

4) О повальной болѣзни рогатаго скота въ окрестностяхъ города Харькова.

Въ концѣ прошлой осени, при началѣ морозовъ, въ окрестностяхъ Харькова появилась у рогатаго скота повальная (эпизоотическая) болѣзнь, до сихъ-поръ еще продолжающаяся. Эта эпизоотія состоить изъ двухъ болѣзней, иногда отдѣльно, а иногда свирѣпствующихъ вмѣстѣ; одна названа *ящу-рою*, *прыщи во рту* (*lues oris*, *Maulseuche*), другая *копытною болѣзнію* (*lues pedum*, *Klauenseuche*). Обѣ эти болѣзни, во всѣхъ мѣстахъ окрестности, начали поражать въ одно почти время значительное количество рогатаго скота, а кое-гдѣ и свиней. Это единовременное поражение доказываетъ, что происхождение сихъ болѣзней зависитъ отъ вліянія какой-то общей, единовременно дѣйствующей

причины, которая заключается въ погодѣ, или въ такъ называемыхъ атмо-сферическо-шеллюрическихъ отношеніяхъ, имѣющихъ силу производить повальные болѣзни не только у людей, но и у домашнихъ животныхъ. Причина такого рода еще усиливается спеченіемъ нѣкоторыхъ случайныхъ обстоятельствъ. Въ настоящемъ случаѣ, дождливое минувшее лѣто, довольно теплая и грязная осень, внезапно прерванная сильными морозами и суровою зимою; содержаніе рогатаго скота на грязныхъ загонахъ, подъ опарышнымъ небомъ, гдѣ оставался онъ и во время морозовъ; сверхъ-того дурной кормъ въ нѣкоторыхъ мѣстахъ, безъ всякаго сомнѣнія дали поводъ къ появленію описываемой повальной болѣзни, которая сначала бывъ ограничена, усилилась невниманіемъ, а больше незнаніемъ хозяевъ, ибо обѣ болѣзни первоначально незаразительныя, послѣ продолжительнаго своего печенія, принимаютъ, какъ и другія эпизоотическія, заразительный характеръ, и тогда уже чрезъ сообщеніе больныхъ съ здоровыми болѣе распространяются. Надобно еще припомъ замѣнить, что болѣзнь эта обыкновенно случается только лѣтомъ во время засухи, осенью же и зимой весьма рѣдко, но зато, въ послѣднемъ случаѣ, она гораздо злокачественнѣе.

Вотъ описаніе, и правдивое изложеніе лѣченіе этой болѣзни.

Тамъ, гдѣ болѣзнь не такъ сильна, еще до полного развитія оной, у рога-таго скота позывъ на кормъ умень-щается и жвачка совершается медлен-нѣе. Вскорѣ животныя перестаютъ ѣсть, жвачка останавливается совер-шенно; за-то рождается сильная жаж-да, и они во время водопоя охотно держатъ морду въ водѣ. Черезъ нѣ-сколько дней не берутъ корму вовсе, или взявши держатъ во рту не пере-жовывая; при этомъ изъ рта шлепается слюна въ видѣ пены, который по уг-ламъ рта скопляется пѣной. Въ то время, осматривая полость рта, кромѣ известной красноты и опухоли слизи-стой перепонки рта, замѣчаешь тамже прыщи или маленькіе пузырьки, напол-ненные жидкостью, изъ которыхъ одна часть обращается въ струны, другая переходитъ въ поверхностныя изъязв-ленія, преимущественно на языкѣ и де-снахъ. Если же болѣзнь усиливается, то эти припадки увеличиваются; въ то время сильная краснота примѣчается не только во рту, но и въ зѣвѣ, прыщи бываютъ величиною въ горохъ и больше, похожи на молошницы или афты у дѣ-тей, изъ которыхъ въ скоромъ времени образуются язвинки и шрецины на языкѣ, и прочихъ частяхъ слизистой перепонки рта; беззубный же край пе-редней челюсти принимаетъ видъ сы-раго мяса. Вслѣдствіе этого живот-ныя отъ сильной боли сбрежущушъ зу-бами, и избѣгаютъ всякаго соприкосно-венія съ испраждающимъ ртомъ; по-тому,

отъ совершенной невозможности при-нимать кормъ, слѣдуетъ худоба и из-нурѣніе даже съ признаками гнилой го-рячки. Въ то время, или даже и прежде, животныя большею частію лежатъ или спятъ, и вовсе не прохаживаются, а если бывають понуждены къ этому, то начинаютъ хромать одной ногой, иногда двумя, рѣдко въ одно время всѣми че-тырьмя. Осматривая больную ногу, на-вѣнчикъ и между раздвоеніемъ копыта, примѣчаешь сильный жаръ, красноту и опухоль, переходящія иногда въ нарывъ; послѣ чего появляются многочисленные прыщики или пузырьки, обращающіеся въ струны, или производящіе язвы, съ опѣвленіемъ, зловонной и разѣдающей влаги; отъ чего рождаются въ копытѣ свищи, а иногда роговое копыто от-валивается отъ мясныхъ частей онаго. Кромѣ рта и копытъ, поражаются этою сыпью и отъ ней происходящими язвинками у коровъ шипыи.

