

Мероприятия по борьбе с эпизоотиями в XV-
XVIII веках. Роль Приказов в борьбе с
инфекционными болезнями животных. Указы
Петра I по ветеринарии. Учреждение
ветеринарных школ.

Введение

- 18 век был важным этапом в развитии России. Страна вступила на путь интенсивного экономического и культурного развития. Большую роль в этом сыграли правительственные реформы Петра I в области промышленности, сельского хозяйства, военного дела, торговли, науки и культуры. Именно с 18 века началось активное ее развитие, в котором главную роль сыграли именно реформы Петра I – их даже часто называют «ветеринарными».
-

Начало «ветеринарных реформ»

Уже в 17 веке в России были заложены основы ветеринарного законодательства: по установлению пограничных кордонов, карантинных мероприятий, наличию государственных грамот при транспортировке скота, по борьбе с сибирской язвой и др., предписывающие выполнение мероприятий в борьбе с эпизоотиями. За невыполнение указов применялись наказания кнутом – публично, в торговые дни при большом скоплении народа, тюрьма, ссылки и даже смертная казнь. Уже тогда стоял вопрос о подготовке специалистов в области ветеринарии.

Петр 1 уделял большое внимание развитию ветеринарии, называя ее «доброй коновальной наукой», и фактически именно ему она обязана своим официальным признанием в качестве науки. Указом от 31 марта 1715 г. о посылке в полки коновалов и обучении «доброй коновальной науке» он положил начало подготовке первых ветеринарных специалистов. Этот указ способствовал обучению ветеринарной науки в России за 47 лет до того, как в Западной Европе была открыта первая ветеринарная школа.



Ветеринарно-санитарные указы

Россия была первой страной, где еще в начале 18 века начали в узаконенном порядке применяться предубойный осмотр скота и послеубойная экспертиза мяса, продуктов животного происхождения. Об этом свидетельствуют следующие указы

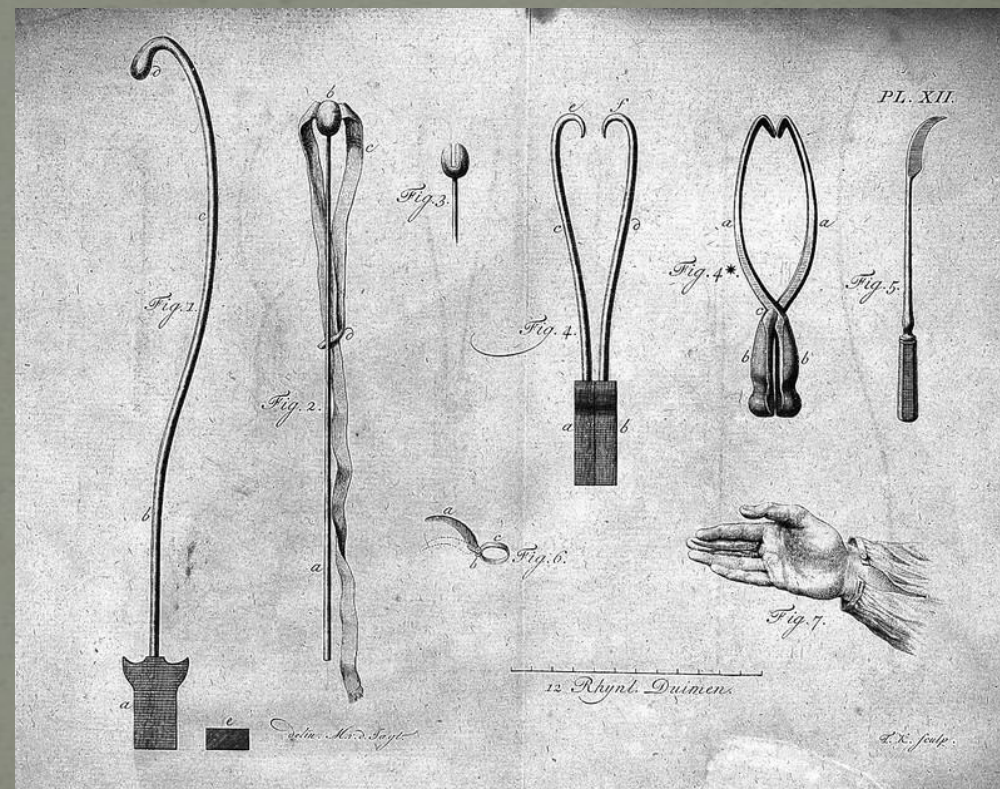
Петра 1:

