

ВИДЕНСКІЯ ГУБЕРНСКІЯ ВѢДОМОСТИ.

№ 38.

СУББОТА, СЕНТЯБРЯ 18-го ДНЯ 1854 ГОДА.

ЧАСТЬ НЕОФФИЦІАЛЬНАЯ.

СОДЕРЖАНІЕ: Пижма или рябинка.— Прививаніе чумы рогатому скоту при Харьковскомъ Ветеринарномъ Училищѣ.

ПИЖМА ИЛИ РЯБИНКА.

Рябинка или пижма, (*Tanacetum vulgare L.*) причисляется къ числу растений аптечныхъ, имѣющихъ въ цвѣтахъ горькое, летучее масло. Молодые побѣги и листья употребляются въ Англіи для салата, какъ говоритъ Г. Дего въ своемъ руководствѣ. У насъ же одинъ добрый хозяинъ сообщилъ, на этихъ годахъ, помнится черезъ общихъ нашихъ посредниковъ, Земледѣльческую Газету и Журналъ Сельскаго Хозяйства, что смѣсь изъ пижмы, полыни и тысячелистника съ великою пользою можетъ быть употребляема для скота въ рѣзкѣ, весной, когда послѣ продолжительнаго употребленіи сухаго корма, бѣдный скотъ не нагложится всякой осиновою вѣтви и начисто выбираетъ эту лекарственно-ароматическую смѣсь, постоянно выдаваемую у меня, съ тѣхъ самыхъ поръ, какъ я прочиталъ означенное наставленіе. Это заставляеть меня и теперь обратить вниманіе почтенныхъ хозяевъ на рябинку пижму, которая, произрастая въ нашемъ краѣ, какъ полевая трава и въ весьма значительномъ количе-

ствѣ, на пескѣ и лучшемъ суглинкѣ, имѣеть то прекрасное свойство, что никогда не засаждать посреди хлѣба, потому что преимущественно любить свѣтъ и воздухъ; межи, заборы обыкновенно украшены ея красивыми густыми темнозелеными кустами и золотистыми цвѣтами, которыхъ распусканіе говоритъ земледѣльцу о началѣ жатвы. Въ пару пижма бываетъ, и это очень хорошо, потому что скотъ, а особливо лошади такъ часто изнуренныя, и больныя съ соразмѣрностію объѣдаютъ листки и побѣги пижмы, приправляя ихъ сладковатыми злаками и тѣмъ что есть; но какъ только землю вспашутъ и засѣютъ, такъ опять пижма красуется только на межахъ, обильно снабжая окрестную мѣстность своими осыпающимися легкими сѣмянками. Еще прошу обратить вниманіе на то (въ продолженіе 8 лѣтъ замѣченное мною свойство пижмы), что растеніе это принимается и на такихъ песчаныхъ пустыряхъ, гдѣ едва только произрастаютъ мхи, лишай, кошечья лапка, мелкій тощій щавель и сосна. Тутъ рябинка не достигаетъ тѣхъ размѣровъ и не столько кустится какъ на хоро-

шей землѣ, но достигаетъ однако болѣе $\frac{1}{2}$ арш., оставляетъ въ землѣ много листа, сухаго дягеля, такъ что черезъ нѣсколько лѣтъ, глядишь, начинается садиться и береза, а около ея березовики (грибы), которыя весьма вкусны. Слѣдовательно пижма непосредственно служить къ природному оплодотворенію почвъ въ мѣстностяхъ, гдѣ скотъ не ходитъ, и гдѣ ей свѣтло и привольно; и это мнѣ напоминаетъ, что трудолюбивые Фламандцы, поселяясь на бесплодныхъ пескахъ, сперва заставляютъ ихъ дрокомъ, который даетъ и кормъ скоту, и топливо и удобреніе. Не могла ли бы и пижма, при своихъ полезныхъ свойствахъ, быть на то же употреблена?

В. Боборыкинъ.

Примѣчаніе отъ Редакціи. Въ дополненіе къ вышесказанному Г. Боборыкинъ о рибникѣ или пижмѣ, считаемъ не излишнимъ присоединить слѣдующее: трава этого растенія, цвѣты и сѣмена издають сильный, бальзамическій и похожій на комфарный запахъ. Изъ нихъ можно получать даже настоящую комфару, но это дѣло химиковъ. Обыкновенно же употребляютъ ее въ видѣ настоя или вытяжки, внутрь и въ видѣ припарокъ и примочекъ снаружи. Въ послѣднемъ случаѣ ее хвалятъ противъ судорогъ въ сочлененіяхъ, противъ ушибовъ, ознобленій и другихъ болѣзней, гдѣ нужно возбужденіе. Ее даютъ также скоту противъ кишечныхъ червей, а также для возбужденія позыва на ѣду. Большимъ животнымъ лошадямъ и рогатому скоту дается свѣжей травы отъ 3 до 4 горстей, а сухой одна унція въ порошокъ съ медомъ. Замѣчено однакоже, что пижма портитъ молоко коровъ, если онѣ ѣдятъ ее на пастбищахъ.

