



“Super nota”

Nombre de los Alumnos: Johan Rodrigues Morales

Nombre del tema: “Topos de colicos en equinos”

Parcial: 3°

Nombre de la Materia: zootecnia de equinos

Nombre del profesor: JOSE MAURICIO PADILLA GOMEZ

Nombre de la Licenciatura: Medicina veterinaria y zootecnista.

Cuatrimestre: 7°

"TIPOS DE COLICOS EN EQUINOS"

"TIMPANICO"

Es un tipo de dolor abdominal que se produce cuando el intestino se llena de gas en exceso y el gas se expande y estira el intestino, lo que provoca dolor que puede ser leve o intenso, por eso los caballos pueden parecer hinchados y se escuchan ruidos intestinales agudos.

Sinonimia: Síndrome abdominal agudo(SAA)

patogenia: Se da ante la presencia de grandes cantidades de gas que no consiguen atravesar el tubo digestivo y salir del mismo

Diagnostico presuntivo: Comportamiento, heces, pulso y respiración, temperatura, coloración de las mucosas, alteración del pelaje y piel, micción y anorexia.

Etiología: causada por: parásitos, mal estado de los dientes, dieta inadecuada, poca agua, sobre-pastoreo, ingestión de materiales tóxicos, problemas anatómicos y enfermedades infecciosas.

Signos clínicos: Se mira el flanco, se revuelca o se tumba, se muerde, se muestra inquieto, se rasca o se da patadas, cantidad de heces reducidas, excesiva sudoración y pulso y respiración aceleradas.

Lesiones macroscópicas: incluyeron distensión severa del estomago, úlceras en la mucosa, presencia de exudado suroso en la cavidad abdominal.

Diagnostico diferencial: Enteritis-yeyunitis proximal y en casos graves también se debe considerar la gastritis, la ulceración gástrica y otros tumores gástricos. Muerte súbita.

profilaxis: sacarlo a pasear todos los días, alimentarlos a las mismas horas, revisar y mantener en buen estado la boca del caballo, aplicar un programa de desparasitación y mantener los comederos limpios libre de polvo o moho.

Diagnostico final : Timpanismo del intestino grueso con obstrucción en un segmento intestinal distal.

Tratamiento: Se puede administrar medicamentos antiinflamatorios no esteroides (AINE) orales, como la fenilbutazona, la suxibuzona, el meloxicam o el firocoxib.

Prevención: una alimentación equilibrada compuesta de forrajes para caballos con o sin alimento concentrados, dada en buena cantidad y a horas regulares.



Sinonimia: Dolor abdominal por arena, tierra o alimento.

"IMPACTACION"

Es un tipo de cólico que se produce cuando se acumula material no dirigible en el tracto gastrointestinal del caballo, lo que obstruye el sistema digestivo.

patogenia: Se produce por la obstrucción debido a la acumulación de materia no dirigible como arena, tierra o alimento.

Diagnostico presuntivo: Depresión, falta de apetito, escarbar el suelo, estirarse, tumbarse más tiempo que lo habitual, sudoración y revolcarse.

Epidemiología: Se produce cuando se acumula una masa seca de alimento u otro material en el tracto gastrointestinal.

Patogenia: que se produce cuando se acumula en el sistema digestivo del caballo un material no digerible y que hace la obstrucción del paso de la digestión.

Etiología: la causa es más común por un cambio en el manejo del caballo, como la inmovilidad, deshidratación o alteración de la motilidad intestinal, parásitos, dieta inadecuada y por ingerir arena.

Signos clínicos: Dolor abdominal intenso, espasmos y contracciones, excesiva sudoración, tumbarse de costado, cocear constantemente, mirarse los flancos, levantar el labio superior y pulso y respiración aceleradas.

Lesiones macroscópicas: Obstrucción del colon, rotura del colon y engrosamiento de la pared intestinal.

Diagnostico diferencial: Más común de una impactación en equinos es la enteritis-yeyunitis proximal y a veces puede ser difícil distinguir entre ambas.

prevención: evitar exceso de granos y alimentos secos o fibrosos, proporcionarle siempre agua limpia, asegurarse que tenga suficiente ejercicio, mantener comederos y bebederos limpios, evitar que el caballo coma arena y administrarle suplementos alimenticios.

