0  
Rhizomatis Rhei pulv. 20,0  
Herbae Absinthii pulv. 50,0

M. f. pulv.

D. S. Внутреннее. По 2 столовых ложки утром и вечером лошади, корове.

- Rp. Natrii sulfurici 200,0  
Natrii hydrocarbonici 100,0  
Natrii chlorati 60,0  
Radici Gentianae pulv.  
Fructus Foeniculi pulv. aa 50,0  
M. f. pulv.  
D. S. Внутреннее. По 2 столовых ложки 2—3 раза в день лошади, корове.
- Rp. Urotropini 5,0  
Saloli 10,0  
M. f. pulv.  
D. t. d. № 6.  
S. Внутреннее. По 1 порошку утром и вечером лошади, корове.
- Rp.: Saloli 10,0  
Diuretini 5,0  
M. f. pulv.  
D. t. d. № 6.  
S. По 1 порошку утром и вечером лошади, корове.
- Rp.: Calomelanos 4,0  
Radici Althaeae pulv. et  
Aquaе destillatae q. s. ut f. bolus  
D. S. Внутреннее. На 1 приём лошади.
- Rp.: Calomelanos 0,1—0,2  
Sacchari lactis 0,5  
M. f. pulv.  
D. t. d. № 3.  
S. Внутреннее. По 1 порошку в день собаке.
- Rp.: Calomelanos 2,0—3,0  
D. t. d. № 4.  
S. Внутреннее. По 1 порошку в день свинье.
- Rp.: Salis Carolini factitii 20,0  
Aquaе destillatae 200,0  
Sirupi simplicis 20,0  
M. D. S. Внутреннее. По 1 столовой ложке 3 раза в день собаке.
- Rp.: Chologoli in tabulettis a 0,25  
D. t. d. № 8  
S. Внутреннее. По 1 таблетке с сахаром утром и вечером собаке.
- Rp.: Solutionis Chologoli 5%  
in ampullis a 5,0  
D. t. d. № 3.  
S. Ежедневно по 1 ампуле внутривенно собаке. После 3-дневного перерыва повторить.

### НЕФРОЗЫ (Nephrosis)

Установить и устранить причины нефроза. Создать для больного животного покой, лучшие зоогигиенические условия, назначить диету с введением в рацион травоядных—кормов, богатых белками, а в рацион собак—молоко, творог и другие молочные продукты. Ограничить водопой и введение хлористого натрия. Лечение симптоматическое: ставит своей задачей регулировать работу почек, желудочно-кишечного тракта и сердечно-сосудистой системы.

Rp.: Solutionis Calcii chlorati sterilisati 5% 400,0  
D. S. Для одного внутривенного вливания лошади, корове.

Rp.: Solutionis Calcii chlorati sterilisati 10% 250,0  
D. S. Для одного внутривенного вливания лошади, корове. Повторить вливания три раза, по одному вливанию в день.

Rp.: Solutionis Urotropini sterilisati 40% 25,0—50,0  
D. S. Для одного внутривенного вливания лошади.

Rp.: Diuretini 5,0  
Aquae destillatae 10,0  
M. f. solutio. Sterilisetur!  
D. S. Для одной подкожной инъекции лошади, корове.

Rp.: Fructus Juniperi pulv.  
Folii Uvae Ursi pulv.  $\overline{aa}$  75,0  
Radicis Liquiritiae pulv.  
Herbae Absinthii pulv.  $\overline{aa}$  50,0  
M. f. pulv.  
D. S. Внутреннее. По 2 столовых ложки с кормом утром и вечером корове.

- Rp.: Kalii acetici  
 Fructus Juniperi aa 75,0  
 Farinae Secalinae 100,0  
 Fructus Anisi pulv. 50,0  
 M. f. pulv.  
 D. S. Внутреннее. По 1 столовой ложке с кормом  
 3 раза в день лошади, корове.
- Rp.: Kalii nitrici  
 Fructus Juniperi pulv.  
 Folii Uvae Ursi pulv. aa 50,0  
 Farinae Secalinae 100,0  
 Fructus Anisi pulv. 50,0  
 M. f. pulv.  
 D. S. Внутреннее. По 1 столовой ложке с кормом  
 3 раза в день лошади, корове.
- Rp.: Natrii sulfurici  
 Fructus Juniperi pulv. aa 100,0  
 Herbae Absinthii pulv.  
 Fructus Foeniculi pulv. aa 50,0  
 M. f. pulv.  
 D. S. Внутреннее. По 2 столовых ложки утром и вече-  
 ром лошади, корове.
- Rp.: Liquoris Kalii acetici 350,0  
 D. S. Внутреннее. По 3 столовых ложки 4 раза в день  
 лошади, корове.
- Rp.: Solutionis Glucosi sterilisati 40% 500,0  
 D. S. Для одного внутривенного вливания лошади,  
 корове. Повторить 3 дня по одному вливанию  
 в день при олигурии или анурии.
- Rp.: Coffeini natrio salicylici 0,1  
 Diuretini 0,3  
 Urotropini 0,5  
 M. f. pulv.  
 D. t. d. № 6.  
 S. Внутреннее. По 1 порошку утром и вечером  
 собаке.
- Rp.: Agurini 0,3  
 Urotropini 0,5  
 M. f. pulv.  
 D. t. d. № 6.  
 S. Внутреннее. По 1 порошку утром и вечером  
 собаке.
- Rp.: Solutionis Calcii chlorati 10% 250,0  
 D. S. Внутреннее. По 1 столовой, десертной ложке  
 3 раза в день собаке.



Rp.: Folii Digitalis pulv. 0,1

Diuretini 0,3

Urotropini 0,5

M. f. pulv.

D. t. d. № 10.

S. Внутреннее. По 1 порошку утром и вечером собаке.

Rp.: Diuretini

Urotropini aa 5,0

Aquae destillatae

Aquae Menthae aa 75,0

M. D. S. Внутреннее. По 1 столовой, десертной ложке 3 раза в день собаке.

Rp.: Infusi Adonidis vernalis ex 4,0 : 150,0

Agurini 5,0

Sirupi simplicis 20,0

M. D. S. Внутреннее. По 1 столовой, десертной ложке 3 раза в день собаке.

Rp.: Liquoris Kalii acetici 40,0

D. S. Внутреннее. По 1 чайной ложке 3 раза в день собаке.

Rp.: Solutionis Glucosi sterilisati 40% 10,0—20,0

D. S. Для одного внутривенного вливания собаке.

## НЕФРИТЫ

(Nephritis)

Необходимо выяснить и устранить этиологические факторы. Предоставить животному покой в сухом, тёплом, светлом, хорошо вентилируемом помещении, хорошие, удобоваримые корма; организовать тщательный уход за кожей; ограничить дачу хлористого натрия; у плотоядных исключить мясо, а у травоядных и всеядных—корма, богатые белками. При появлении признаков уремии—кровопускание или извлечение ликвора.

Rp.: Coffeini natrio-salicylici 4,0

Aquae destillatae 15,0

M. f. solutio. Sterilisetur!

D. S. Для одной подкожной инъекции лошади. Повторить в течение 3 дней.

Rp.: Coffeini natrio-salicylici 5,0

Aquae destillatae 15,0

M. f. solutio. Sterilisetur!

D. S. Для одной подкожной инъекции корове. Повторить в течение 3 дней.

Rp.: Folii Digitalis pulv. 4,0  
Radici Liquiritiae pulv.  
Aquae fontanae  
Glycerini q. s. ut f. bolus.  
D. t. d. № 4.  
S. Внутреннее. По 1 болюсу в день лошади, корове.

Rp.: Fructus Juniperi pulv. —  
Folii Uvae Ursi pulv. aa 75,0  
Magnesii sulfurici 150,0  
Farinae Secalinae  
Aquae q. s. ut f. electuarium  
D. S. Внутреннее. Давать в течение 2 дней корове.

Rp.: Solutionis Chlorali hydrati 10% 100,0  
D. S. Для одного внутривенного вливания при уре-  
мических судорогах лошади, корове.

Rp.: Chlorali hydrati 30,0  
Gummi arabici 20,0  
Aquae destillatae 1 500,0  
M f. emulsio.  
D. S. Per clysma при уремических судорогах лошади,  
корове.

Rp.: Coffeini natrio-salicylici 0,1  
Diuretini  
Urotropini aa 0,4  
M. f. pulv.  
D. t. d. № 6.  
S. Внутреннее. По 1 порошку утром и вечером  
собаке.

Rp.: Infusi Adonidis vernalis ex 5,0 : 150,0  
Agurini 3,0  
Urotropini 5,0  
Aquae Menthae 50,0  
M. D. S. Внутреннее. По 1 столовой, десертной ложке  
3 раза в день собаке.

При гнойных нефритах пенициллинотерапия.

### СМОРЩЕННАЯ ПОЧКА (Nephritis interstitialis chronica)

При удовлетворительной функциональной деятельности почек, строго следить за зооигиеническим режимом, оберегать животных от охлаждения, регулировать работу и отдых, тщательно ухаживать за кожей, назначить доброкачественные разнообразные корма, не содержащие

много белков. Для собак—молочную диету, для травоядных—хорошее сено, немного зерна и корнеплоды; для лошадей—лучше морковь. В случае преобладания гипертонического синдрома обратить внимание на кровообращение, нормировать работу, периодически проводить кардиотоническое лечение (препараты дигиталиса) с ограничением соли и воды. Хорошо действует пребывание в тёплом, сухом помещении вследствие лучшего функционирования кожи с благоприятным воздействием на почки и на весь организм.

В период развития почечной недостаточности (гипостенурия, полиурия, повышение остаточного азота), даже ещё до появления клинических симптомов уремии, следует увеличить приём жидкости (из-за вынужденной полиурии); только в самые последние фазы уремического процесса при резком падении сердечной деятельности приём жидкости рекомендуется ограничить.

При развитии клинических симптомов уремии назначить кровопускание (осторожно, вследствие обычной в этом периоде анемии) с последующим вливанием в вену изотонического (5-процентного) раствора глюкозы или физиологического раствора хлористого натрия.

При ацидозе, который можно определить химическим анализом крови или по клинике (куссмаулевское дыхание, кома), назначить гидрокарбонат натрия в вену, или *per os*, или *per clusma*; при общем возбуждении и судорогах—хлоралгидрат, люминал, морфий, влажные укутывания; при мышечных подёргиваниях (на почве гипокальцемии)—кальций внутрь и в вену, при олигурии—мочегонные.

