



Materia: Patología y técnicas quirúrgicas de Equinos

MVZ: José Luis Flores Gutiérrez

Alumno e MVZ: Luis Fernando Guzmán Vera

Trabajo: 2

Parcial: 2

Carrera: Medicina Veterinaria y Zootecnia

Tuxtla Gutiérrez Chiapas a 10 de febrero del 2024

El esqueleto apendicular del caballo se divide en:

Miembros torácicos (patas delanteras):

Cintura escapular:

Escápula (omóplato): Hueso plano y triangular que se articula con el húmero.

Clavícula: Hueso largo y delgado que se articula con la escápula y el esternón.

Brazo:

Húmero: Hueso largo que se articula con la escápula y el radio y el cúbito.

Antebrazo:

Radio: Hueso largo que se articula con el húmero y el carpo.

Cúbito: Hueso largo que se articula con el húmero y el carpo.

Mano:

Carpo: Conjunto de ocho huesos pequeños que se articulan con el radio y el cúbito y los metacarpianos.

Metacarpo: Cinco huesos largos que se articulan con el carpo y las falanges.

Falanges: Tres huesos en cada dedo (dos en el dedo rudimentario), que se articulan con los metacarpianos y entre sí.

Huesos sesamoideos: Dos pequeños huesos que se encuentran en la parte posterior de la articulación del carpo.

Agentes causales de problemas en los cascos del caballo:

Infecciones:

Bacterias:

Hongos:

Dermatophilus congolensis: Causa la podredumbre de la ranilla.

Nocardia spp.: Causa la podredumbre del casco.

Virus:

Virus del papiloma bovino: Causa verrugas en los cascos.

Traumatismos:

Herraduras mal ajustadas:

Exceso de peso:

Suelo duro o irregular:

Objetos punzantes:

Enfermedades sistémicas:

Laminitis:

Enfermedad de Cushing:

Navicular:

Deficiencias nutricionales:

Biotina:

Zinc:

Hierro:

Factores ambientales:

Humedad excesiva:

Sequedad excesiva:

Cambios bruscos de temperatura

Diferencias entre hematomas y abscesos en cascos:

Hematomas:

Acumulación de sangre coagulada en el casco.

Causados por traumatismos:

Golpes.

Pisadas.

Herraduras mal ajustadas.

Localización:

Suela del casco.

Tejido laminar

Que es la pododermatitis

La pododermatitis, también conocida como gabarro, es una infección del tejido sensible del pie del caballo. Es una enfermedad común que afecta a caballos de todas las edades y razas.

Causas:

Bacterias:

Fusobacterium necrophorum: La bacteria más comúnmente asociada con la pododermatitis.

Bacterias anaerobias: También pueden estar involucradas.

Traumatismos:

Heridas en la suela del pie.

Objetos punzantes.

Exceso de peso.

Suelo húmedo o sucio.

Falta de higiene.

Que es una fractura y que es una luxacion

Una fractura es una ruptura, generalmente en un hueso. Si el hueso roto rompe la piel, se denomina fractura abierta o compuesta.

Fractura

En un hueso. Si el hueso roto rompe la piel, se denomina fractura abierta o compuesta.

Rotura de un hueso.

Puede ser completa o incompleta.

Luxación

Las luxaciones o dislocaciones implican la pérdida de la integridad de uno o más ligamentos, así como también lesión en otras estructuras articulares, tales como la capsula articular fibrosa y tendones adyacentes.

Desplazamiento de un hueso de su articulación normal.

Congénita: Presente desde el nacimiento.

Traumática: Causada por un traumatismo.

Patológica: Causada por una enfermedad articular.