Изъ описанія видно, что эта эпизо-отія есть лихорадочная болѣзнь, со-провождаемая сыпью и язвинками сли-зистой перепонки полости рта, языка, и зѣва, и шановою же сыпью и язвами на вѣнчикѣ и между раздвоеніемъ ко-пытъ, и по-тому обѣ эти болѣзни оди-накого свойства, и только разнятся по мѣсту. Всправленіи съ человѣческими болѣзнями, эта эпизоотія похожа на эпидемію молошницъ или афтъ у дѣ-тей, и на такъ называемую крапивную лихорадку (febris bullosa). Свойственна

рогатому скоту, овцамъ лучшей породы и свиньямъ; поражаетъ ихъ нѣсколько разъ въ жизни, и въ продолжительномъ своемъ теченіи переходить въ заразительную.

Леченіе.

Ежели во рту замѣтна одна только краснота и опухоль, то всѣмъ эпимъ животнымъ давай для питья соленую воду, съ мукой, а если можно, то и растворенную въ водѣ, такъ называемую, конопляныхъ сѣмянъ *макуху*. Но ежели появились уже во рту прыщи и язвинки, то надобно намазывать ихъ слѣдующими средствами:

а) Возьми чистой тепловатой воды 2 фунта, соляной кислоты (*acidi muriatici*) 2 лота, меду $\frac{1}{4}$ фунта, муки столько же, и смѣшавъ, намазывай ротъ 3—4 раза въ теченіи дня.

б) За неимѣніемъ соляной кислоты, сдѣлай слѣдующій составъ, который однакожъ менѣе дѣйствителенъ: въ 1-мъ фунтѣ чистой тепловатой воды, раствори 6 ложекъ поваренной соли, и къ этому прибавь полъ-спавана хорошаго уксусу и столько же меду.

Ежели же при употребленіи этихъ средствъ, язвинки не поправляются, то въ вышеприведенномъ составѣ увеличится количество соляной кислоты, или нужно намазывать язвинки смѣсью

изъ 3 частей яичнаго бѣлка и 1 части квасцовъ въ порошокъ, или отваромъ дубовой корки съ добавленіемъ малаго количества камфорнаго спирта; или наконецъ, въ упорнѣйшихъ случаяхъ, т. е. когда язвы сдѣлаются поглубже, известковою водою, (которая пригождается изъ 1 фунта отварной воды, и 2 лотовъ негашенной извести). При этомъ давай воду, прибавляя къ ней купороснаго масла до вкуса умѣренной кислоты. — Самое же намазываніе рта сказанными средствами, производится слѣдующимъ образомъ: берется деревянная палочка съ привязаннымъ въ концѣ кускомъ холста; этой мазилой вытирается до чиста ротъ каждого больного животного. При чемъ наблюдается, чтобы всякій разъ, при переходѣ отъ одного животного къ другому, мазила была тщательно вымываемая водою, лучше въ какой-нибудь посудѣ находящейся. Когда такимъ образомъ очистятся рты животныхъ, ихъ намазываютъ помощію этой мазилой, которую всякій разъ нужно вманивать въ одинъ изъ вышепомянутыхъ составовъ, наблюдая ту же чистоту при переходѣ отъ одного къ другому животному.

Употребляемое же иногда напираніе рта солью, горчицею, чеснокомъ и ш. п., смоченіе ножомъ, и проч., какъ средства сильно-раздражающія и усиливающія болѣзнь, не должны быть употребляемы.

Отъ болѣзни копытъ прикладываетъ въ нимъ чистая глина съ уксусомъ, или онѣ обмываются часто холодной водой съ уксусомъ, или примочкой составленной изъ 1 фунта рѣчной воды и 1 лота свинцоваго уксусу. Образовавшійся на вѣнчикѣ нарывъ разрѣзывается, и рана вымывается ежедневно теплымъ отваромъ изъ сѣнной струхи. Образовавшіеся же отъ сыпи язвинки намазывашъ мазью изъ бѣлила, а въ упорныхъ случаяхъ съ добавленіемъ къ ней намфоры, скипидарнаго масла и желшна. Если же подъ рогомъ скопляется мацерія, то выкроишь ножомъ кусокъ онаго для свободнаго испеченія гноя; иначе отъ возникшихъ свищей сойдетъ цѣлый рогъ копыта, и оставишь злокачественную или весьма медленную болѣзнь. Ненада и здѣсь употреблять раздражающихъ средствъ, какъ напр: заливанія горячимъ саломъ, и проч.

Случающаяся у коровъ опухоль и сыпь на шишкахъ, обмывается теплой водою, въ случаѣ же язвенокъ, отваромъ дубовой коры съ водкой.

Кромѣ этихъ средствъ, діететическаго содержанія, и предохранительныхъ мѣръ, внутреннія средства не нужны.

Предъ начатіемъ леченія, надобно удалить причину, производшую эти болѣзни, и въ особенности поддержи-

вающую оныя. Животныхъ не содержать на дворѣ, а въ чистыхъ и сколько возможно теплыхъ хлѣвахъ съ хорошей подстилкой, и въ безусловномъ покое. Дѣлать часто шрениі всей кожи сухой соломой для поддержанія испарины. Для корму давалъ удобоваримую мягкую пищу, напр: муку съ водою, а не сухое сѣно. Гдѣ же только начинаешь оказываться болѣзнь, то опдѣлишь сей часть здоровыхъ отъ больныхъ, прекратишь между ними сообщеніе, и сильнымъ животнымъ иногда нужно пускать кровь; всѣмъ же давалъ лизать соль или поилъ ихъ соленою водою, содержа при томъ въ удобныхъ хлѣвахъ и на хорошемъ кормѣ.

Э. Профес. Докторъ Медіц.
К. Вишневскій.