Rp.: Decocti radice Althaeae ex 8,0 : 600,0  
T-rae Strophanthi

Natrii hydrocarbonici aa 30,0

M. D. S. Внутреннее. На 2 приёма лошади, корове.

Rp.: Infusi herbae Adonidis vernalis ex 10,0 : 600,0  
T-rae Digitalis 20,0

Urotropini 25,0

M. D. S. Внутреннее. По 1 стакану в день лошади, корове.

Rp.: Solutionis Natrii hydrocarbonici sterilisati  
5% 300,0

D. S. Для одного внутривенного вливания лошади.

- Rp.: Solutionis Natrii chlorati 0,85% 300,0—450,0  
 Glucosi 60,0  
 Coffeini natrio-salicylici 2,0  
 M. f. solutio. Sterilisetur!  
 D. S. Для одного внутривенного вливания лошади, корове. В случае надобности повторить.
- Rp.: Magnesii sulfurici  
 Natrii hydrocarbonici  
 Fructus Juniperi pulv. aa 100,0  
 Farinae Secalinae  
 Aquae q. s. ut f. electuarium.  
 D. S. Внутреннее. На 2 приёма в течение дня корове.
- Rp.: Solutionis Calcii chlorati sterilisati 10% 300,0  
 D. S. Для одного внутривенного вливания лошади, корове. Повторить в течение 3 дней, по одному вливанию в день.
- Rp.: T-rae Strophanthi 4,0  
 T-rae Convallariae majalis  
 T-rae Valerianae aethereaе aa 10,0  
 M. D. S. Внутреннее. По 10—20 капель на куске сахара утром и вечером собаке.
- Rp.: Infusi Adonidis vernalis ex 5,0 : 180,0  
 Urotropini  
 Diuretini aa 5,0  
 Sirupi simplicis 20,0  
 M. D. S. Внутреннее. По 1 столовой, десертной ложке 3 раза в день собаке.
- Rp.: Infusi Convallariae majalis ex 5 : 180,0  
 Urotropini  
 Agurini aa 5,0  
 Sirupi simplicis 20,0  
 M. D. S. Внутреннее. По 1 столовой, десертной ложке 3 раза в день собаке.
- Rp.: Solutionis Natrii chlorati 0,85% 20,0  
 Glucosi 4,0  
 Coffeini natrio-salicylici 0,1  
 M. f. solutio. Sterilisetur!  
 D. S. Для одного внутривенного вливания собаке.

### ВОСПАЛЕНИЕ ПОЧЕЧНОЙ ЛОХАНКИ И ПОЧЕК (Pyelitis et pyelonephritis)

Выяснить и устранить причину, вызвавшую заболевание. Больным предоставить покой в тёплом, сухом, чистом, хорошо вентилируемом (без сквозняков) поме-



щении; вполне доброкачественный, жидкий, удобоваримый, не раздражающий корм. Для лошадей—хорошее высокосортное сено, болтушку из отрубей и овсяной муки, мелко изрубленную морковь; для рогатого скота—высокосортное сено, болтушку из отрубей, корнеплоды. Целью терапии является бактериостатическое или бактериоцидное воздействие на возбудителей воспаления (микробов) и восстановление функции почечной лоханки. Для дезинфекции почечной лоханки применить внутрь одно из следующих средств: уротропин, салол, новарселол, листья толокнянки и гелмитол.

При олигурии применить мочегонные.

Rp.: Ammonii chlorati 10,0

D. t. d. № 6.

S. Внутреннее. По 1 порошку с кормом 3 раза в день лошади, корове. После такой подготовки при-  
менить:

Rp. Urotropini 10,0

Solutionis Natrii chlorati 85% 50,0

M. f. solutio. Sterilisetur!

D. S. Для одного внутривенного вливания лошади, корове. Повторить в течение 3 дней по одному вливанию в день.

Rp.: Urotropini

Saloli aa 10,0

M. f. pulv.

D. t. d. № 6.

S. Внутреннее. По 1 порошку с кормом утром и вечером лошади, корове.

Rp.: Helmitoli 8,0

D. t. d. № 6.

S. Внутреннее. По одной дозе утром и вечером лошади.

Rp.: Helmitol—Neu-Urotropini 5,0

D. t. d. № 6.

S. Внутреннее. По одной дозе утром и вечером лошади.

Rp.: Folii Uvae Ursi

Magnesii sulfurici

Natrii sulfurici aa 50,0

Farinae Secalinae et

Aquae q. s.

M. f. electuarium.

D. S. Внутреннее. На 2 приёма в течение дня корове. Можно повторить в течение 2 дней.

Rp.: Solutionis Olei camphorati 20% 20,0  
D. S. Для одной подкожной инъекции лошади. Через полчаса после инъекции камфорного масла применить:

Rp.: Novarsenoli 3,0  
Aquae destillatae 60,0

M. f. solutio.

D. S. Для одного внутривенного вливания лошади. Свежеприготовленный, тёплый раствор медленно вливается. Через 1 час после вливания поварсенола снова ввести под кожу 20 мл 20-процентного раствора камфорного масла.

Rp.: Fructus Juniperi pulv.  
Natrii chlorati  
Magnesii sulfurici aa 100,0

M. f. pulv.

D. S. Внутреннее. По 2 столовых ложки с кормом утром и вечером лошади, корове.

Rp.: Solutionis Urotropini 20% 5,0  
Sterilisetur!

D. S. Для одного внутривенного вливания собаке.

Rp.: Urotropini 8,0  
Natrii salicylici 5,0  
Coffeini natrio-salicylici 0,5  
Aquae destillatae 200,0

M. f. solutio.

D. S. Внутреннее. По 1 столовой, десертной ложке 3 раза в день собаке.

Rp.: Saloli  
Urotropini aa 0,5  
Coffeini natrio-salicylici 0,1

M. f. pulv.

D. t. d. № 6.

S. Внутреннее. По 1 порошку утром и вечером собаке.

При гнойных пиелонефритах показана пенициллинотерапия.

## ВОСПАЛЕНИЕ МОЧЕВОГО ПУЗЫРЯ

(Cystitis)

Предоставить животному покой, нераздражающие корма и водопой вволю; травоядным—высококачественное сено, жидкие болтушки из отрубей и корнеплоды, собакам—молоко; простоквашу. Для дезинфекции мочевого пузыря применить внутрь одно из следующих

средств: уротропин, гелмитол, салол, салициловую кислоту, салициловокислый натрий, сульфамиды. Промыть мочевой пузырь сначала физиологическим раствором, а затем слабыми растворами дезинфицирующих (1—2-процентный раствор борной кислоты, таннина или уксуснокислого свинца или 2-процентный раствор резорцина, риванол 1 : 1 000, марганцевокислый калий 1 : 1 000 и др.).

При сильных болях мочевого пузыря применить тёплые вливания в прямую кишку обыкновенной воды или водного раствора антипирина (5,0—10,0 на 1 литр тёплой воды для крупных животных и 1,0 на 250 мл для собак), можно с примесью настойки опия (10 мл для крупных животных и 10—20 капель—для собак к такому же количеству жидкости).

Для уменьшения болезненности мочевого пузыря можно применять вливания успокаивающих средств непосредственно в опорожнённый предварительно мочевой пузырь. Лошади можно инъцировать в пустой пузырь 20—50 мл 5-процентного водного раствора антипирина, собакам 10—15 мл этого же раствора.

Rp.: Diuretini

Boracis aa 10,0

Fructus Juniperi pulv. 15,0

M. f. pulv.

D. t. d. № 5.

S. Внутреннее. По 1 порошку в отваре льняного семени в день лошади, корове.

Rp.: Saloli

Diuretini aa 40,0

Folii Uvae Ursi pulv. 80,0

Farinae Secalinae et

Aquae q. s.

M. f. electuarium.

D. S. Внутреннее. Давать в течение 2 дней утром и вечером корове.

Rp.: Saloli

Acidi salicylici aa 10,0

M. D. t. d. № 6.

S. Внутреннее. По 1 порошку в слизистом отваре утром и вечером лошади, корове.

Rp.: Acidi benzoici 60,0

Farinae Secalinae et

Aquae q. s.

M. f. electuarium.

D. S. Внутреннее. Давать в течение 2 дней утром и вечером лошади, корове.

Rp.: Urotropini

Natrii salicylici aa 0,5

M. f. pulv.

D. t. d. № 6.

S. Внутреннее. По 1 порошку утром и вечером собаке.

Rp.: Diuretini

Natrii salicylici aa 0,5

M. f. pulv.

D. t. d. № 6.

S. Внутреннее. По 1 порошку утром и вечером собаке.

Rp.: Solutionis Hydrargyri oxycyanati 1 : 10 000 500,0

D. S. Наружное. Для одного промывания мочевого пузыря лошади. Если при промывании раздражения не будет, то применить в дальнейшем:

Rp.: Solutionis Hydrargyri oxycyanati 1 : 5 000 300,0

D. S. Наружное. Для одного промывания мочевого пузыря лошади. Вследствие ядовитости препарата требуется полное удаление его после промывания; при изъязвлениях не применять.

Rp.: Solutionis Acidi benzoici 1 : 500 500,0

D. S. Наружное. Для одного промывания мочевого пузыря лошади.

Rp.: Solutionis Acidi borici 2% 500,0

D. S. Наружное. Для одного промывания мочевого пузыря лошади.

Rp.: Solutionis Resorcini 3% 300,0

D. S. Наружное. Для одного промывания мочевого пузыря лошади.

Для мелких животных можно взять эти же растворы в количестве 30—50 мл для одного промывания.

---



### ОЖИРЕНИЕ

(Obesitas)

Уменьшить дачу кормов, особенно концентратов, жиров и углеводов, ограничить водопой, назначить ежедневную работу, моцион, массаж туловища и конечностей.

В целях усиления обмена веществ, повышения распада жиров и белков и усиления диуреза применить препараты щитовидной железы, гипофиза и половых желез, а также протеинотерапию. При проведении тиреоидинотерапии необходимо увеличить количество белка в рационе, тщательно наблюдать за состоянием сердечно-сосудистой системы и время от времени проводить анализ мочи. При малейших признаках тахикардии и глюкозурии тиреоидинотерапия отменяется.

Rp.: Thyreoidini depurati 0,01—0,05  
Sacchari albi pulv. 0,3

M. D. t. d. № 12.

S. Внутреннее. По 1 порошку 3 раза в день собаке.

Rp.: Solutionis Thyreoidini depurati 0,5% 150,0

D. S. Внутреннее. По 1 чайной ложке 3 раза в день собаке.

Rp.: Jod-Thyreoidini 0,1

D. t. d. № 6 in tabulletis.

S. Внутреннее. По 1 таблетке утром и вечером собаке.

Rp.: Jod-Thyreoidini 0,03

D. t. d. № 6 in tabulletis.

S. Внутреннее. По 1 таблетке утром и вечером курице при ожирении с прекращением яйценоскости.

Rp.: Testolysati 1.0

D. t. d. № 4 in ampul.

S. По 1 ампуле подкожно 1 раз в день собаке (самцу).

Rp.: Ovariolytati 1,0

D. t. d. № 4 in ampul.

S. По 1 ампуле подкожно 1 раз в день собаке (самке).

Rp.: Ovarini 0,3

D. t. d. № 6 in tabulletis.

S. Внутреннее. По 1 таблетке 1 раз в день собаке (самке).

Rp.: Pituitrini 0,5

D. t. d. № 10 in ampul.

S. По  $\frac{1}{2}$  ампулы подкожно утром и вечером собаке.

### САХАРНОЕ МОЧЕИЗНУРЕНИЕ. САХАРНЫЙ ДИАБЕТ (Diabetes mellitus)

Лечение экономически невыгодно. Установить строгую диету с ограничением углеводов; ограничить общее количество калорий, чтобы введением слишком большого количества белков и жиров не вызвать расхода имеющегося в печени гликогена. Для диабетиков нет абсолютно запрещённых и разрешённых кормов, но при скормлинии каждого вида корма следует учитывать содержание в нём углеводов. Плотоядным рекомендовать мясо, яйца, молоко, простоквашу, творог, хлеб; травоядным—хорошее сено, пшеничные отруби, овёс, жмых. Водопой не ограничивать, но добавлять соду.