(Зем. Газ.)

ПРИВИВАНІЕ ЧУМЫ РОГАТОМУ СКОТУ ПРИ ХАРЬКОВСКОМЪ ВЕТЕРИНАРНОМЪ УЧИЛИЩѢ.

Чума была привита 1,059 головамъ, въ девять приемовъ, въ восьми различныхъ мѣстахъ, отчасти такихъ, гдѣ болѣзнь эта еще вовсе не обнаруживалась обыкновеннымъ образомъ, отчасти и такихъ, гдѣ она существовала уже въ различной силѣ и въ различныхъ періодахъ своего развитія.

1-й опытъ присиванія чумы.— Въ Г. Харьковѣ, во время самой сильной эпизоотіи, прививаніе произведено, 1 Августа, 7 головамъ рогатаго скота, нѣмецкой породы, принадлежащимъ иностранцу Роше. Для этого взята матерія отъ коровы (тоже нѣмецкой породы), пораженной натуральною чумою, которая черезъ два дня и причинила ей смерть; 3 головы изъ привитыхъ выздоровѣли, а 4 пали.

2-й опытъ. Прививаніе было дѣлано при клиникѣ Харьковскаго Ветеринарнаго Училища, начиная съ 10 Сентября до конца Ноября, при различномъ состояніи чумной эпизоотіи въ городѣ, вообще однакоже не такъ сильной, какова она была при первоначальномъ своемъ появленіи, въ концѣ Іюля и въ началѣ Августа.

Главная цѣль этого опыта состояла въ томъ, чтобъ узнать, можетъ ли чумная матерія, многократнымъ переносомъ съ одного животного на другое, ослабѣть въ своей силѣ.

Для прививанія покупаемъ былъ рогатый скотъ малороссійской породы, различнаго пола и возраста, въ такихъ мѣстахъ, гдѣ чума натуральная еще не обнаруживалась.

Въ этомъ опытѣ чумная матерія была 10 разъ переносима отъ привитыхъ животныхъ на здоровыхъ, т. е. было, какъ говорится, развито десять генераций. При чемъ ясно можно было замѣтить, что въ послѣднихъ семи генерацияхъ, дѣйствіе чумотворной матеріи значительно ослабло, такъ что изъ послѣднихъ привитыхъ 13 штукъ, пала только одна, тогда какъ

въ первыхъ трехъ генераціяхъ изъ 6 штукъ пало 3.

Всего на все привито было 19 штукъ, изъ коихъ выздоровѣло 15 и пало 4.

Чтобъ испытать, какое будетъ имѣть вліяніе жестокая натуральная чума, въ самомъ мѣстѣ ея проявленія, на животныхъ, перенесшихъ прививную чуму, въ особенности же на тѣхъ, которыя имѣли уже слабые припадки болѣзни, 10 штукъ изъ сихъ послѣднихъ были посылаемы въ казенную слободу Деркачи, гдѣ тогда свирѣпствовала сильная натуральная чума. Тамъ, послѣ 16 дней постоянного пребыванія съ животными, и болѣющими и мертвыми, ни одна изъ посланныхъ 10 головъ не обнаружила ни малѣйшихъ признаковъ болѣзни, и всѣ по сіе время находятся совершенно здоровыми.

3-й опытъ произведенъ у помѣщика Васькова, Бѣлгородскаго уѣзда Курской губерніи, въ имѣніи Несвучномъ.

Чума обнаружилась тамъ 26 Сентября и продолжалась по 22 Октября; изъ числа 221 головы заболѣло 52; изъ нихъ выздоровѣло 29, и пало 23.

Прививаніе началось съ 11 Октября и производилось по 22 того же мѣсяца.

Прививаемы были животныя различнаго пола и возраста, всѣ мадороссійской породы.

Изъ числа 169 штукъ привитыхъ, выздоровѣло 150 и пало 19.

Нѣкоторыхъ изъ животныхъ, перенесшихъ очень легкую чуму, Г. Васьковъ подвергалъ нарочно зараженію натуральною чумою; но ни одно изъ нихъ вторично не заболѣло, не смотря на то, что эти животныя въ продолженіе 40 дней постоянно пребывали съ больными, принимали пищу, положенную на кожи павшихъ отъ чумы скотинъ, лизали эти кожи и спали на оныхъ.

4-й опытъ былъ предпринятъ съ тою цѣлю, чтобъ убѣдиться, какое будетъ имѣть вліяніе прививная чума въ тѣхъ мѣстахъ, гдѣ она еще вовсе необнаружилась натуральнымъ

образомъ. Онъ производился въ трехъ различныхъ мѣстностяхъ.

