

ВИЛЕНСКІЯ

ГУБЕРНСКІЯ ВѢДОМОСТИ.

№ 39.

СУББОТА, СЕНТЯБРЯ 26 го ДНЯ 1853 ГОДА.

ЧАСТЬ НЕОФФИЦІАЛЬНАЯ.

Содержание: Испорченность воздуха, нечистый воздух въ конюшняхъ или хлѣвахъ.— Воть еще испытанное средство отъ зубной боли.— Средство отъ ужаленія ядовитою змѣю.— Пищеварительная лепешка Манковскаго, для рогатаго скота.

ИСПОРЧЕННОСТЬ ВОЗДУХА, НЕЧИСТЫЙ ВОЗДУХЪ ВЪ КОНЮШНЯХЪ ИЛИ ХЛѢВАХЪ.

Земледѣльческое общество въ Лондонѣ обнародовало планъ для хорошаго устройства хлѣвовъ, въ двоякомъ отношеніи: какъ для здоровья животныхъ, такъ и для экономіи. Несколько лѣтъ тому назадъ въ Германіи появилось сочиненіе объ устройствѣ конюшнъ и стойловъ для помѣщенія домашнихъ животныхъ. За изданное сочиненіе о вредномъ дѣйствіи зловонія въ конюшняхъ и хлѣвахъ мы обязаны знаменитому агроному Тессіеру. На счетъ этого предмета мы находимъ много наблюдений въ его изданныхъ о земледѣлії сочиненіяхъ и проч. Можно ли считать задачу истощеною, особенно въ отношеніи къ гигиенѣ и ветеринарной медицинѣ, о которыхъ можно весьма много писать? Однако же никакое спорное предположеніе не относится къ той пословицѣ, которая уже существуетъ три тысячи лѣтъ: *Scribendi libros nullus est finis.* Впрочемъ, цѣль моя состоитъ не столько въ выраженіи новыхъ идей,

какъ представить полезныя разсужденія, еще мало извѣстныя въ наше время.

Въ самомъ дѣлѣ, нельзя скрывать своихъ наимѣренія, что, не смотря на предостереженіе и советы агрономовъ и ветеринарныхъ врачей, хлѣва и до сихъ поръ вообще худо устраиваются, имѣютъ худое расположение и размѣщеніе. Они строятся на низменныхъ мѣстахъ, бываютъ низки, узки, мало имѣютъ оконъ, и къ этому же почти всегда содержатся закрытыми.

Въ иныхъ мѣстахъ конюшни и хлѣва, кроме дверей, вовсе не имѣютъ другихъ отверстій, стѣны ихъ несовершенно бываютъ сплошены; щели и скважины перекладинъ служатъ убѣжищемъ для мышей, крысъ и другихъ насѣко-мыхъ и притомъ вмѣстилищемъ самой заразы. Паутина находится здѣсь въ большомъ количествѣ, самый навозъ вывозится изъ нихъ три или четыре раза въ годъ. Очень тонкая подстилка не совсѣмъ покрываетъ ту зловонную массу, на которой животные стоять. Животнымъ позволяютъ валяться въ грязи. Весьма часто при дверяхъ оныхъ находится большія

кучи навоза, грязи и т. п. При входѣ во внутрь хлѣвовъ или конюшень испорченность воздуха обнаруживается вонючимъ и аммоніакальнымъ запахомъ, отъ чего дыханіе дѣлается труднымъ. Свѣтъ проникаетъ въ нихъ слабый и блѣдный. Посудныя вещи очень скоро портятся, чрезъ что дѣлаются негодными для употребленія. Сѣнники обыкновенно устраиваются надъ конюшнями, отъ которыхъ они отдѣляются худо сплоченными досками, отъ чего отъ поднимающихся испареній кормъ портится. Такая порча доказывается тяжестью, получаемою кормомъ. Замѣчено, что пучки соломы, на нѣсколько часовъ оставленные въ углу весьма нечистой конюшни, дѣлались тяжелѣе на цѣлую треть противъ прежняго ихъ вѣса.