При значительном содержании кетоновых тел в моче, т. е. при ацидозе, в прекоматозном состоянии применить овсяную диету, давая собакам овсяные супы, сдобренные небольшим количеством жиров и солью, вводить внутрь щёлочи, внутривенно и подкожно физиологический раствор хлористого натрия. В тех случаях, когда диетотерапия остаётся безрезультатной, применить инсулинотерапию. При назначении инсулина необходимо увеличить в рационе углеводы.

В последнее время при сахарном диабете показаны препараты поджелудочной железы.

Rp.: Insulini 10,0

D. S. Для подкожных инъекций по 10—20 международных единиц 2—3 раза в течение суток за полчаса до кормления собаке.

Rp.. Pancreatini 0,3  
Natrii hydrocarbonici 0,5

M. f. pulv.

D. t. d. № 12.

S. Внутреннее. По 1 порошку 3 раза в день собаке.

## НЕСАХАРНЫЙ ДИАБЕТ. НЕСАХАРНОЕ МОЧЕИЗЖУРЕНИЕ (Diabetes insipidus)

Если причиной несахарного диабета явился недоброкачественный корм, его немедленно исключить из рациона. Назначить диету с ограничением хлористого натрия, белков и воды. Лошадям—высокосортное сено, кондиционный овёс, болтушку из овсяной муки и пшеничных отрубей, морковь, а летом зелёный корм; собакам—овощи, каши, молоко, ограничить мясо. Предоставить животному покой на всё время болезни и дней на десять после выздоровления. Чрезмерную жажду можно понизить подкислением воды уксусной или соляной кислотой или дачей настойки опия, собакам 5—15 капель 2—3 раза в сутки. Для уменьшения жажды и диуреза и улучшения общего состояния пациента применить эндокринные препараты: питуитрин и гипофизин по 0,5 собакам подкожно. Можно применить питуитрин интраназально по 0,05 два-три раза в сутки. Для лошадей рекомендовано систематическое применение подкожно морфия в дозе 0,15. При возбуждении нервной системы применить антипирин лошадям 10,0, собакам 0,5—1,0.

Rp.: Pituitrini 0,5

D. t. d. № 10 in ampul.

S. Для подкожной инъекции по  $\frac{1}{2}$  ампулы 2 раза в день собаке.

Rp.: T-rae Opii simplicis 15,0

D. S. Внутреннее. По 10 капель на куске сахара 3 раза в день собаке.

Rp.: Antipyrini 0,5

D. t. d. № 12.

S. Внутреннее. По 1 порошку утром и вечером собаке.

Rp.: Luminali 0,05

Antipyrini 0,5

M. D. t. d. № 12.

S. Внутреннее. По 1 порошку утром и вечером собаке.

Rp.: Pantoponi 0,03

Antipyrini 0,5

M D. t. d. № 12.

S. Внутреннее. По 1 порошку утром и вечером собаке.

Rp.: Antipyrini 10,0

D. t. d. № 10.

S. Внутреннее. По 1 порошку утром и вечером лошади.

Rp.: Morphii hydrochlorici 0,15

Aquae destillatae 5,0

M f. solutio. Sterilisetur!

D. t. d. № 10 in ampul.

S. Ежедневно по одной подкожной инъекции лошади.

### АЦЕТОНЕМИЯ КРУПНОГО РОГАТОГО СКОТА (Acetonaemia)

Чтобы задержать образование ацетона в организме, необходимо исключить из рациона корма, богатые белками и жирами, и назначить корма с обильным содержанием углеводов, т. е. корнеплоды, зелень, мятый варёный картофель, хороший силос, патоку и др. Рекомендовать моцион на чистом, свежем воздухе и, если позволяют условия, пастбищное содержание.

При атонии рубца применить руминаторные (см. «Атония рубца»). Для снижения аутоинтоксикации со стороны кишечника назначить слабительные и дезинфицирующие. Для нейтрализации кислот назначить щёлочи: гидрокарбонат натрия per os, per clyisma, intra venam. При резких явлениях ацидоза с выраженной депрессией, наряду со щелочами, применить внутривенно 30-процентный раствор глюкозы в дозе 100—200 мл через каждые 2 часа 3—4 раза.

Показан энергичный общий массаж тела больного животного: периодическое освобождение мочевого пузыря посредством катетера и вдвухание воздуха в вымя при помощи аппарата Эверса.

Rp.: Salis Carolini factitii 400,0

D. S. Внутреннее. По 2 столовых ложки с кормом 3 раза в день корове.



Rp.: *Magnesi sulfurici*

*Salis Carolini factitii* aa 250,0

M. f. pulv.

D. S. Внутреннее. По 2 столовых ложки 4 раза в день корове.

Rp.: *Ichthyoli* 100,0

D. S. Внутреннее. По 1 столовой ложке в бутылке отвара льняного семени утром и вечером корове.

Rp.: *Solutionis Glucosi* 30% 200,0  
*Sterilisetur!*

D. S. Для одного внутривенного вливания корове. Повторить 2—3 раза через каждые 2 часа.

Rp.: *Solutionis natrii hydrocarbonici* 5% 300,0  
*Sterilisetur!*

D. S. Для одного внутривенного вливания корове.

### ПАРАЛИТИЧЕСКАЯ МИОГЕМОГЛОБИНУРИЯ ЛОШАДЕЙ (*Myohaemoglobinuria paralytica equorum*)

Больному животному предоставить покой в отдельном помещении с мягкой, обильной подстилкой. Оберегать от ушибов и травм, особенно при беспокойстве и попытках встать. Во избежание гипостаза лёгких и образования пролежней животное через каждые 4 часа переворачивать с одного бока на другой. При малейшей возможности животного держаться на ногах применить подвешивающий аппарат. При отсутствии дефекации и мочеиспускания освобождать прямую кишку от фекалий при помощи клизмы или эксплорации; мочевого пузыря освобождать от мочи путём ректального массажа или при помощи мочевого катетера.

Диета: исключить зерно, давать болтушку из пшеничных отрубей и овсяной муки, хорошее сено, морковь, зелёный корм, немного пророщенного овса. Для снижения ацидоза вводить щелочные растворы внутривенно, перорально или ректально. Наряду с содой и карлсбадской солью применить сахар в питье дробными повторными дозами.

Для регулирования кишечника и удаления продуктов метаболизма применить перорально средние соли (*Natrium sulfuricum*; *Magnesium sulfuricum*; *Sal. Carolini factitii*) в средних дозах. При хорошем сердце и здоровых лёгких применить подкожно *Arecolinum hydrobro-*

micum в дозе 0,02—0,03 на 3,0—5,0 дистиллированной воды или *Pilocarpinum hydrochloricum* 0,2—0,3 на 5,0 дистиллированной воды.

Для улучшения кровообращения назначить сердечные: *Gitalen* 10,0 подкожно; *Digalen* 10,0 подкожно, *Coffeinum natrio-salicylicum* 4,0—5,0 на 10,0—15,0 дистиллированной воды подкожно, камфорное масло 20% по 20,0 подкожно.

Исходя из предположения, что в основе паралитической многомоглобинурии лежит нарушение гликолиза вследствие обильного питания и бездействия мышц, были предложены в целях воздействия на процесс сжигания виноградного сахара и ускорения ресинтеза гликогена, подкожные инъекции инсулина в дозе 50—200 кроличьих единиц. Для ускорения окисления молочной кислоты можно применять оксигенотерапию.

Многие получили достаточно хорошие результаты при внутривенном вливании 1-процентного раствора метиленовой синьки в дозе 100—200 мл из расчёта 0,005 на 1 килограмм живого веса.

При сильном возбуждении применять успокаивающие: хлоралгидрат ректально или внутривенно, броматы перорально или внутривенно.

Выздоровевшим назначить систематический моцион с постепенным переходом на работу.

Rp.: *Gitaleni* 10,0

D. S. Для одной внутримышечной, подкожной инъекции лошади.

Rp.: *Arecolini hydrobromici* 0,02

*Aquae destillatae* 5,0

M. f. solutio. Sterilisetur!

D. S. Для одной подкожной инъекции лошади.

Rp.: *Sol. Natrii hydrocarbonici* 5% 200,0

D. S. Для одного внутривенного вливания лошади.

Повторить в течение 3 дней, по 1 вливанию в день.

Rp.: *Natrii hydrocarbonici* 100,0

*Sacchari albi* 150,0

M. D. S. Внутреннее. Растворить в бутылке воды и влить лошади на один приём. Повторить по 2 раза в день в течение 3 дней

Rp.: *Natrii sulfurici*

*Magnesii sulfurici* aa 200,0

M. f. pulv.

D. S. Внутреннее. На 1 приём лошади.

Rp.: Methylenblau 1,0  
Aquae destillatae 100,0  
M. f. solutio. Sterilisetur!  
D. S. Для одного внутривенного вливания лошади.

Rp.: Insulini (floc. origin. 100 единиц) 5,0.  
D. S. Для одного внутривенного вливания лошади.  
Повторить в течение 2 дней по 1 вливанию в день  
с одновременным пероральным введением сахара  
в дозе 100,0.

### МОЧЕКИСЛЫЙ ДИАТЕЗ. ПОДАГРА (Diatesis urica. Podagra)

Регулировать диету путём ограничения мяса и бобовых растений. В пойло добавлять щёлочи, карлсбадскую соль или салициловокислый натрий. Для птиц рекомендовать зелень и ограниченно зерно. Для улучшения обмена веществ—моцион и содержание на чистом воздухе, конечно, если позволяет погода; обильное количество жидкости. Диету соблюдать длительно. Жиры и углеводы не ограничивать. Собакам—супы без мяса, с прибавлением зелени, молока, мучные блюда; овсянка, рис, ячмень, пшёнка, саго, макароны, приправленные маргарином, салом, маслами, хлеб, молоко, простокваша, ацидофилин.