Profilaxis: evitar que el alimento del caballo este en el suelo para evitar que coma arena, mantenerle una buena dieta, y evitar darles alimento fibrosos o muy secos.

Tratamiento: (intubación nasogástrica) Consiste en insertar un tubo a través de la nariz del animal hasta el estomago, para administrar agua y electrolitos, o tiene q ser por cirugía.



Sinonimia: Contracción intensa e irregular del intestino que da dolor abdominal.

"ESPAMODICO"

Es una condición en la que el intestino se contrae de forma brusca e intensa, lo que provoca dolor abdominal.

Signos clínicos: perdida de apetito, rodar o manosear el suelo, acostarse boca abajo, rechinar de dientes, postura de micción, aumento de los sonidos intestinales, aumento de frecuencia cardiaca y respiratoria y reflejo de Flehmen.

Diagnostico presuntivo: se revuelca o se tumba, se muerde, se muestra inquieto, se rasca o se pateo, excesiva sudoración y levantarse y tumbarse continuamente.

Etiología: es causada por acumulación de gases, problemas de alimentación, parásitos intestinales, estrés, deshidratación y por alimento enmohecido.

Patogenia: Se produce por un aumento de las contracciones peristálticas en el tracto gastrointestinal producida por parasitosis, estrés o alimento enmohecido.

Prevención: proporcionar una cantidad adecuada de forraje, agua limpia y fresca, permitir que el caballo pueda salir a pasear, desparasitar eficazmente y hacer cambios progresivos de en la dieta del animal.

Epidemiología: es causado por parasitosis, estrés y por alimento enmohecido.

Diagnostico diferencial: Puede causar dolor abdominal intenso como: Ulceración gástrica, gastritis, cáncer gástrico, tumores gástricos, distensión y rotura del estómago y impactación cecales

profilaxis: ofrecer una dieta que tenga alimentos ricos en fibra, mantener un programa de desparasitación, alimentar al caballo en las mismas horas, agua limpia y salir a pasear con el caballo todos los días.

Tratamiento: medicamentos antiespasmódicos y analgésicos, laxantes especiales, medicamentos antiinflamatorios no esteroides, orales, como la fenilbutazona, la suxibuzona, el meloxicam o el firocoxib y los sueros.



“TORSION DEL INTESTINO”

sinonimia: se conoce como vólvulo o síndrome abdominal agudo

Es una enfermedad que se produce cuando el intestino de un caballo gira sobre si mismo, reduciendo el suministro de sangre al órgano y provocando dolor.

Patogenia: Es una emergencia que puede ocurrir cuando el intestino se retuerce sobre sí mismo.

Diagnostico presuntivo: dolor intenso, espasmos, contracciones en el abdomen, sudoración excesiva, tumbarse de costado, revolcarse de forma brusca y violenta, cocear constante y esencia de heces duras más de 24 horas.

Etiología: es causada cuando el intestino se retuerce sobre sí debido a que está distendido y lleno de gas.

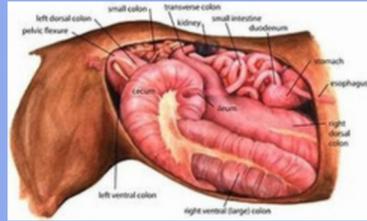
Signos clínicos: Dolor intenso en el abdomen que puede provocarle espasmos y contracciones, tumbarse de costado, revolcarse, mirarse los flancos, levantar labio superior, falta de interés por comer, están adoloridos, tienen una frecuencia cardíaca elevada, arquea el cuello, se estira como para orinar, se acuesta y se esfuerza para defecar.

Epidemiología: es causada por el giramiento de el intestino alrededor de su inserción en la pared abdominal.

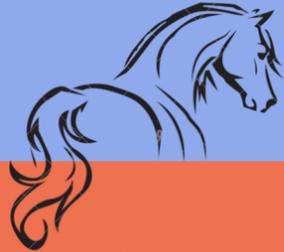
Diagnostico diferencial: Enteritis-yeyunitis proximal y en casos graves gastritis, ulceración y el cgece gástrico.

Prevención: Con una alimentación equilibrada(compuesta de forraje para caballos con o sin alimento concentrados, dada en buena cantidad y a horas regulares.

tratamiento: sería la cirugía en los casos mas graves, fluidos para evitar la deshidratación, medicamentos antiespasmódicos, analgésicos y antiinflamatorios.



