



Nombre de alumno: Cesar Robles

**Nombre del profesor: Gabriela
Villafuerte**

Materia: Zootecnia en Equinos

Nombre del trabajo: ensayo

**Grupo: 7° Medicina veterinaria y
Zootecnia**

Introducción

Los Equinos son animales muy hermosos, con alta adaptabilidad en su entorno y sin duda con alta demanda en distintos países. En este ensayo, describiremos brevemente la manera en la que han evolucionado hasta ahora a través de los años, ya que el Equino no siempre ha tenido los rasgos que actualmente podemos observar; tampoco eran animales silvestres, pero con los años el hombre lo ha domesticado para distintas ocupaciones para su propio beneficio. Cabe mencionar que los Equinos fueron los últimos en ser domesticados, entre los ovinos, caprinos, asnos y camellos.

Las diferentes razas actuales debieron proceder de diferentes tipos de caballos salvajes moldeados y evolucionados por la propia naturaleza. Es por ello la importancia de saber cuál ha sido la evolución del mismo; para poder comprender de una mejor manera su temperamento, su anatomía; para finalmente saber cuáles son sus fines zootécnicos y tener un mejor manejo del equino.

En la literatura es mencionado que los equinos aparecieron hace 100 mil años, aproximadamente, y que se presume que su origen es ubicado en Asia y Europa. De todas las especies de animales que han sido domesticados, los equinos cuentan con mayor información sobre su origen y su evolución.

Se dice que el caballo desapareció de América, esto debido a enfermedades contagiosas debido a parásitos, cambios de clima, competencia entre especies, y le era imposible adaptarse, ya que como comentábamos anteriormente que se originó en Asia y Europa, y el cambio brusco provocó que se extinguiera. El equino fue uno de los últimos animales en ser dominados, y su reaparición en América fue gracias a los españoles que volvieron a introducirlo, y con rasgos más evolucionados. Un dato interesante es que en Roma se inventó el primer tipo de freno de barbada, ya que era un excelente instrumento para poder dominar a este animal. Las diferentes razas actuales de equinos proceden de tipos de caballos salvajes, los cuales fueron; Caballo primitivo o mongol, caballo del desierto, caballo de los bosques, caballos salvajes de Asia, caballos salvajes de Europa. Con la ayuda de algunos fósiles fue posible saber el tamaño y la cantidad de dedos que estos equinos tenían en sus patas, según su osamenta se clasifican en caballos americanos y caballos europeos.

El caballo americano tenía 5 dedos en las patas anteriores y posteriores, media tan solo 20 cm. Después de este, precedió el phenacodus con 5 cm más de altura y con un dedo menos en las patas anteriores y posteriores. El proceso evolutivo de ambos ha sido muy evidente, y todo esto es gracias a las investigaciones de los científicos que han hecho minuciosas investigaciones. La primera evidencia evolutiva de un caballo fue encontrada en Wisconsin. Se trata de un esqueleto llamado mesohippus, el siguiente eslabón de la cadena evolutiva es el merychippus, el cual se dice vivió hace 20 millones de años y se considera que fue el animal con mayor parecido al caballo Equus.

Cuando Cristobal Colón trajo Equinos a las islas de las Antillas, se vio la eficacia de estos animales como arma de guerra, ya que los Equinos son de temperamento muy fuerte, pero también cabe destacar que son animales bastante fieles y nobles. Su introducción a México comenzó después de la caída de Tenochtitlán. Desde entonces, los equinos han sido símbolo de estatus social, privilegio de ricos. Con el pasar de los años cualquier persona podía adquirir un caballo libremente, y sin restricciones. Empezó a ocuparse como medio de transporte para las personas, y sobre todo en actividades cotidianas en el campo.

La agricultura es una de las actividades en donde el caballo toma mucha importancia en esta área, ya que nuestro país es conocido por su comercio proveniente del campo, el cual el caballo forma parte de ello. Recordemos que actualmente el caballo ya no se usa como medio de transporte en la zona urbana, y ha sido remplazado por autos motorizados, es por ello que lo podemos encontrar más en el campo. En algunos lugares de México aún se utiliza como animal de carga, ya que los caballos son animales rústicos y con una fuerza impresionante. Desde el punto de vista taxonómico es un mamífero perisodáctilo que pertenece a la especie *Equus ferus caballus*. El caballo es pariente de las cebras y los asnos. De acuerdo a las evidencias fósiles el origen del caballo se remonta a etapa geológica del Eoceno medio. La mayoría de los caballos domésticos se encuentran aislados o con posibilidades mínimas de interacción social. Se encuentran confinados $\frac{3}{4}$ del día. -Son alimentados 2-3 veces al día en lugar de constantemente y al estar en corrales no son capaces de moverse en busca de alimento. También cabe mencionar que son animales sensibles ante enfermedades, sobre todo enfermedades gastrointestinales, los cuales se debe estar pendientes, o podría provocar una muerte letal. Por ello es bueno informarnos muy bien, tanto de cómo funciona su organismo como cubrir todas sus necesidades.

Conclusión

Hemos visto como a través de los años los caballos han evolucionado, desde tener 5, 4 dedos, hasta 2 como se le conoce hoy en día, así como su altura, antes media 20 a 25 y hoy en día puede medir hasta 1.60 cm de altura promedio. Sabemos que no se originó en nuestro continente, que su origen fue en Asia y en Europa, que fue traído a América, pero no sobrevivió a los cambios climáticos, y tampoco pudo adaptarse. Desde el punto de vista taxonómico es un mamífero perisodáctilo que pertenece a la especie *Equus ferus caballus*. El caballo es pariente de las cebras y los asnos. De acuerdo a las evidencias fósiles el origen del caballo se remonta a etapa geológica del Eoceno medio. Sin duda, si hay un animal que ha formado parte de nuestra historia como civilización, y que ha acompañado al hombre en sus conquistas, luchas, y desarrollo, ese ha sido el caballo. Sin embargo, pasaron muchos años en su evolución hasta que llegó a formar parte de nuestras ciudades y pueblos.

Fuente: Antología UDS. Zootecnia de Equinos. (pág 10 a la 24)