Для выведения из организма мочевой кислоты у собак применять атофан, представляющий фенилхинолинкарбоную кислоту: он действует болеутоляюще и противоспазматично и способствует выделению мочевой кислоты через почки. Атофан рекомендуется применять в дозе 0,3—0,5 три раза в день в течение 3 дней, затем сделать перерыв на 5 дней. Такой курс лечения повторить 3 раза. При лечении атофаном поддерживать обильный диурез либо щелочными и минеральными водами, либо дачей двууглекислой соды по 0,3—0,5 четыре раза в день с обильным введением жидкости.

Rp.: Atophani 0,5  
D. t. d. № 12.

S. Внутреннее. По 1 порошку 3 раза в день собаке.  
Приём атофана запивать большим количеством щелочной или минеральной воды.

Можно применять атофанил, т. е. смесь атофана и салициловой кислоты в форме натриевых солей. Его можно

применять внутривенно и внутримышечно в дозе 0,3—0,5 в 10 и 15 мл дистиллированной воды.

Rp.: Atophanyli 0,3

Aquae destillatae 10,0

M. f. solutio. Sterilisetur!

D. S. Для одной внутримышечной инъекции собаке. Инъекции повторить в течение 5 дней, по одной инъекции в день.

Чтобы затруднить образование и отложение кислого мочекислового натрия, применить сидонал представляющий хиновокислый пиперазин. Он известен как мощный противоподагрический препарат вследствие его свойства образовывать с мочевой кислотой легко растворимые соединения.

Rp.: Piperazini 0,5

D. t. d. № 6.

S. Внутреннее. По 1 порошок утром и вечером собаке.

Rp.: Sidonali 2,0

Aquae destillatae 100,0

M. f. solutio.

D. S. Внутреннее. По  $\frac{1}{2}$  чайной ложки в питье утром и вечером птице.

### СКОРБУТ. ЦЫНГА

(Scorbutus)

Обеспечить хороший уход и содержание. В рацион ввести корма, богатые витамином С. Собакам—мясные супы с добавлением зелёных овощей, печень, яйца, сырое молоко. Свиньям—зелень, клевер, морковь, капусту, лук, картофель, свежее некипячёное молоко, дроблёные жёлуди, каштаны.

Наиболее сильный витаминоноситель С—сухой шиповник, очищенный от семян и высушенный до порошкообразного состояния; он отпускается в виде таблеток в аптеках. Можно пользоваться также отварами шиповника.

В условиях Севера дешёвым средством служит настойка из игл хвои, ели, сосны, пихты; мелко изрубленные иглы настаивают в течение 18—20 часов с тремя частями 0,5-процентной соляной кислоты, затем отжимают через марлю и фильтруют. Ежедневно готовится свежий настой. Лечебная доза для собак игл



10,0—15,0 или 30—45 мл настоя в сутки. Можно применить аскорбиновую кислоту в дозе 0,05—0,1 внутривенно.

Применяют также проращённый овёс, пшеницу, ячмень, горох.

При кровотечениях применять хлористый кальций внутривенно или перорально, желатину внутривенно или подкожно, переливание крови, полоскание полости рта вяжущими (отвар дубовой коры и др.).

Стоматит лечить по правилам терапии стоматита.

При анемии—препараты железа в комбинации с препаратами кальция.

Rp.: Acidi ascorbinici 0,05

Aquae destillatae 3,0

M. f. solutio. Sterilisetur!

D. S. Для одного внутривенного вливания собаке. Повторить 3 раза, каждый раз через день.

Rp. Acidi ascorbinici 0,05

D. t. d. № 20 in tabul.

S. Внутреннее. По 1 таблетке 3 раза в день поросятку.

Rp.: Acidi ascorbinici 0,1

D. t. d. № 20 in tabul.

S. Внутреннее. По одной таблетке 3 раза в день подсынуку.

Rp.: Solutionis Calcii chlorati 10% 200,0

D. S. Внутреннее. По 1 столовой ложке 2 раза в день собаке.

Rp.: Ferri lactici

Calcii carbonici aa 0,2

Sacchari 0,5

M. f. pulv.

D. t. d. № 12.

S. Внутреннее. По 1 порошку утром и вечером собаке.

Rp.: Ferri reducti

Calcii carbonici aa 0,1

Sacchari 0,5

M. f. pulv.

D. t. d. № 12.

S. Внутреннее. По 1 порошку утром и вечером собаке.

Rp.: Pilul. Ferri carbonici Blandii № 20

D. S. Внутреннее. По 1 пилюле в день собаке.

## РАХИТ (Rhachitis)

Больных животных обеспечить светлым, просторным, с хорошей вентиляцией помещением, моционом на чистом, свежем воздухе и солнце. Регулировать диету, вводя в рацион корма, богатые витаминами и солями извести и фосфорной кислоты. Травоядным—зелёный корм, морковь, овёс, хорошее луговое сено, лучше клеверное или вико-овсяное. Поросятам—муку из клевера или люцерны, зелёный корм, корнеплоды, овсяную или ячменную муку, если есть возможность—молоко. Щенятам—мясо, кости, овощи, каши, молоко, яйца. При отсутствии расстройств со стороны органов движения для травоядных и всеядных предоставлять пользование пастбищем.

Лучшее лечебное средство—рыбий жир, который содержит в большом количестве антирахитический витамин D. Рыбий жир назначают в чистом виде или с фосфором. Курс лечения для жеребят и телят 300,0—500,0 рыбьего жира с 0,3—0,05 фосфора, дают по столовой ложке 2 раза в день; для мелких животных рыбьего жира 100,0—200,0, фосфора 0,01—0,02; по 2 чайных ложки 2—3 раза в день. Активность рыбьего жира можно повысить путём воздействия на него ультрафиолетовыми лучами лампы Баха. Замечательно хорошие результаты получены при освещении этими лучами и самого больного животного. Очень полезно действие солнечных лучей, так как ультрафиолетовые лучи солнца имеют громадное значение в борьбе с рахитом не только лечебное, но и профилактическое.

Как витаминный фактор можно применить витаминол.

Недостаток извести в организме пополняют дачей соответствующих препаратов. Можно применить мел, представляющий углекислую известь с 56-процентным содержанием CaO, в дозе 0,5 на 1 кг живого веса, а именно: поросятам, ягнятам и козлятам по 4,0—8,0, жеребят и телятам-отъёмышам 20,0—40,0; собакам 1,5—3,0 ежедневно с кормом, либо в виде *mixtura agitanda*, либо в пилюлях. Дополнительно к мелу дают хлористый кальций в количестве  $\frac{1}{3}$  из расчёта 0,1—0,2 на 1 килограмм живого веса. Исключительное применение одного хлористого кальция не рекомендуется во избежание поноса.

Можно применять кормовую костяную муку, которая содержит в среднем 39%  $\text{CaO}$  и 36%  $\text{P}_2\text{O}_5$ , в дозе 0,5 на 1 килограмм живого веса. У плотоядных костяную муку можно заменить размолотыми свежими костями. Применяют также фосфорнокислый кальций, содержащий 54%  $\text{CaO}$  и 45%  $\text{P}_2\text{O}_5$ , в дозе 0,05 на 1 килограмм живого веса.

Для плотоядных и пушных зверей можно применять Calcium glycerinophosphoricum, содержащий 16%  $\text{CaO}$  и 12%  $\text{P}_2\text{O}_5$ , в дозе 0,05 на 1 килограмм живого веса, а также препараты паразитовидной железы—паратиреолизат или паратиреокрин.

Rp.: Olei Jecoris Aselli 300,0

D. S. Внутреннее. По 1—2 столовых ложки утром и вечером жеребёнку и телёнку.

Rp.: Olei Jecoris Aselli 300,0

Phosphori 0,03

M. D. S. Внутреннее. По 1 столовой ложке утром и вечером жеребёнку и телёнку.

Rp.: Olei Jecoris Aselli 100,0

Phosphori 0,01

M. D. S. Внутреннее. По 1 чайной ложке утром и вечером собаке и поросёнку.

Rp.: Olei Jecoris Aselli 50,0

D. S. Внутреннее. По  $\frac{1}{4}$ — $\frac{1}{3}$  чайной ложки утром и вечером пылёнку.

Rp.: Calcii carbonici pulv. 200,0

D. S. Внутреннее. По чайной ложке 2 раза в день с кормом поросёнку.

Rp.: Calcii carbonici pulv. 400,0

D. S. Внутреннее. По 1 столовой ложке 2 раза в день жеребёнку и телёнку.

Rp.: Calcii phosphorici 100,0

D. S. Внутреннее. По 1 чайной ложке в день поросёнку, козлёнку, собаке.

Rp.: Calcii phosphorici 50,0

D. S. Внутреннее. По 1 чайной ложке в день поросёнку, козлёнку, собаке.

Rp.: Calcii glycerinophosphorici 0,1

D. t. d. № 10.

S. Внутреннее. Ежедневно по 1 порошку щенятам.

Rp.: Vitaminoli 10,0

D. S. Внутреннее. По 5 капель утром и вечером поросятам, козлятам, щенятам, пушным зверям.

Rp.: Parathyreolysati 1 : 100 100,0

D. S. По 1,0—2,0 ежедневно интрамускулярно поросятам, козлятам и по 0,5—1,0 щенятам.

Rp.: Parathyreocrini 3,0

D. S. По 0,3—0,5 ежедневно интрамускулярно поросятам, козлятам и 0,2—0,3 щенятам.

## ОСТЕОМАЛАЦИЯ

(Osteomalacia)

При лечении всегда надо исходить из имеющегося в каждом конкретном случае состава кормов. Для животных, находившихся на сухом корме, рекомендовать выпуск на пастбище; при заболевании пасущихся животных рекомендовать смену пастбища. Иногда хорошие результаты даёт даже частичная смена кормов, конечно, с учётом химического состава, физических свойств условий подготовки и хранения корма. Необходимо назначать корма, богатые витаминными факторами и солями извести и фосфора.

Животные должны пользоваться солнечным светом и моционом. Можно применять освещение больных животных ультрафиолетовыми лучами лампы Баха. Наряду с введением в рацион минеральной подкормки, применять перорально дрожжи пивные или пекарские. Для повышения терапевтического эффекта дрожжи следует облучить ультрафиолетовыми лучами лампы Баха в течение получаса на расстоянии 40—50 сантиметров. Здесь, как и при рахите, применяют систематическую дачу хлористого натрия, препаратов кальция и фосфора, лучше в комбинации с рыбьим жиром. При развитии атонии кишечника дачу препаратов извести приостанавливают.

При недостатке фосфорной кислоты можно применить фосфорнокислый натрий по 0,05—0,1 на 1 килограмм живого веса, в течение нескольких дней подряд.

При наличии лизухи применить соду в течение нескольких дней или 1—2 подкожных впрыскивания солянокислого апоморфина крупному рогатому скоту в дозе 0,1 в 5 мл дистиллированной воды. При заболевании



лактлирующих самок, либо нецелностью сдаивают их, либо вовсе прекращают дойку.