Столь вредное для животныхъ содержание въ конюшняхъ или хлѣвахъ stabulation, нестолько зависитъ, какъ полагаютъ, отъ лѣнности и беспечности, сколько еще отъ предразсудковъ и ложныхъ понятій объ экономіи; полагаютъ, что для здоровья рогатаго скота, онъ долженъ во время зимы весьма тепло содержаться. Не знаютъ, что въ большей части Англіи, гдѣ температура бываетъ очень холодная, равно какъ и въ Швеціи, крупный скотъ во все времена года содержится на открытомъ воздухѣ и что несмотря на это, наслаждается весьма хорошимъ здоровьемъ. Съ другой стороны, можно ли думать, что животное менѣе нуждается въ чистомъ воздухѣ, чѣмъ человѣкъ? Не говорить ли очень часто, что слой навоза, покрывающій тѣло рогатыхъ животныхъ, служить предохранительнымъ средствомъ отъ мухъ и что они отъ этого будто бы болѣе жирѣютъ. Что же касается до козла, помѣщаемаго между рогатымъ скотомъ, будто бы для уничтоженія заразы, то напротивъ онъ еще болѣе способствуетъ развитию причинъ болѣзни. Науки, говорятъ, будто бы имѣютъ ту же самую способность уничтожать міазму въ конюшняхъ, гдѣ они своею паутиною ловятъ крылатыхъ насѣ-

комыхъ беспокоющіхъ животныхъ. Извѣстно, что въ этомъ отношеніи, необразованные крестьяне не трогаютъ паутину, но почему это же самое дѣлаютъ и другіе хозяева? Однако очень легко догадаться, что паутина въ неопрятныхъ конюшняхъ не удерживаетъ и двадцатой части мухъ, между тѣмъ какъ онѣ вовсе не могутъ влетать въ конюшни, когда окна покроются рѣдкимъ полотномъ, у котораго оконечки были бы такой величины, чтобы чрезъ нихъ могли проходить воздухъ и свѣтъ.

Въ отношеніи къ экономіи, нѣсколько выгодно на нѣкоторое время оставлять навозъ въ конюшняхъ. Также по методѣ Фламандской, по которой животная постоянно содержится въ конюшняхъ или хлѣвахъ, навозъ выбрасывается изъ конюшень только чрезъ каждые десять или двѣнадцать дней, потоmъ кладутъ довольно толстую подстилку, отъ чего животные не валяются въ грязи.

Дѣйныя коровы на хорошихъ фермахъ содержатся въ подобныхъ хлѣвахъ; ихъ чистятъ два, даже три раза въ день, чрезъ что производятъ у нихъ сильную накожную испарину и возбуждаютъ весь организмъ; воздухъ возобновляется въ хлѣвахъ болѣе методически. Не смотря на всѣ эти предосторожности, ученый Мат. Домбаль говорить въ своихъ запискахъ, „что онъ не распространяетъ эту систему на тѣхъ коровъ, которыхъ онъ хочетъ сберечь, но что касается до четырехъ или пятимѣсячныхъ животныхъ, и которыхъ желаютъ въ возможно короткое время сдѣлать тучными и жирными, то нѣть ни какого сомнѣнія, что эта метода будетъ наиболѣе свойственна.“

Излишняя тучность есть болѣзнь, могущая причинить смерть, если животное не будетъ предварительно убито мясникомъ. Впрочемъ, есть большая разница между быками разжирѣвшими въ хлѣвахъ и отъ мучнистаго корма: первые даютъ мясо превосходнаго качества, вторые же болѣе низшаго достоинства. Отъ быковъ разжирѣвшихъ въ грязныхъ хлѣ-.

вахъ, рождаются телята страждущіе худосочіемъ. Что же касается до коровъ, содержимыхъ въ нездоровыихъ хлѣвахъ, то они часто страдаютъ или воспаленіемъ, или язвами на вымени, даютъ молоко съ болью, иногда даже обильнѣе, чѣмъ обыкновенно, но часто смѣшанное съ кровью и гноемъ.

Ветеринарные врачи имѣли случай описать особый видъ болѣзни у животныхъ, которую они обозначали подъ названіемъ горячки конюшенной (*la fiévre des étables*), по происхожденію и по аналогіи ея съ госпитальную горячкою.

Эта горячка развивается въ худо содержимыхъ хлѣвахъ, въ которыхъ находятся коровы въ большомъ числѣ. Развитію этой болѣзни способствуетъ переходъ отъ одного рода корма къ другому. Легко понять, что животные, которыхъ содержались въ испорченной атмосфѣре, менѣе подвергаются его вредному влиянію, чѣмъ тѣ, которыхъ находились на чистомъ воздухѣ. Замѣчено, что на быковъ, употребляемыхъ въ работу, зараза развившаяся въ худо содержимыхъ хлѣвахъ, сильнѣе дѣйствуетъ, чѣмъ на коровъ. Первые отъ этого поражаются острыми воспаленіями съ переходомъ въantonовъ огонь, вторыя заболѣваются воспаленіемъ легкихъ, или еще бугорчатою чирхоткою.

Часто считали эти болѣзни эпизоотическими и замѣтили, что они развиваются въ слѣдствіе порочного содержанія конюшенъ и хлѣвовъ. Часто принимали ихъ или заразительными, или незаразительными. Я полагаю, что большая часть болѣзней при извѣстныхъ обстоятельствахъ могутъ сдѣлаться заразительными.