- «О не продаже худого мяса» (1713) - мясникам запрещалось убивать больных животных и продавать такое мясо;
- «О наблюдении порядка... за продажей мяса в рядах и в других местах» (1718) предписывал «чтобы никакой скотины и живности без свидетельств не били»;
- «О битии мясниками скотины в показанном месте» (1719) предъявлял строгие требования к контролю качества мясной продукции: «В том мясном ряду мясники бьют скотину и внутренность в показанное им место не убирают и бросают близ того ряда, от чего мерзостный дух происходит и нечистота, о чем оного мясного ряда мясникам многожды подтверждено, дабы они внутренности скотские возили за пильные мельницы в показанное место; но оные, презря все таковое предложение, явились в том преслушны; и ежели впредь по объявлении сего указа явятся преслушны, також в том ряду полки и лавки и прочее все оное место в чистоте содержать и около себя чистоты иметь не будут, и на таковых преслушников брать штрафы: за первую вину по 10 рублей, за вторую по 20 рублей, за третью бить кнутом и ссылать на каторгу».



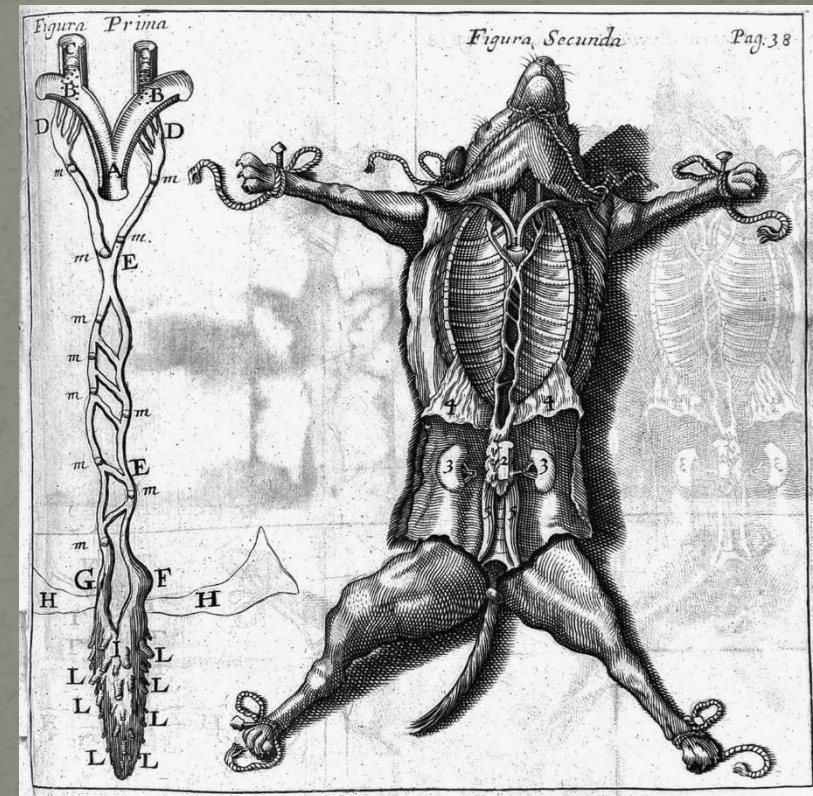
Появление ветеринарных учреждений

- В 1705г. по указу Петра I Конюшенный приказ был преобразован в Главную дворцовую конюшенную канцелярию, управляющую разведением, кормлением государственных лошадей и охраной их здоровья;
- Аптекарский приказ – в Аптекарскую канцелярию (1707-1724гг.), затем в Медицинскую канцелярию (1725-1762гг.), а еще позднее – в Медицинскую коллегию Правительствующего сената (с 1763г.)
- Общее руководство и надзор за этими организациями осуществлял Правительственный сенат. Он издавал соответствующие указы по борьбе с эпизоотиями и эпидемиями. В губерниях страны противоэпизоотические мероприятия выполнялись городскими медицинскими врачами и губернскими врачебными управами.
- В 1722г. в С.-Петербурге был построен специальный завод для производства медицинских инструментов. На этом заводе изготовляли и некоторые инструменты для коновалов, а позднее для ветеринарных лекарей.



Зарождение ветеринарной патологической анатомии

- Петр I уделял много внимания сбору патологического материала. Так указ, изданный в 1718 г., гласит: «... объявляется, дабы, конечно, такие, как человечесьи, так и скотские и звериные и птичьи уроды приносили в каждом городе к комендантам своим, а им за то будет давана плата, а именно за человеческую по десяти рублев, за скотскую и звериную по пяти, а за птичью по три рубля за мертвых, а за живых человеческую по сту рублев и за звериную по пятнадцати рублев, за птичью по семи рублев, а ежели гораздо чудно, то дадут и более».
- Уже в 40-х годах 18 века для постановки диагноза и установления причин гибели животных коновал, кроме общего клинического осмотра, применял «анатомирование» трупов животных и выкидышей.