Rp.: Calcii phosphorici 10,0

D. t. d. № 20.

S. Внутреннее. По 1 порошку утром и вечером корове.

Rp.: Natrii phosphorici 1,0

D. t. d. № 15.

S. Внутреннее. По 1 порошку утром и вечером свинье, козе, овце.

Rp.: Calcii carbonici 800,0

D. S. Внутреннее. По 3 столовых ложки 2—3 раза в день корове.

### ЛИЗУХА (Allotriophagia)

При лизухе, как и при остеомалиции, больных животных, получавших сухой корм, перевести на пастбищное содержание; пасущихся животных перевести на другое пастбище. Если это невозможно, провести частичную замену кормов. При недостатке витаминов добавить в рацион зелёный корм, морковь, свёклу, дрожжи, свежее молоко. При недостатке щелочей—патоку, свёклу, картофель, соду, хлористый натрий, древесную золу. При упорных формах лизухи применять солянокислый апоморфин крупному рогатому скоту подкожно в дозе по 0,1 на 5 мл дистиллированной воды по 1 разу в день в течение 3 дней.

Регулировать работу желудочно-кишечного тракта.

Rp.: Apomorphini hydrochlorici 0,1

Aquae destillatae 5,0

M. f. solutio.

S. Для одной подкожной инъекции корове. Повторить в течение 3 дней.

### АНЕМИЯ ГОЛОВНОГО МОЗГА

(Anaemia cerebri)

Для усиления притока крови к сосудам головного мозга придать голове больного животного низкое положение, ноги же, если возможно, поднять и забинтовать. Хороший терапевтический эффект может дать своевременно и умело проведённое переливание крови или вливание в вену физиологического раствора хлористого натрия или жидкости Локка или Рингера.

При значительной депрессии применить возбуждающие: энергичный общий массаж, тёплые компрессы на голову, втирание в височную область горчичного спирта 1 : 20; давать нюхать нашатырный спирт.

При тяжёлом состоянии улучшить работу сердца сердечными средствами (см. «Миокардит»). Применить искусственный массаж сердца, искусственное дыхание, фарадизацию n. phrenici.

При хроническом малокровии мозга — лечение, как при малокровии.

Rp.: Solutionis natrii chlorati 0,85% 800,0  
Coffeini natrio-benzoici 2,0  
Glucosi 80,0

M. f. solutio. Sterilisetur!

D. S. Для одного внутривенного вливания лошади.

Rp.: Calcii chlorati  
Kalii chlorati  
Natrii hydrocarbonici aa 0,2  
Natrii chlorati 9,0  
Dextrosi 1,0  
Aquae destillatae 1 000,0

M. f. solutio. Sterilisetur!

D. S. Для одного внутривенного вливания лошади.

## ГИПЕРЕМИЯ МОЗГА И ЕГО ОБОЛОЧЕК (Hyperaemia cerebri et meningum)

Выяснить причину гиперемии мозга и принять решительные меры к её устранению; предохранить от травм и повреждений во время припадка возбуждения; предоставить больному животному прохладное, затемнённое, хорошо вентилируемое помещение, легко переваримые, питательные корма и прохладную воду.

Для оттока крови от мозга приподнимают голову, кладут на нее снег, лёд, холодные компрессы, обливают голову холодной водой, ставят пиявки на затылок и применяют другие отвлекающие средства. При хорошей работе сердца—пилокарпин, ареколин, карбохолин, а у полнокровных—также кровопускание.

В период возбуждения, чтобы успокоить животное, применяют броматы, хлоралгидрат, веронал, сульфонал, гедонал, люминал.

При пассивной гиперемии мозга—регулировать работу сердечно-сосудистой системы, кишечника и других органов и систем.

Rp.: Chlorali hydrati 40,0  
Gummi arabici 50,0  
Aquae destillatae 2 000,0

M. D. S. Per clysma при возбуждении лошади.

Rp.: Chlorali hydrati 10,0—15,0  
Aquae destillatae 100,0—150,0

M. f. solutio. Sterilisetur!

D. S. Для одного внутривенного вливания при возбуждении лошади.

Rp.: Natrii bromati 8,0  
Aquae destillatae 80,0

M. f. solutio. Sterilisetur!

D. S. Для одного внутривенного вливания при возбуждении лошади.

Rp.: Natrii bromati 8,0  
Kalii bromati  
Ammonii bromati aa 4,0

M. f. pulv.

D. S. Внутреннее. На 1 приём при возбуждении лошади.

Rp.: Pilocarpini hydrochlorici 0,3  
Aquae destillatae 10,0

M. f. solutio. Sterilisetur!

D. S. Для одной подкожной инъекции лошади.

Rp.: Arecolini hydrobromici 0,04  
Aquae destillatae 5,0  
M. f. solutio. Sterilisetur!  
D. S. Для одной подкожной инъекции лошади

Rp.: Veronali 0,3—0,5  
D. t. d. № 6.  
S. Внутреннее. По 1 порошку утром и вечером (при возбуждении) собаке.

Rp.: Sulfonali 0,3—0,5  
D. t. d. № 6.  
S. Внутреннее. По 1 порошку утром и вечером (при возбуждении) собаке.

Rp.: Hedonali 0,3—0,5  
D. t. d. № 6.  
S. Внутреннее. По 1 порошку утром и вечером (при возбуждении) собаке.

### СОЛНЕЧНЫЙ И ТЕПЛОВОЙ УДАР (Insolatio et Hyperthermia)

Лечение проводится в порядке экстренной помощи. Рабочее животное немедленно освободить от упряжи и сбруи, поставить в холодное, полутёмное помещение или в прохладное тенистое место на свежем воздухе, дать небольшое количество холодной воды, тело облить холодной водой, на голову и область сердца—холод в виде льда, снега, холодных компрессов; при малейших признаках ослабления работы сердца—сердечные (см. «Миокардит»), при начинающемся отёке лёгких—кровопускание, у лошади 2—3 литра.

При чрезмерном возбуждении обезопасить себя и животное от возможных травматических повреждений и применить успокаивающие средства (см. «Гиперемия мозга и его оболочек»).

Rp.: Solutionis Lobelini hydrochlorici 1% 3,0  
D. S. Для одного внутривенного вливания лошади.

### КРОВОИЗЛИЯНИЯ В ГОЛОВНОЙ МОЗГ И ЕГО ОБОЛОЧКИ (Haemorrhagia cerebri et meningum)

Поднять высоко голову и положить на неё холод в виде льда, снега, холодных компрессов. При слабой работе сердца вводить возбуждающие и сердечные. В первые



дни—аутогемотерапия. 60—80 мл крови у лошади. Для снижения прилива крови к мозгу применить острые втирания в кожу шеи. дачу сильных слабительных, кровопускание.

Для рассасывания кровоизлияния применить иодистые препараты

При развитии парезов и параличей—пассивные движения и массаж парализованных конечностей, фарадизация, гальванизация, ионотерапия с иодом, стрихнин. Если нужно, применить искусственное питание.

Rp.: Kalii jodati  
Natrii jodati aa 3,0  
M D. t. d. № 10.

S. Внутреннее. По 1 порошок утром и вечером через полчаса после кормления лошади.

Rp.: T-rae Jodi 5% 50,0  
D S Внутреннее. По 1—2 мл в молоке или слизи с том отваре утром и вечером через полчаса после кормления лошади.

Rp.. Kalii jodati  
Natrii jodati aa 5,0  
Aquaе destillatae 300,0  
M. D. S. Внутреннее. По 1 столовой, десертной ложке через полчаса после кормления утром и вечером собаке.

Rp · Jodi puri 0,1  
Kalii jodati 1,0  
Aquaе destillatae 20,0  
M D. S. Внутреннее. По 5—10 капель в молоке через полчаса после кормления утром и вечером собаке.

Rp : Sajodini 0,5 in tabul.  
Tubum original I  
D S. Внутреннее. По 1 таблетке через полчаса после кормления утром и вечером собаке

Rp : Kalii jodati 6,0  
Natrii bromati 8,0  
Antipyrini 3,0  
Aquaе destillatae 200,0  
M. D. S. Внутреннее. По 1 столовой ложке через полчаса после кормления 2—3 раза в день собаке.

Rp.: Infusi radice Senegae 3,0 : 200,0

Kalii iodati

Natrii iodati aa 4,0

M. D. S. Внутреннее. По 1 столовой, десертной ложке через полчаса после кормления утром и вечером собаке.

Rp.: T-rae Iodi 5% 10,0

D. S. Внутреннее. По 5—10 капель в молоке через полчаса после кормления утром и вечером собаке.

### ВОСПАЛЕНИЕ ГОЛОВНОГО МОЗГА И ЕГО ОБОЛОЧЕК (Meningo-encephalitis)

При установлении инфекционной природы заболевания немедленно изолировать больных животных и срочно провести мероприятия согласно законоположениям по борьбе с инфекционными заболеваниями. Животному дать покой в прохладном, полутёмном помещении, установить за ним постоянное тщательное наблюдение; оберегать его и себя от травм и повреждений в периоды припадков возбуждения. Назначить полужидкий питательный, удобоваримый корм: травоядным—болтушку из овсяной муки и пшеничных отрубей, зелёный корм, корнеплоды, сено, плотоядным—молоко, супы мясные, крупяные, овощные.

Для усиления питания и укрепления клеток нервной ткани применить лецитин в дозе 0,5—1,0 для лошади и 0,05—0,2 для плотоядных.

Для понижения внутричерепного давления применить субокципитальную или окципитальную пункцию с выведением небольшого количества ликвора или подкожные инъекции ареколина или пилокарпина. В дальнейшем для рассасывания экссудата применить препараты йода.

При резких возбуждениях—успокаивающие: броматы, хлоралгидрат, веронал, сульфонал, гедонал и др.

Rp.: Lecithini 0,5

Solutionis natrii chlorati 0,85% 20,0

M. D. S. Для одной подкожной инъекции лошади. Повторить в течение 5 дней.

Rp.: Lecithini 0,05

Solutionis natrii chlorati 0,85% 2,0

M. D. S. Для одной подкожной инъекции собаке. Повторить в течение 5 дней

Rp.: Lecithini 0,2

D. t. d. in caps. gelatin. № 10.

S. Внутреннее. По 1 капсуле утром и вечером собаке.

Rp.: Lecithini  
Ferri lactici  
Phytini aa 4,0  
M. f. pilulae № 40.  
D. S. Внутреннее. По 3 пилюли в день собаке.

Rp.: Natrii jodati 2,0  
Coffeini natrio-benzoici 1,5  
Urotropini 10,0  
Solutionis natrii chlorati 0,85% 50,0  
M. f. solutio. Sterilisetur!  
D. S. Для одного внутривенного вливания лошади.  
Повторить в течение 5 дней.