а) У помѣщика Коронскаго, Волчанскаго Уѣзда Харьковской губерніи, прививаніе сдѣлано 17 Октября, 17 штукамъ рогатаго скота. Изъ нихъ выздоровѣло 14, пало 3.

б) У помѣщика Панова, Бѣлгородскаго Уѣзда Курской Губерніи, чума, 24 Октября привита 26 штукамъ рогатаго скота. Изъ нихъ выздоровѣло 21, пало 5.

в) У помѣщика Дмитріева, того же Уѣзда, 24 Октября, чума привита 25 штукамъ рогатаго скота. Изъ нихъ выздоровѣло 21, пало 4.

Обиця заключенія.

1) Чума рогатаго скота въ здѣшнихъ мѣстахъ есть болѣзнь эпизоотическо-заразительная, а потому мѣры карантинныя и діететическія не могутъ быть считаемы единственными противъ нея средствомъ; необходимо для задержанія опустошительнаго дѣйствія чумы, принимать другія положительныя мѣры, и по видимому, прививаніе этой болѣзни представляется одною изъ самыхъ дѣйствительныхъ.

2) Изъ наблюденій, сдѣланныхъ Харьковскимъ Ветеринарнымъ Училищемъ и изъ вѣдомостей, сообщаемыхъ мѣстною Врачебною Управой, видно, что изъ животныхъ, заболѣвающихъ натуральною чумою, въ общей сложности, погибаетъ большая часть; тогда какъ изъ числа 1,059 привитыхъ животныхъ, пало только 60, выздоровѣло 999; слѣдовательно жертвою болѣзни было только по 5₆₆ на 100 или немного болѣе 5½ процентовъ. Выгоды прививанія вполнѣ очевидны изъ одной этой цифры.

3) Животныя, вслѣдствіе прививанія доброкачественной или утовченнной чумной матеріи, иногда получаютъ лишь очень слабые болѣзненные припадки, несопровождаемые разстройствомъ общаго здоровья организма; но и эти слабыя болѣзненные явленія предохраняють перенесшихъ оныя животныя впоследствии

отъ вліянія самой злокачественной натуральной чумы.

4) Молодые животныя, 2 и 3 лѣтъ, переносятъ прививаніе лучше прочихъ. Старый рогатый скотъ и тельныя коровы выдерживаютъ его не столь благоуспѣшно; однакожь, и изъ нихъ, послѣ привитія, погибаетъ несравненно меньше, чѣмъ отъ натуральной чумы.

5) Матерія, взята отъ сильно больныхъ животныхъ, можетъ развить доброкачественную чуму и самые легкіе припадки болѣзни, какъ и наоборотъ, матерія отъ животныхъ, одержимыхъ самыми легкими припадками болѣзни, можетъ развить довольно злокачественную чуму.

6) На хорошій исходъ прививной болѣзни имѣютъ вліяніе состояніе эпизоотіи и періодъ ея существованія. Привитыя животныя лучше всего переносятъ болѣзнь подъ конецъ эпизоотіи, когда и безъ прививанія выздоравливаетъ ихъ больше; почему многіе полагаютъ, что нѣтъ въ это время и особенной пользы въ прививаніи; однакожь прививаніе, въ самыхъ большихъ размѣрахъ очень полезно и при такихъ обстоятельствахъ, ибо, не причиняя силь-

ныхъ страданій и большихъ потерь, оно между тѣмъ предохраняетъ рогатый скотъ сосѣдственныхныхъ мѣстъ отъ натуральной чумы и всегда болѣе или менѣе пагубныхъ ея дѣйствій.

7) Предохраняетъ ли прививная чума только отъ существующей эпизоотіи, или же и отъ предстоящихъ, это покажетъ будущность; можно, однакожь, полагать, что охранительное дѣйствіе ея, подобно дѣйствию натуральной чумы, простирается и на грядущее время.

8) Столько же полезно прививать чуму въ тѣхъ стадахъ, гдѣ болѣзнь эта развилась уже натуральнымъ образомъ, какъ и въ тѣхъ, гдѣ она еще не обнаруживалась, но гдѣ не предвидится никакой возможности избѣжать заразы.

9) Прививаніе чумы рогатого скота не можетъ пока быть принято общею мѣрою, предохраняющею отъ этой болѣзни, подобно тому, какъ коровья или овечья оспа предохраняютъ отъ натуральной; но нѣтъ сомнѣнія, что во всякой данной мѣстности (степныхъ губерній) она можетъ служить надежнымъ средствомъ къ ограниченію гибельнаго дѣйствія натуральной чумы.
(Зем. Газ.)