

БЕШЕНСТВО ЛОШАДЕЙ В СРЕДНЕВЕКОВОЙ ИСПАНИИ

**Ярощук А.И., кандидат ветеринарных наук,
тел.: 89119147774, a.yaroshchuk@spbguvm.ru**

**ФГБОУ ВО «Санкт-Петербургский государственный университет
ветеринарной медицины»**

Ключевые слова: бешенство, водобоязнь, Испания, история ветеринарии

В Испании лошади, ослы и мулы являлись главной рабочей силой на протяжении веков, при этом их нередко одолевали различные болезни, представление о которых у средневековых «специалистов» было весьма смутным. Однако, среди множества болезней с древних времен выделялось бешенство.

В работе была поставлена цель изучить представление о бешенстве лошадей в Испании XVII века: этиологии бешенства, клинических признаках, распространении и способах «лечения» в письменных источниках Испании XVI - XVIII веков.

Было установлено, что бешенству авторы уделяли пристальное внимание, выделяя его в отдельные главы. Т.к. основной теорией возникновения болезней на протяжении веков считалась гуморальная теория, то этиологию бешенства также приписывали к следствию изобилия вредных «хуморов». Некоторые авторы отмечают, что этот хумор кроется в ядовитой слюне больных животных. Ввиду отсутствия знаний о возбудителе болезни, бешенство пытались лечить и остается лишь догадываться о последствиях такого решения.

Введение. Бешенство (лат. *Rabies*) - острая инфекционная болезнь теплокровных животных, характеризующаяся поражением центральной нервной системы, агрессивным поведением, слюнотечением и параличами [1].

Поражение центральной нервной системы, а также водобоязнь обуславливают комплекс клинических признаков болезни. Эффективных методов лечения болезни на данный момент нет [1-4].

Возбудителем бешенства является вирус рода *Lyssavirus* семейства *Rhabdoviridae*, а источником болезни являются больные животные, передача вируса осуществляется через слону зараженного животного [1].

Материалы и методы исследований. Печатные источники XVII века на испанском языке, в которых содержатся сведения бешенстве лошадей, явились материалам исследования. Они были переведены и подвергнуты анализу.

Результаты и обсуждение.

В испаноязычных источниках бешенство называется «La rabia» (испанский глагол «rabiar» - неистовствовать), что соответствует русскому наименованию болезни.

«Ветеринарные врачи» XVII века объясняли причину возникновения бешенства наличием «хуморов» (исп.) или «гуморов» в теле больного животного: «плохие и гнилостные хуморы, которые создают испарения и охватывают сердце, что дает такое проявление бешенства» [2,5]. Передача «хуморов» от больного животного к здоровому по мнению «специалистов» происходила через укус бешеного животного (что полностью соответствует современным знаниям о бешенстве). Однако, в одном из изданий найдена попытка объяснить возникновение бешенства из-за господства определённых созвездий («Большой и Малой собак» в марте: вероятно, имеются ввиду созвездия, которые сейчас именуются «Большой пёс» и «Малый пёс») [5-8].

Клинические проявления болезни у лошадей описаны так: «Из рта появляется пена, иногда они корчатся на земле, не допускают лечения, не едят и не пьют, сходят с ума. Губы их малоподвижны, а от тел их исходят горячие и заразные испарения», «пена идет изо рта и ноздрей, глаза мутные и пылающие, лошадь хочет кусаться» [22,26,27]. Описанные признаки поразительно схожи с клиническими признаками бешенства, известными в настоящий момент, что дает возможность сказать с уверенностью (каковой нет в отношении многих других

заразных болезней животных), что речь идет именно о бешенстве, а не о других болезнях.

Так как на протяжении веков велись попытки найти способ лечения от бешенства, в письменных источниках сохранились сведения о предлагаемых «снадобьях» и способах лечения. Так, например, в издании 1655 года прописано принудительное поение лошади (больной бешенством!), применение кровопускания, обработка ран от укусов, а также использование «панацейных средств» - например, «триака магна» (исп. *triaca magna*), которая считалась «средством от всего», в том числе от укусов змей и собак. В состав этой смеси входили различные компоненты (до 70 ингредиентов), но основу обычно составляли мясо змей и опиум. К триаку нередко советовали добавлять растительные компоненты – чеснок, лук, уксус, горчицу, редис и пр. [5-8].