Rp.: Natrii jodati 0,2  
Coffeini natrio-benzoici 0,1  
Urotropini 1,0  
Solutionis natrii chlorati 0,85% 5,0  
M. f. solutio. Sterilisetur!  
D. S. Для одного внутривенного вливания собаке.  
Повторить в течение 5 дней.

При энцефалитах чумного происхождения у собак нами разработана следующая методика.

Rp.: Penicillini 2 000 000 ME  
D. S. Через каждые 4 часа по 100 000—150 000 ME внутримышечно собаке.

Одновременно:

Rp.: Solutionis Glucosi 40% 10,0—20,0—30,0  
D. t. d. № 10.  
S. Внутривенно. Ежедневно по одному внутривенному вливанию собаке.

Rp.: Solutionis Urotropini 40% 2,0—3,0  
D. t. d. № 10.  
S. Внутривенно. Ежедневно по одному внутривенному вливанию собаке.

Rp.: Biojochinoli 1,0—1,5  
D. S. Для одной внутримышечной инъекции собаке ежедневно в течение 10 дней. В случае необходимости курс лечения повторить.

За отсутствием бнохинола применять:

Rp.: Solutionis Natrii jodati 10% 0,5—1,0  
D. t. d. № 6.  
S. Внутривенно. Ежедневно по одному внутривенному вливанию собаке. Одновременно регулировать работу сердца и кишечника, вводить витаминны.

При энцефалитах чумного происхождения с явлениями эпилепсии в целях снятия припадков эпилепсии и перестройки нервной системы нами разработана методика лечения сном с помощью пентотала, люминала, веронала, гедонала, сульфонала, бромурала, броматов.

Rp.: Pentotali 0,5  
Aquaе destillatae 5,0

M. f. solutio.

D. S. Для одной внутривенной инъекции собаке.  
В случае надобности повторить. Длительность сна трое суток.

За отсутствием пентотала применять:

Rp.: Luminali 0,05—0,1  
Glucosi 0,5

M. D. t. d. № 9.

S. Внутривенно. По 1 порошку 3 раза в день в течение 3 дней собаке.

Rp.: Bromurali 0,3—0,5  
Glucosi 1,0

M. D. t. d. № 9.

S. Внутреннее. По 1 порошку 3 раза в день в течение 3 дней собаке.

Rp.: Infusi herbae Adonidis vernalis 6,0 : 180,0  
Natrii bromati 6,0  
Codeini phosphorici 0,2

M. D. S. Внутреннее. По 1 столовой ложке 3 раза в день собаке.

Rp.: Natrii bromati 10,0  
Trae Valerianae 5,0  
Aquaе destillatae 200,0

M. D. S. Внутреннее. По 1 столовой ложке через 4 часа собаке.

Rp.: Solutionis Natrii bromati 10% 20,0  
Solutionis Glucosi 40% 20,0  
M. Sterilisetur!

D. S. По 10 мл в день внутривенно собаке.

Rp.: Veronali 0,3  
Glucosi 0,5

M. D. t. d. № 9.

S. Внутреннее. По 1 порошку 3 раза в день собаке.

Rp.: Veronali  
Pyramidoni aa 0,3  
Glucosi 0,5

M. D. t. d. № 9.

S. Внутреннее. По 1 порошку 3 раза в сутки собаке.



Со второго дня лечения приступать к терапии пенициллином, глюкозой и уротропином (рецепты на стр. 115). По окончании пенициллинотерапии применять биохиниолотерапию.

Rp.: Bijochinoli 1,0—2,0

D. S. Для одной внутримышечной инъекции собаке. Инъекции повторять в течение 10 дней. В случае надобности курс лечения повторить.

### ХРОНИЧЕСКАЯ ВОДЯНКА ЖЕЛУДОЧКОВ МОЗГА (Hydrocephalus internus chronicus)

Болезнь неизлечима. Однако путём твёрдого регулирования диеты и нагрузки можно замедлить прогрессирование болезни и продлить на некоторое время работоспособность животного. Содержать необходимо в хорошо вентилируемом, прохладном помещении, назначать животное на лёгкие работы, обеспечить хорошими, легко переваримыми кормами. При наличии атонии кишечника и запоров давать лёгкие слабительные: сернокислый натрий, сернокислый магний, карлсбадскую соль, алое и др. Для понижения внутричерепного давления можно применить слюногонные, потогонные, слабительные, ограничить дачу воды. Отмечены положительные результаты от внутривенных вливаний уротропина.

Для рассасывания возможных патологических продуктов применяют подистые препараты (см. «Кровоизлияние в мозг»).

Rp.: Pilocarpini hydrochlorici 0,4  
Aquae destillatae 10,0

M. f. solutio. Sterilisetur!

D. S. Для одной подкожной инъекции лошади. Повторить в течение 3 дней.

Rp.: Arecolini hydrochlorici 0,04  
Aquae destillatae 5,0

M. f. solutio. Sterilisetur!

D. S. Для одной подкожной инъекции лошади.

Rp.: Urotropini 10,0  
Solutionis natrii chlorati 0,85% 25,0

M. f. solutio. Sterilisetur!

D. S. Для одного внутривенного вливания лошади. Повторить в течение 3 дней.

## ВОСПАЛЕНИЕ ОБОЛОЧЕК СПИННОГО МОЗГА (Meningitis spinalis)

[Обеспечить больному животному покой, хороший жидкий калорийный корм, содержать в чистоте, давать подстилку в достаточном количестве. При наличии параличей, во избежание развития пролежней, наряду с чистой, мягкой обильной подстилкой, обеспечить чистоту парализованных частей тела; не реже чем через каждые 4 часа переворачивать животное с одного бока на другой. Если животное способно несколько держаться на ногах, применять подвешивающий аппарат. На позвоночник класть вначале холод, в дальнейшем тепло. Удачные результаты получены от применения салициловых препаратов и хинина. По миновании острых явлений, для рассасывания патологических продуктов применить препараты иода, физиотерапию, втирание остро действующих мазей, прижигания вдоль позвоночника.

При атониях кишечника и запорах—слабительные в умеренных дозах и клизмы.

Можно значительно улучшить состояние больного животного удалением ликвора при помощи окципитальной или субокципитальной пункции у лошади и у собаки.

Для повышения биотонуса применяют стрихнин (см. «Миокардиодегенерация»). При наличии чрезмерного возбуждения применять успокаивающие средства.

Rp.: Natrii jodati 5,0  
Natrii bromati 10,0

M. D. t. d. № 10.

S. Внутреннее. По 1 порошку в виде болюса или в 0,5 литра отвара льняного семени утром и вечером.

Rp.: Natrii jodati  
Kalii jodati aa 3,0  
Natrii bromati 8,0

M. D. t. d. № 10.

S. Внутреннее. По 1 порошку в форме болюса или в бутылке отвара льняного семени утром и вечером.

Rp.: Natrii jodati 3,0  
Kalii jodati 2,0  
Natrii bromati 5,0  
Aquae destillatae 200,0

M. D. S. Внутреннее. По 1 столовой ложке 2—3 раза в день собаке.

Rp.: Luminali 0,05

Bromurali 0,2

M. D. t. d. № 10.

S. Внутреннее. По 1 порошку утром и вечером собаке.

## ВОСПАЛЕНИЕ СПИННОГО МОЗГА

(Myelitis spinalis)

Лечение в большинстве случаев даёт незначительные результаты. Животному надо предоставить полный покой, обильную мягкую, сухую подстилку, полноценный, легко переваримый корм, применить успокаивающие средства. Во избежание пролежней время от времени переворачивать животное с одного бока на другой, следить внимательно за чистотой кожи.

Для рассасывания патологических продуктов применить препараты иода (см. «Кровоизлияния в головной мозг»).

Для предотвращения атрофических процессов в парализованной мускулатуре применить массаж, фарадизацию, а затем гальванизацию.

Для повышения возбудимости нервной системы применить стрихнин (см. «Миокардиодегенерация»), а для повышения возбудимости мышц—вератрин (см. «Атония преджелудков»).

Регулировать отправления органов пищеварения и мочеотделения, следить за опорожнением прямой кишки и мочевого пузыря.

Рецепты те же, что при спинальном менингите.

При параличах и паразарезах чумного происхождения у собак нами разработана методика лечения, включающая в себя стрихнинотерапию (доза стрихнина 0,0001 на 1 килограмм живого веса), биохинолотерапию, уротропинотерапию, глюкозотерапию, дарсонвалотерапию, витаминотерапию.

В течение пяти дней ежедневно внутримышечно вводится стрихнин в следующих прописях:

Rp.: Strychnini nitrici 0,001

Aquae destillatae 2,5

M. f. solutio. Sterilisetur!

D. S. Для одной внутримышечной инъекции собаке в первый день лечения.

Rp.: Strychnini nitrici 0,002

Aquae destillatae 5,0

M. f. solutio. Sterilisetur!

D. S. Для одной внутримышечной инъекции собаке на второй день.

Rp.: Strychnini nitrici 0,003

Aquae destillatae 7,5

M. f. solutio. Sterilisetur!

D. S. Для одной внутримышечной инъекции на третий день.

Rp.: Strychnini nitrici 0,002

Aquae destillatae 5,0

M. f. solutio. Sterilisetur!

D. S. Для одной внутримышечной инъекции на четвертый день.

Rp.: Strychnini nitrici 0,001

Aquae destillatae 2,5

M. f. solutio. Sterilisetur!

D. S. Для одной внутримышечной инъекции на пятый день.

При проведении стрихнинотерапии вести тщательное наблюдение за состоянием пациента. При резком повышении чувствительности и признаках отравления, инъекции стрихнина прервать на 1—2 дня. Затем снова продолжать.

Rp.: Solutionis Glucosi 40% 20,0—30,0

Sterilisetur!

D. S. Для одной внутривенной инъекции собаке. Инъекции повторять ежедневно до полного выздоровления.

Rp.: Solutionis Urotropini 40% 2,5

Sterilisetur!

D. S. Для одной внутривенной инъекции собаке. Инъекции повторять ежедневно до полного выздоровления.

Если после стрихнинотерапии нет резкого улучшения, применить биохиноль.

Rp.: Bijochinoli 1,0—2,0

D. S. Для одной внутримышечной инъекции собаке. Инъекции повторять ежедневно в течение 7 дней.

### ВОСПАЛЕНИЕ НЕРВОВ (Neuritis et polyneuritis)

Выяснить и устранить причины. Предоставить животному покой и провести симптоматическое лечение. Сильные боли умерить применением успокаивающих. При



невритах ревматического порядка—специфическое противоревматическое лечение.

