

Ensayo



Materia: zootecnia de equinos

Docente: Villafuerte Aguilar Ana Gabriela

Nombre del alumno: Cerino Orantes Karla Lizbeth

Licenciatura: Medicina Veterinaria y Zootecnia

7mo cuatrimestre

Fecha de entrega: 11/09/2020



Ensayo

ORIGEN, DOMESTICACIÓN Y EVOLUCIÓN DEL CABALLO

Algunos historiadores expresan que la aparición del caballo sucedió aproximadamente hace más de 100 mil años, al final del PLIOCENO de la era terciaria y al principio de la era cuaternaria. Según investigaciones paleontológicas y conforme al árbol genealógico de los équidos, su aparición se remonta a unos 67 millones de años cuando poblaban las planicies del norte hasta Siberia, y a partir de este momento se desarrollaron en Asia y en Europa.

De todas las especies de animales domésticos, del caballo es del que se tiene mayor información; sobre su origen, y sobre todo de su proceso evolutivo, que a lo largo de millones de años influyó en este animal hasta llegar a su forma actual.

Las causas de la súbita desaparición del caballo de tierras americanas se cree que obedece a Enfermedades contagiosas o debido a algún parásito fatal, Cambios climatológicos severos, Competencia entre especies, Imposibilidad de adaptación.

Domesticación

El hombre dominó a bovinos, ovinos, caprinos, asnos, camellos y por último al caballo, a pesar de existir desde hace 58 millones de años y hará 500 años que fue devuelto a América por los españoles. La domesticación dio inicio en Asia Central en Persia anteriormente al año 3000 antes de Cristo.

Evolución

Las diferentes razas actuales debieron proceder de diferentes tipos de caballos salvajes moldeados por la naturaleza.

- ♣ Caballos de las Estepas (primitivo): Przzhevalski (mongol)
- ♣ Caballos del Desierto (sur de Rusia y Asia Central): Tarpán
- ♣ Caballos de los Bosques: Kiang
- ♣ Caballos salvajes de Asia: caballos livianos
- ♣ Caballos salvajes de Europa: caballos de tiro

Caballo americano

El proceso evolutivo del caballo continuó generando algunos cambios, pudiendo señalar los dedos que se redujeron a 3 en las cuatro extremidades; entre estos se mencionan el Miohippus con igual tamaño que su antecesor, el Protohippus parecido al tamaño de una oveja, el Merihippus que en altura se aproximó al ponie y alcanzando ese tamaño el Pliohippus. Concluyendo este proceso surgió el Equus o caballo actual con un solo dedo y un sobrehueso en las cuatro patas.

El caballo europeo

En la evolución del caballo europeo es característica la presencia de 4 dedos en las patas anteriores y 3 dedos en las posteriores en los tipos Hyracotherium y Paleotherium. Estos fueron precedidos por los tipos Anchitherium e Hipparion, los cuales contaban con 3 dedos en sus cuatro miembros.

CLASIFICACIÓN TAXONÓMICA

- ♥ Reino: Animal
- ♥ Rama: Vertebrados
- ♥ Tipo: Cordados
- ♥ Clase: Mamíferos
- ♥ Subclase: Placentarios
- ♥ Orden: Ungulados
- ♥ Suborden: Perisodáctilos
- ♥ Familia: Equídeos
- ♥ Subfamilia: Equinae
- ♥ Género: Equus
- ♥ Subgéneros: Asinus Cebroides
- ♥ Especie: Equus caballus