Профилактика эпизоотий

- В Русском государстве 18 века все мероприятия по профилактике и борьбе с заразными болезнями домашних животных проводились вначале Аптекарской канцелярией, а позднее Медицинской коллегией. Общее руководство и надзор за этими медицинскими организациями с 1711 г. осуществлял Правительствующий сенат. Он издавал соответствующие указы и распоряжения. В губерниях страны с 1737 г. борьба с эпизоотическими болезнями находилась в ведении городских медицинских лекарей, а с 1797 г. – губернских врачебных управ.
- Охрана здоровья лошадей проводилась под руководством Главной дворцовой конюшенной канцелярии, а на местах в государственных конных заводах – управляющих и коновалов-мастеров.
- В 1741 г. Правительствующий сенат издал указ «О полицейской должности», предписывающий сообщать в Главную полицию С.-Петербурга о падеже скота от эпизоотий из городов и уездов страны.
- Большой исторический интерес представляет изданный в 1746 г. сенатский указ «О предосторожности от скотского падежа». В нем был освещен вопрос о причинах появления заразных заболеваний, способах заражения и путях распространения, подробно указывались мероприятия по борьбе с заразными болезнями, причем многие указания не потеряли актуальности и в настоящее время. Указ подробно излагал существовавшие в то время взгляды на сущность инфекционного процесса.



Массовое появление конных заводов

Согласно царскому указу дворян обязали выращивать лошадей для армии. В середине века в России имелось 20 крупных конных заводов и создавались частные, в поместьях (более 250 к началу 19 века). Наиболее известным из них является Хреновский завод графа Орлова: в 1778 г. он приобрел арабских и лучших европейских лошадей и создал орловскую верховую породу лошадей с мировой славой. На базе бойцовских кур создал орловскую породу кур, которая и в настоящее время высоко ценится специалистами. У него работал старший ветеринарный врач – крепостной крестьянин Корчагин, получивший образование за границей.



Ветеринарное образование. Хорошевская школа

- В 1735 г. была организована Хорошевская общеобразовательная конная школа. Отсюда после изучения общеобразовательных дисциплин (русский язык, арифметика, геометрия) юношей распределяли по конным заводам для обучения специальностей (кузнечной, слесарной, кожевенной). Лучших учеников отбирали для обучения «коновальнoй науке». Они изучали латинский и немецкий языки и их прикрепляли к опытным русским, иностранным мастерам. Затем ученики проходили в течение 3 лет теоретическую и практическую подготовку в школе Спасского духовного монастыря Москвы по ветеринарному и ковочному делу. В зависимости от результатов экзамена их аттестовывали как «коновал - мастер» или «коновальнoй подмастерье», затем приводили к присяге и направляли для работы в конюшни.
- В 40 – х годах XVIII века в России было 68 русских конских мастеров: на 17 конных заводах – работали русские коновалы и только на трех – иностранцы. Кововалы применяли «анатомирование» - патологоанатомическое вскрытие для постановки диагноза. При заболеваниях лошадей – их изолировали в специальные конюшни, вдали от здоровых и лечили средствами народной ветеринарии. Запрещена продажа зараженной кожи; трупы и кожу предписывали закапывать в землю.



Организация ветеринарно-аптечного дела

- Первая «конская» аптека была устроена при Конюшенном ведомстве в 1733 г. По штату в аптеке полагалось два коновала и шесть учеников. На покупку лекарств и на расходы аптеки отпускалось 2000 рублей в год. Главным поставщиком аптеки был москательный ряд, откуда поступали терпентин, антимоний, нашатырь, алтей, лавровые ягоды и др. Кроме того, закупали в главной аптеке (медицинской) сильнодействующие («отравные») средства – мышьяк, сулему и др. По требованиям конюшенных и заводских коновалов в аптеке готовили лекарства и рассылали медикаменты в различные конюшни. В селе Даниловском при конском заводе был отведен участок земли для огорода, на котором выращивали лекарственные растения для пополнения ветеринарных аптек.



Заключение

В условиях 18 века петровские преобразования носили прогрессивный характер, были решающим толчком для развития отечественной ветеринарии и организации образования по ветеринарному делу. В России уровень образования будущих ветеринаров был несравненно выше, нежели во Франции, где первая ветеринарная школа была открыта в 1762 году. Ветеринарные законы были более совершенными, чем в 17 веке: на основе наблюдений за больными животными выявлялись причины заболеваний, и меры по борьбе с эпизоотиями были более разносторонними. Русское законодательство этого периода по ветеринарно-санитарному делу свидетельствует об исключительной научной обоснованности предлагавшихся мероприятий, не утративших своего значения и в настоящее время.