Rp.: Kalii bromati  
Natrii bromati  
Ammonii bromati aa 5,0

M. D. t. d. № 6.

S. Внутреннее. По 1 порошку в форме болюса утром и вечером лошади, корове.

Rp.: Solutionis natrii bromati 10% 100,0

D. S. Для одного внутривенного вливания лошади, корове. Вливания повторить в течение 4 дней, по одному вливаю в день.

Rp.: Natrii salicylici 15,0

D. t. d. № 6.

S. Внутреннее. По 1 порошку в виде болюса утром и вечером лошади, корове.

Rp.: Antifebrini 15,0

D. t. d. № 6.

S. Внутреннее. По 1 порошку в виде болюса утром и вечером лошади, корове.

Rp.: Kalii bromati

Natrii bromati

Ammonii bromati aa 5,0

Aquae destillatae 300,0

M. D. S. Внутреннее. По 1 столовой ложке 2—3 раза в день собаке.

Rp.: Bromurali 0,3

Sacchari 0,5

M. f. pulv.

D. t. d. № 12.

S. Внутреннее. По 1 порошку 2—3 раза в день собаке.

Rp.: Aspirini 0,5

D. t. d. № 10.

S. Внутреннее. По 1 порошку утром и вечером собаке

Rp.: Natrii iodati

Natrii salicylici aa 5,0

Natrii bromati 8,0

Aquae destillatae 300,0

M. D. S. Внутреннее. По 1 столовой ложке утром и вечером собаке.

## ПАРАЛИЧ НЕРВОВ (Paralysis nervorum)

Выяснить и попытаться устранить причины заболевания. Для восстановления функции нервов и предотвращения атрофии парализованных мышц применить механотерапию в виде массажа, электротерапию в виде фарадизации и гальванизации, а также ионогальванотерапию с подом, подистым калием или с солями кальция. Для поднятия возбудимости нервов, мышц—стрихнин. Для рассасывания патологических продуктов—препараты пода (см. «Кровоизлияние в мозг»).

---

### ПОСТГЕМОРРАГИЧЕСКАЯ АНЕМИЯ (*Anaemia posthaemorrhagica*)

Попытаться возможно быстрее остановить кровотечение и восполнить потерянную кровь. При наружных кровотечениях действовать по правилам хирургии. При внутренних кровотечениях быстро и умело применить комбинацию средств, сосудосуживающих и повышающих свёртывание крови. Сначала ввести в вену адреналин 1 : 1 000, затем желатину. Применить внутривенные вливания 5-процентного раствора хлористого кальция. Можно применить *Extractum Hydrastis canadensis* или *Extractum Secalis cornuti dialysatum* подкожно крупным животным по 10,0 и мелким 0,25—0,5. Показано переливание крови.

При тяжёлых острых кровотечениях, сопровождающихся резким падением кровяного давления, применить физиологический раствор с адреналином, 4—8-процентный раствор глюкозы, жидкость Локка или Рингера.

При развитии асфиксии применить оксигенотерапию.

После остановки кровотечения предоставить животному лучшие условия ухода, содержания, кормления и поения с применением медикаментов против малокровия.

Rp.: Gelatinae sterilisatae 20,0  
Solutionis natrii chlorati 0,85% 500,0

M. f. solutio. Sterilisetur!

D. S. Для одного внутривенного вливания лошади, корове.

Rp.: Gelatinae sterilisatae 50,0—70,0  
Solutionis natrii chlorati 0,85% 500,0—700,0

M. D. S. Внутреннее. На 1 приём при желудочно-кишечном кровотечении лошади, корове.

Rp.: Solutionis Calcii chlorati sterilisati 10% 200,0

D. S. Для одного внутривенного вливания лошади, корове.

Rp.: Solutionis natrii chlorati 0,85% 600,0  
Solutionis Adrenalini hydrochlorici 1 : 1 000 3,0  
M. D. S. Для одного внутривенного вливания лошади,  
корове.

Rp.: Extracti Hydrastis canadensis 20,0  
D. S. Внутреннее. На 2 приёма в течение дня лошади.

Rp.: Extracti Hydrastis canadensis 30,0  
D. S. Внутреннее На 2 приёма в течение дня корове.

Rp.: Extracti Secalis cornuti dialysati 10,0  
Aquae destillatae 20,0  
M. D. S. Для двух подкожных инъекций в течение дня  
корове

Rp.: Natrii chlorati 12,0  
Kalii chlorati 0,6  
Calcii chlorati  
Natrii hydrocarbonici aa 0,3  
Glucosi 1,5  
Aquae destillatae 1 500,0  
M. f. solutio. Sterilisetur!  
D. S. Для одного внутривенного вливания лошади,  
корове.

Rp.: Natrii chlorati 5,0  
Natrii sulfurici 10,0  
Aquae destillatae 1 000,0  
M. f. жидкость Gajema  
Sterilisetur!  
D. S. Для одного внутривенного вливания лошади,  
корове.

Rp.: Solutionis Adrenalini hydrochlorici 1 : 1 000  
0,1—0,3  
Solutionis Natrii chlorati 0,85% 5,0  
M. D. S. Для одного внутривенного вливания собаке.

Rp.: Ephedrini hydrochlorici 0,03  
Aquae destillatae 1,0  
M. f. solutio. Sterilisetur!  
D. t. d. № 4 in ampul.  
S. По 1 ампуле утром и вечером подкожно собаке.

Rp.: Ephedrini hydrochlorici 0,1  
Sacchari albi pulv. 0,3  
M. f. pulv.  
D. t. d. № 4.  
S. Внутреннее. По 1 порошку утром и вечером  
собаке.

Rp.: Extracti Hydrastis canadensis fluidi 10,0  
D. S. Внутреннее. По 15—30 капель 3—4 раза в день  
собаке.



Rp.: Extracti Secalis cornuti fluidi 15,0  
D. S. Внутреннее. По 15—30 капель 3—4 раза в день собаке.

Rp.: Solutionis Calcii chlorati 10% 300,0  
D. S. Внутреннее. По 1 столовой ложке 3—4 раза в день собаке.

Rp.: Gelatinae sterilisatae 15,0  
Aquaе destillatae 150,0  
M. D. S. Внутреннее. На 3 приёма собаке.

### ХРОНИЧЕСКАЯ АНЕМИЯ (Anaemia chronica)

При малейшем подозрении на инфекционную анемию лошади, необходимо, ещё до уточнения диагноза, срочно провести мероприятия против инфекционной анемии. Исключив инфекционную анемию, лечение направить на ликвидацию основного патологического процесса, на базе которого развилась хроническая анемия в данном конкретном случае. Далее необходимо применить средства, стимулирующие кроветворные органы.

Создать для больного животного возможно лучшие условия ухода и содержания, обеспечить полноценное, достаточно обильное кормление доброкачественными разнообразными кормами. Лошадям дать хорошее, ароматное сено, высокосортный овёс, болтушки из пшеничных отрубей и овсяной муки, свежую, хорошо промытую, мелко нарезанную морковь, свежескошенную траву или обеспечить выпас. Плотоядным—молоко, яйца, крепкий мясной бульон, мясные котлеты, мясо, особенно печень. Корма давать часто, умеренными порциями. Для усиления обмена веществ и стимулирования эритропоэза применить лечение препаратами мышьяка. Как пластырем, применить препараты железа. При многих гипохромных анемиях с успехом применяют комбинированное лечение мышьяком и железом. Для поднятия тонуса нервномышечной системы применить стрихнин (см. «Миокардиогенерация»).

Rp.: Solutionis Acidi arsenicosi 1% 100,0  
Solutionis Acidi carbolici crystallisati 0,5% 5,0  
M. D. S. Яд! Для подкожных инъекций лошади и крупному рогатому скоту. (Детали инъекции см. «Хроническая альвеолярная эмфизема лёгких»).

Rp.: Solutionis Arsenicalis Fowleri 250,0

D. S. Яд! Внутреннее. По 1—2 столовых ложки утром и вечером перед кормлением лошади, корове. В первый день дать по 1 столовой ложке утром и вечером, во второй день по  $1\frac{1}{4}$  столовой ложки, на третий день по  $1\frac{1}{2}$  столовой ложки, на четвертый день по  $1\frac{3}{4}$  столовой ложки, далее дней 10 подряд по 2 столовых ложки, затем один день по  $1\frac{3}{4}$  столовой ложки, один день по  $1\frac{1}{2}$  столовой ложки, один день по  $1\frac{1}{4}$  столовой ложки и в последний день по 1 столовой ложке утром и вечером.

Rp.: Ferri pulverati

Fructus Anisi pulv. aa 50,0

Sal. Carolini factitii

Natrii chlorati aa 200,0

M. f. pulv.

D. S. Внутреннее. По 1—2 столовых ложки при каждом кормлении лошади, корове.

Rp.: Ferri pulverati

Fructus Anisi pulv.

Fructus Foeniculi pulv. aa 50,0

Sal. Carolini factitii 200,0

Natrii chlorati 150,0

M. f. pulv.

D. S. Внутреннее. По 1—2 столовых ложки при каждом кормлении лошади, корове.

Rp.: Ferri reducti 50,0

Fructus Anisi pulv.

Fructus Foeniculi pulv. aa 75,0

Sal. Carolini factitii 200,0

Natrii chlorati 100,0

M. f. pulv.

D. S. Внутреннее. По 1—2 столовых ложки 2—3 раза в день лошади, корове.

Rp.: Ferri sulfurici crudi pulv.

Fructus Anisi pulv.

Fructus car. carvi pulv. aa 50,0

Sal. Carolini factitii 200,0

Natrii chlorati 100,0

M. f. pulv.

D. S. Внутреннее. По 1—2 столовых ложки с кормом утром и вечером лошади, корове.

Rp.: Acidi arsenicosi 0,95

Chinini ferrocitrici 15,0

Strychnini nitrici 0,02

Succi Liquiritiae 4,0

Mucilaginis Gummi arabici q. s.

M. f. pilulae № 50.

D. S. Внутреннее. По 2 пилюли 3 раза в день после кормления собаке.

Rp.: T-rae Ferri pomati

T-rae Rhei Vinnosi aa 50,0

M. D. S. Внутреннее. По полчайной ложке 3 раза в день собаке.

Rp.: Liquoris Ferri albuminati 250,0

D. S. Внутреннее. По 1 столовой, десертной ложке 3 раза в день собаке.

Rp.: Ferri carbonici saccharati 20,0

D. S. Внутреннее. 3 раза в день на кончике ножа собаке.

Rp.: Haematogeni 200,0

D. S. Внутреннее. По десертной ложке 2 раза в день собаке.

Rp.: Sol. Arsenicalis Fowleri 5,0

T-rae Ferri pomati 20,0

M. D. S. Внутреннее. По 10—30 капель 2 раза в день собаке.

Rp.: T-rae Arsenicalis Fowleri

T-rae Strychni

Aquae Foeniculi aa 5,0

M. D. S. Внутреннее. По 5—10 капель 2—3 раза в день собаке.

Rp.: Testolysati 1,0

D. t. d. № 10.

S. Ежедневно по 1 мл подкожно собаке.

Rp.: Spermini 30,0

D. S. Внутреннее. По 20 капель 3 раза в день собаке.

Rp.: Hepatolysati 10,0

D. t. d. № 10.

S. Ежедневно по 1 мл под кожу лошади.

Rp.: Hepatolysati 1,0

D. t. d. № 10.

S. Ежедневно по 1 мл под кожу собаке.

Rp.: Gastrolysati 10,0

D. t. d. № 10.

S. Ежедневно по 1 мл под кожу лошади.

Rp.: Gastrolysati 1,0

D. t. d. № 10.

S. Ежедневно по 1 мл под кожу собаке.

## ЛЕЙКЕМИЯ И ПСЕВДОЛЕЙКЕМИЯ

(Leukaemia et pseudoleukaemia)

Лечение не даёт желаемых результатов.