Всякая зараза зависитъ отъ обстоятельствъ, благопріятствующихъ развитію ея, и эти то обстоятельства большею частію бываютъ въ конюшняхъ неопрятно содержимыхъ. Матеріальные элементы заразы, какъ бы они ни были, напитываются гнильмъ воздухомъ, и чрезъ это сообщаютъ заразу стѣнамъ, доскамъ, конской

сбруѣ и другимъ конюшеннымъ принадлежащимъ; они портятъ кормъ и питье, всасываются, кожею, чрезъ дыхательные и пищеварительные органы, входять въ организмъ. Кроме того, міазма находится въ разныихъ разщеніяхъ стѣнъ и другихъ деревянныхъ вещахъ. Когда такимъ образомъ конюшни или хлѣва будутъ заражены, то предохранительныя и терапевтическія средства весьма трудно употреблять, часто они бываютъ недостаточны, и очень рѣдко бываетъ, чтобы зараза сама собою совершенно уничтожилась. Но всего лучше, тѣ конюшни или хлѣва, где подобная зараза развилась, совершенно уничтожить; этотъ способъ самый лучшій и вѣрный для истребленія заразы.

(Полт. Губ. Вѣд.)

ВОТЬ ЕЩЕ ИСПЫТАННОЕ СРЕДСТВО ОТЪ БОЛИ ЗУБОВЪ.

Взять, по ровну, по золотнику:

Креозота (*Creosotij*),

Хлорформа (*Chloroformi*),

Орійной настойки (*Laudani Liquidi*),

Настойки бѣлены (*T-rae hyosciati*).

Капли эти вкладывать на корни или хлопчатой бумагѣ въ испорченный болящій зубъ; слону выплевывать; по мѣрѣ того, какъ положенный въ зубъ намоченный въ примочекъ шарикъ изъ хлопчатой бумаги или корпіи, будетъ напитываться слюною, по временамъ возобновлять.

Въ заключеніе неизлишнимъ считаю присовокупить, что по предлагаемому мною рецепту можно получать капли во всякой аптекѣ.

Помѣщикъ Иванъ Бѣлицкій,

(Землемѣръ Газ.)

СРЕДСТВО ОТЪ УЖАЛЕНИЯ ЯДОВИТОЮ ЗМѢЕЮ.

Въ Оренбургскихъ Губернскихъ Вѣдомостяхъ сообщаютъ любопытный случай излечения одного казака, который на сѣнокосѣ ужаленъ былъ въ руку ядовитою змѣею. Свѣжій голубиный мозгъ, только что вынутый, еще теплый приложенъ былъ къ ранѣ и ко всей рукѣ, по которой быстро распространилось воспаленіе. Это средство оказалось столь дѣйствительнымъ, что спустя нѣсколько времени неосталось ни малѣйшихъ признаковъ ужаленія. (Орен. Губ. Вѣд.)

ПИЩЕВАРИТЕЛЬНАЯ ЛЕПЕШКА МАНКОВСКАГО, ДЛЯ РОГАТАГО СКОТА.

Весьма часто у скота случается, особенно при зимнемъ кормленіи, потеря аппетита, или правильного позыва на пищу. Въ такомъ случаѣ, для возбужденія аппетита и возвраще-

нія пищеварительной дѣятельности, даютъ селедку, обмоченную въ чистый деготь. Но въ особенности полезными считаются лекарственные лепешки Манковскаго, описанная лѣтъ за 30 предъ симъ въ „Трудахъ“ И. В. Э. Общества прежнихъ временъ. Лепешки эти считаются многими хорошими хозяевами, какъ предохранительное средство отъ заразительныхъ желудочныхъ болѣзней, свирѣпствующихъ столь часто между рогатымъ скотомъ. Для приготовленія этихъ лепешекъ, берутъ корня дягилянаго 3 ф., ирваго 2 $\frac{1}{2}$ ф., ягодъ можжевеловыхъ 1 $\frac{1}{2}$ ф., селитры 1 $\frac{1}{2}$ ф., поваренной соли 3 $\frac{1}{2}$ ф., и муки простянной ячной или рожаной 20 фунтовъ. Превративъ все это въ порошокъ, смѣшиваютъ вмѣстѣ и дѣлаютъ, преливъ воды, тѣсто. Пропорцію эту приготовляютъ на сто частей. Давать лепешки эти надобно скоту на тощахъ, быкамъ и коровамъ по штука, а телкамъ и бычкамъ по полштука. Но задачѣ этого предохранительнаго и испытанной полезности лекарства, не давать корма иначе, какъ часа полтора или два спустя.

(Труды Имп. Вольн. Экон. Общ.)