



Mi Universidad

Hannia Valeria Santis Lopez

Mapa conceptual

Parcial 3

Fisiología de la reproducción I

Hugo Alexander Pérez López

Medicina Veterinaria y Zootecnia

Cuatrimestre 3

RESOLUCIÓN DE LA DISTOCIA

Tracción

Este auxilio obstétrico está indicado en las siguientes condiciones

Como son

Cuando hay un disturbio en el parto o el feto es grande, cuando el canal obstétrico permite el paso con tracción o cuando han disminuido las contracciones en fuerza e intensidad

Comprende

Todas las intervenciones operatorias cruentas encaminadas a disminuir el volumen del feto dentro del cuerpo de la madre, realizando secciones para facilitar su extracción

Fetotomía

Comprende

Todas las intervenciones operatorias cruentas encaminadas a disminuir el volumen del feto dentro del cuerpo de la madre, realizando secciones para facilitar su extracción

Se efectúa

En casos de estrechez pélvica o volumen excesivo de la cría, y en general cuando ya está muerta

Versión

Maniobra que combina la tracción y la repulsión combinación de ambas muy difícil en animales muy grandes

Cesaría

Esta puede ser preferible a la fetotomía en casos de debilidad general y distocia prolongada, aun incluso cuando la cría esté muerta

Ventajas

Radican

En la posible supervivencia del feto, es un procedimiento más rápido o la fetotomía no se puede realizar.

Tratamiento

Cualquier tipo de tratamiento debe conducir a la restitución de la hebra a un estado reproductivo útil, lo más pronto posible, prevenir las complicaciones secundarias y mejorar el estado general del animal

CÉRVIX

Estructura

Cartilaginosa de tres anillos que sirve como punto de referencia en palpación del aparato reproductor y sirve para conectar el útero con la vagina

Es

Un órgano de paredes gruesas, que establece la conexión entre la Vagina y el útero

Compuesto

De tejido conectivo denso y músculos, y será nuestra referencia al inseminar una vaca

Facilita la entrada de espermatozoides hacia la luz del útero

Actúa

Como reservorio de las células y se relaja durante el celo para hacer posible la apertura del canal cervical

En su interior

Tiene

3 o 4 anillos que le facilitan otra función, la de proteger el útero del medio ambiente, aunque representan el segundo obstáculo para la IA

En la gestación

El conducto cervical queda sellado por un moco viscoso que evita el transporte de espermatozoides o la invasión de bacterias

ANOMALIAS DEL CÉRVIX

Cérvix bífido

Tiene

Dos conductos los cuales pueden ser o no funcionales y van a presentar dificultades al parto impidiendo la dilatación de este y paso del producto (neonato)

Causas congénitas

Aplasia e infantilismo

Enfermedad quística ovárica bovina

Es

Una de las mayores causas de problemas reproductivos en el hato lechero

Se desarrollan

Cuando ocurre una falla en la ovulación y los folículos aumentan de tamaño más allá del diámetro del óvulo y persisten interrumpiendo los ciclos estrales

Según un estudio realizado entre diciembre de 2013 y noviembre de 2014 sobre las enfermedades que más causan abortos en hatos lecheros, se encontró una alta incidencia de quistes ováricos en Boyacá

FUNCIÓN DE LA OXITOCINA