Предоставить больному животному покой, обильное кормление разнообразным ассортиментом вкусных, легко

усвояемых, богатых питательными веществами и витаминами кормов; поставить в условия наилучшего ухода и содержания в хорошо оборудованном, достаточно вентилируемом, чистом помещении. Применить систематически лечение препаратами пода, мышьяка и железа. Очень полезно переливание крови.

Rp.: Solutionis Arsenicalis Fowleri 10,0  
T-rae Ferri pomati 20,0

M. D. S. Внутреннее. По 10—20 капель утром и вечером собаке.

Rp.: Solutionis Arsenicalis Fowleri 10,0  
T-rae Strychni 3,0  
T-rae Ferri pomati 20,0

M. D. S. Внутреннее. По 5—10 капель 3 раза в день собаке.

Rp.: Liquoris Ferri albuminati 250,0  
T-rae Strychni 3,0

M. D. S. Внутреннее. По 1 столовой ложке утром и вечером собаке.

Rp.: Ferri lactici 1,0  
Phytini 0,5  
Strychnini nitrici 0,0005 ( $\frac{1}{2}$  мг)

M. f. pulv.

D. t. d. № 12.

S. Внутреннее. По 1 порошку 3 раза в день собаке.

Rp.: Natrii glycerophosphorici 6,0  
Strychnini nitrici 0,03  
Extracti et pulv. Liquiritae q. s  
ut f. pulv. № 60.

D. S. Внутреннее. По 1 пилюле утром и вечером собаке.

Rp.: Solutionis Arsenicalis Fowleri  
T-rae Strychni aa 3,0  
T-rae Ferri pomati 15,0  
Aquaе Foeniculi 10,0

M. D. S. Внутреннее. По 15 капель 3 раза в день собаке.

Rp.: Sirupi Ferri iodati 20,0

D. S. Внутреннее. По 10—15 капель 2—3 раза в день собаке.

Rp.: Calcii carbonici 10,0  
Calcii phosphorici 5,0  
Ferri lactici 2,0

M. f. pulv.

D. S. Внутреннее. На кончике ножа 3 раза в день собаке.



- Rp.: Ferratini  
 Sacchari albi pulv. aa 0,5  
 M. f. pulv.  
 D. t. d. № 12.  
 S. Внутреннее. По 1 порошку 3 раза в день собаке.
- Rp.: Ferri lactici  
 Lecithini aa 6,0  
 Phytini 4,0  
 M. f. pilulae № 60.  
 D. S. Внутреннее. По 1 пилюле 3 раза в день собаке.
- Rp.: T-rae Strychni 2,0  
 T-rae Ferri pomati  
 T-rae amarae aa 10,0  
 M. D. S. Внутреннее. По 20 капель 2—3 раза в день собаке.
- Rp.: Ferri carbonici sacchar. 0,5  
 D. t. d. № 20.  
 S. Внутреннее. По 1 порошку 2—3 раза в день собаке.
- Rp.: Acidi arsenicosi 0,05  
 Ferri glycerophosphorici 5,0  
 Extr. et pulv. Liquiritae q. s.  
 ut f. pilulae № 50.  
 D. S. Внутреннее. По 1 пилюле 3 раза в день собаке.
- Rp.: Solutionis Arsenicalis Fowleri 15,0  
 D. S. Внутреннее. По 3—5—8 капель утром и вечером собаке.
- Rp.: Natrii kakodylici 0,5  
 Chinini hydrochlorici 2,5  
 Extracti et pulv. Liquiritae q. s.  
 ut f. pilulae № 30.  
 D. S. Внутреннее. По 1 пилюле 3—4 раза в день собаке.
- Rp.: Ferri reducti  
 Sacchari albi aa 0,2.  
 M. f. pulv.  
 D. t. d. № 20.  
 S. Внутреннее. По 1 порошку утром и вечером собаке.
- Rp.: Arrhenali 1,0  
 Aquae destillatae 30,0  
 Sirupi simplicis 5,0  
 M. D. S. Внутреннее. По 15—20 капель 3 раза в день собаке.

## О Г Л А В Л Е Н И Е

|                                                    |           |
|----------------------------------------------------|-----------|
| Предисловие ко второму изданию . . . . .           | 3         |
| Предисловие к первому изданию . . . . .            | 4         |
| <b>I. Болезни сердца . . . . .</b>                 | <b>5</b>  |
| Острый миокардит . . . . .                         | 5         |
| Миокардиодегенерация. Хронический миокардит . . .  | 7         |
| Кардиосклероз. Кардиофиброз . . . . .              | 9         |
| Острый эндокардит . . . . .                        | 12        |
| Пороки сердца . . . . .                            | 15        |
| Перикардит . . . . .                               | 16        |
| Водянка околосердечной сорочки . . . . .           | 17        |
| <b>II. Болезни органов дыхания . . . . .</b>       | <b>19</b> |
| Кровотечение из носа . . . . .                     | 19        |
| Риниты . . . . .                                   | 20        |
| Ларингит . . . . .                                 | 22        |
| Отёк гортани . . . . .                             | 25        |
| Свистящее удушье. Полупаралич гортани . . . . .    | 26        |
| Бронхиты . . . . .                                 | 26        |
| Гиперемия и отёк лёгких . . . . .                  | 30        |
| Кровотечение из лёгких . . . . .                   | 32        |
| Катаральная пневмония. Бронхопневмония . . . . .   | 32        |
| Крупозная пневмония . . . . .                      | 37        |
| Метастатическая пневмония . . . . .                | 39        |
| Гангрена лёгких . . . . .                          | 40        |
| Хроническая альвеолярная эмфизема лёгких . . . . . | 42        |
| Плеврит . . . . .                                  | 43        |
| <b>III. Болезни органов пищеварения . . . . .</b>  | <b>47</b> |
| Стоматиты . . . . .                                | 47        |
| Фарингиты . . . . .                                | 48        |
| Воспаление пищевода . . . . .                      | 50        |
| <i>Болезни зоба у птиц . . . . .</i>               | <i>51</i> |
| Катар зоба . . . . .                               | 51        |

|                                                           |            |
|-----------------------------------------------------------|------------|
| Острое и хроническое расширение зоба . . . . .            | 52         |
| Атония преджелудков острая и хроническая . . . . .        | 54         |
| Острая тимпания рубца . . . . .                           | 56         |
| Периодическая тимпания телят . . . . .                    | 57         |
| Переполнение рубца . . . . .                              | 58         |
| Травматический ретикулит . . . . .                        | 58         |
| Острый катар желудка . . . . .                            | 59         |
| Хронический катар желудка . . . . .                       | 61         |
| Острый катар кишечника . . . . .                          | 62         |
| Хронический катар кишечника . . . . .                     | 67         |
| Воспаление желудка и кишок . . . . .                      | 71         |
| <i>Заболевания с явлениями колик . . . . .</i>            | <i>74</i>  |
| Острое расширение желудка . . . . .                       | 74         |
| Вегетативный невроз кишечника . . . . .                   | 75         |
| Метеоризм кишечника . . . . .                             | 76         |
| Химостаз и копростаз . . . . .                            | 78         |
| Песочные «колики» . . . . .                               | 79         |
| Обтурация кишок . . . . .                                 | 80         |
| Воспаление брюшины . . . . .                              | 80         |
| Брюшная водянка. Асцит . . . . .                          | 82         |
| <b>IV. Болезни печени . . . . .</b>                       | <b>85</b>  |
| <b>V. Болезни мочевого аппарата . . . . .</b>             | <b>87</b>  |
| Нефрозы . . . . .                                         | 87         |
| Нефриты . . . . .                                         | 89         |
| Сморщенная почка . . . . .                                | 90         |
| Воспаление почечной лоханки и почек . . . . .             | 92         |
| Воспаление мочевого пузыря . . . . .                      | 94         |
| <b>VI. Болезни обмена веществ и авитаминозы . . . . .</b> | <b>97</b>  |
| Ожирение . . . . .                                        | 97         |
| Сахарное мочеизнурение. Сахарный диабет . . . . .         | 98         |
| Несахарный диабет. Несахарное мочеизнурение . . . . .     | 99         |
| Ацетонемия крупного рогатого скота . . . . .              | 100        |
| Паралитическая многомоглобинурия лошадей . . . . .        | 101        |
| Мочекислый диатез. Подагра . . . . .                      | 103        |
| Скорбут. Цынга . . . . .                                  | 104        |
| Рахит . . . . .                                           | 106        |
| Остеомалация . . . . .                                    | 108        |
| Линзуха . . . . .                                         | 109        |
| <b>VII. Болезни нервной системы . . . . .</b>             | <b>110</b> |
| Анемия головного мозга . . . . .                          | 110        |
| Гиперемия мозга и его оболочек . . . . .                  | 111        |
| Солнечный и тепловой удар . . . . .                       | 112        |
| Кровоизлияния в головной мозг и его оболочки . . . . .    | 112        |
| Воспаление головного мозга и его оболочек . . . . .       | 114        |
| Хроническая водянка желудочков мозга . . . . .            | 117        |
| Воспаление оболочек спинного мозга . . . . .              | 118        |

|                                                     |            |
|-----------------------------------------------------|------------|
| Воспаление спинного мозга . . . . .                 | 119        |
| Воспаление нервов . . . . .                         | 120        |
| Паралич нервов . . . . .                            | 122        |
| <b>VIII. Болезни кроветворных органов . . . . .</b> | <b>123</b> |
| Постгеморрагическая анемия . . . . .                | 123        |
| Хроническая анемия . . . . .                        | 125        |
| Лейкемия и псевдолейкемия . . . . .                 | 127        |

---

Редактор *М. Г. Полякова.*  
Техн. редактор *В. В. Орлов.*

---

Подписано к печати 31/VIII 1950 г. Т-06067. Тираж 50 000 экз. Бумага 84 × 108<sup>1</sup>/<sub>32</sub> = 2,06 бум. л. — 6,76 печ. л. — 6,3 изд. л. Цена 1 руб. 90 коп  
Заказ 488.

---

16-я типография Союзполиграфпрома Главполиграфиздата при Совете Министров СССР. Москва, Трихпрудный, 9.



