



Universidad del Sureste

Medicina Veterinaria y Zootecnia

Materia: Zootecnia de Equinos

Maestro: Roberto Garcia Sedano

Trabajo: Aplomos

Alumna: Alondra Cabrera Cruz

Determinación de

APLOMOS CABALLOS

* APLOMOS NORMALES

Es la correcta relación que posee el eje de los miembros con referencia al plano medio del cuerpo y al suelo. La presencia de aplomos normales predispone a un animal a poseer una mejor, más sana, eficiente y duradera aptitud para realizar su función.

* APLOMOS NORMALES DEL MIEMBRO ANTERIOR

Estos miembros soportan el 60 al 65% del peso del animal, por lo tanto están más expuestos a lesiones y traumas que los posteriores, pues no solo deben soportar mayor peso del cuerpo que los posteriores sino que también ayudan en la propulsión.

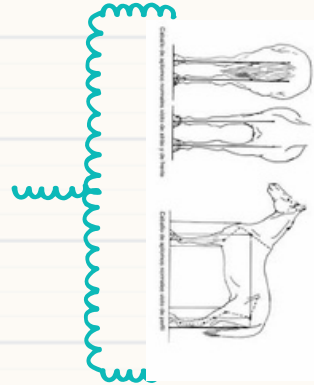
* APLOMOS ANORMALES DEL MIEMBRO ANTERIOR

Cerrado de adelante: en ese defecto del aplomo, la distancia entre los centros del casco de cada pie es menor que la que separa ambos miembros a nivel de los encuentros.

* APLOMOS ANORMALES DEL MIEMBRO POSTERIOR

Cerrado de atrás: se llama así cuando la línea que separa ambos pies es menor que la distancia entre ambas tuberosidades isquiáticas. Esta alteración puede estar acompañada de pies elevados o izquierdos

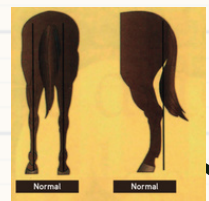
- Desde el frente: la línea parte desde la articulación escapulo humeral o también llamada del en cuenta descendiendo por el carpo, metacarpo, nudos y el casco
- desde perfil: La escápula con el cuerpo deben tener un ángulo estimado entre los 55 y 78°, por lo tanto, la línea imaginaria para determinar los aplomos parte desde la espina de la escápula desde su parte media



- Estevado (chueco para adentro): en el aplomo normal a línea imaginaria divide el casco en dos partes iguales, o sea un caballo normal con un pie bien nivelado gasta el casco en forma pareja, en cambio, en este defecto de aplomo, las pinzas del casco están dirigidas hacia adentro cuando se lo observa desde adelante.
- Izquierdo (chueco para afuera): cuando miramos al animal desde el frente se observa una divergencia del centro del pie hacia fuera, en ambos cascos.



- Abierto de atrás: esta alteración muestra que la línea que separa ambos pies en el suelo, es mayor a la que separa ambas tuberosidades isquiáticas.





REFERENCIAS

- <https://www.ciap.org.ar/Sitio/Archivos/Diseno%20optimo%20de%20una%20granja%20porcina.pdf>
- <https://caballoscriollos.com.uy/wp-content/uploads/2016/05/APlomos-2015.pdf>