Нельзя не упомянуть влияние вероисповедания на лечение от болезней. В Испании существовала целая страта «специализированных» святых для разных нужд людей. Так, в случае борьбы с бешенством, обращаться было рекомендовано к Губерту Льежскому (к нему также обращались и во Франции по сходным вопросам) и Святой Китерии (церкви во имя которой существуют в Испании до сих пор).

Заключение. Бешенство было известно в Испании в средневековье. Многие авторы уделяли ему целые главы, описывались предполагаемые причины его возникновения («гнилостные хуморы» в результате укусов больных животных, влияние созвездий и небесных сил), тщательно указывались наблюдавшиеся клинические признаки болезни (которые наблюдаются у животных и по сей день, например, водобоязнь) и варианты «лечения» бешенства (принудительная выпойка жидкостей и лекарств на основе «триака магна», с дополнениями из различных растений, а также кровопускание).

Библиографический список:

1. Приказ от 25.11.2020 года №705 Об утверждении Ветеринарных правил осуществления профилактических, диагностических, ограничительных и иных мероприятий, установления и отмены карантина и иных ограничений, направленных на предотвращение распространения и ликвидацию очагов бешенства

[Электронный ресурс]. URL: <https://docs.cntd.ru/document/573140264> (дата обращения 10.05.2025 г.)

2. Виноходова, М.В. Бешенство лошадей в европейских печатных источниках в XVII веке / М.В. Виноходова, А.И. Ярощук // Нормативно-правовое регулирование в ветеринарии. – 2025. – № 1. – С.

3. Бараев, Р. Х. Административная ответственность за нарушение ветеринарных правил утилизации биологических отходов / Р. Х. Бараев // Материалы 77-й международной научной конференции молодых ученых и студентов СПбГУВМ, посвященной 80-летию прорыва блокады Ленинграда, Санкт-Петербург, 03–10 апреля 2023 года. – Санкт-Петербург: Санкт-Петербургский государственный университет ветеринарной медицины, 2023. – С. 13-15

4. Орехов, Д. А. Систематизация обязательных требований при осуществлении контрольно-надзорных полномочий в области ветеринарии / Д. А. Орехов // Знания молодых для развития ветеринарной медицины и АПК страны : материалы международной научной конференции студентов, аспирантов и молодых ученых, Санкт-Петербург, 23–24 ноября 2017 года. – Санкт-Петербург: Санкт-Петербургская государственная академия ветеринарной медицины, 2017. – С. 159-161.

5. Виноходова, М.В. краткая характеристика развития ветеринарного законодательства в области борьбы с инфекционными болезнями животных в Российском государстве с XVII века до первой половины XX века / М.В. Виноходова, Д.В. Заходнова, И.И. Шершинева // Актуальные вопросы ветеринарной медицины: сборник научных трудов, посвященный 75-летию Победы в Великой отечественной войне, 2020. – том №151., с. 8-11.

6. Arredondo, M. Flores de Albeyteria: tratado segundo. España, Madrid, 1661. – 132 p.

7. Arredondo, M. Recopilacion de albeyteria: Sacada de varios autores. España, Madrid, 1658. – 448 p.

8. Ramírez B.F. Discurso de albeyteria, España, Domingo Palacio y Villegas (Madrid), 1655. – 306 p.

HORSE RABIES IN MEDIEVAL SPAIN

Yaroshchuk A.I.

Keywords: rabies, hydrophobia, Spain, history of veterinary medicine
In Spain, horses, donkeys, and mules have been the main labor force for centuries, and they were often plagued by various diseases that medieval "specialists" had a very vague idea of. However, rabies has been prominent among the many diseases since ancient times. The aim of the work was to study the concept of horse rabies in Spain of the 17th century: the etiology of rabies, clinical signs, spread and methods of "treatment" in written sources of Spain of the XVI - XVIII centuries. It was found that the authors paid close attention to rabies, highlighting it in separate chapters. Since the humoral theory has been considered the main theory of the occurrence of diseases for centuries, the etiology of rabies has also been attributed to the consequence of the abundance of harmful "humors". Some authors note that this humour lies in the poisonous saliva of sick animals. Due to the lack of knowledge about the causative agent of the disease, rabies was tried to be treated and one can only guess at the consequences of such a decision.