Diagnostico final: Se realiza a través de un examen veterinario, que incluye, palpación de los intestinos, observación de los órganos y pasaje de una sonda gástrica.



“ENTERITIS”

Sinonimia: inflamación del intestino en los caballos.

Es una inflamación del intestino en los caballos, mientras que el cólico es un dolor abdominal intenso que puede ser un síntoma de un problema oculto.

patogenia: Es una enfermedad causada por agentes infecciosos, hay inflamación o ulceración en el estómago o intestino.

Diagnostico presuntivo: puede ser difícil, pero haya algunos signos como dolor de manera leve, como coceando con las patas traseras hacia el abdomen, puede revolcarse, tumbarse y levantarse rápidamente.

Etiología: multifactorial en la que se encuentra involucrados agentes infecciosos como el clostridium spp.

Signos clínicos: cólicos recurrentes, pérdida de peso, mal rendimiento, letargo, disminución del apetito, especialmente de concentrados

diagnostico diferencial: anaplasmosis granulocítica, coccidiomycosis, durina, enfermedad de Lyme, enteropatía y estomatitis vesicular.

Profilaxis: vacunación ayeguas gestantes, aislar a los animales afectados para evitar la contaminación de pastos y establos.

Prevención: lavar las extremidades posteriores, la cola y la ubre de la yegua con agua jabonosa después del parto y administrando antimicrobianos.

Tratamiento: unos de los tratamientos mas recomendados es el Fluxin meglumine cada 12 horas y ya tambien depende de la causa de la enfermedad ya es el tratamiento.

Epidemiología: es causada por estrés, la privación de alimentos, la genética, el medio ambiente y el uso de antimicrobianos.



“INTUSUSCEPCION”

Sinonimia: Plegamiento del intestino sobre sí mismo.

Es producido cuando el intestino se pliega sobre sí mismo, de modo que una parte del intestino se desliza dentro de otra.

patogenia: se caracteriza por una obstrucción física del intestino se desplaza y se reubica en el lugar equivocado lo que provoca obstrucción parcial y cólicos.

Diagnostico preventivo: requiere de un examen completo y tratamiento quirúrgico.

Etiología: puede ser causado por parasitismo, enteritis virica, diarreas intermitentes intratables.

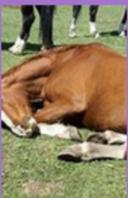
Signos clínicos: Vómito frecuente y en grandes cantidades, anorexia, decaimiento, debilidad muscular, diarrea, distensión abdominal y tenesmo.

diagnostico diferencial: enteritis-yeyunitis proximal.

Etiología: Es desconocida. balanceada, agua limpia, comederos y bebederos limpios, aplicar programas de desparasitación.

Prevención: mantener una dieta

Tratamiento: En equinos es quirúrgico, porque ocurren cuando se desplaza una parte del intestino hacia secciones más lejanas.



Sinonimia: Hinchazón abdominal, plenitud gástrica y sensación de plenitud gástrica.

“DISTENSION DEL ESTOMAGO”

Es una afección en donde el abdomen (vientre) se siente lleno y apretado, es dolor intenso que se presenta en oleadas y que puede ser muy agudo.

Epidemiología: Es un trastorno muy común en la población general, con una prevalencia estimada entre el 17% y el 21%.

Patogenia: Puede ser causada por un exceso de gas o por una obstrucción intestinal.

Signos clínicos: Dolor abdominal, aumento de la frecuencia cardíaca, arcadas, revolcarse, sudoración excesiva, tumbarse de costado, falta de apetito y pérdida de peso.

Etiología: Exceso de gas, obstrucción intestinal, consumir agua en exceso después de hacer ejercicio, lesión obstructivas en el intestino delgado, secreción intestinal excesiva, motilidad intestinal alterada.

Diagnostico diferencial: Enteritis-yeyunitis proximal.

prevención: revisar la dieta, del caballo, desparasitar, mantener el comedero limpio y libre de polvo y moho, alimentar al caballo siempre a las mismas horas.

profilaxis: Evitar que el caballo consuma forrajes de mala calidad.

Tratamiento: analgésicos y antiespasmódicos, laxantes, rehidratación, fluidos intravenosos y ehliglumina.

