

CUADRO SINOPTICO

Nombre del alumno: Leonardo Daniel
Morales Jonapa

Nombre del profesor: Ana Gabriela
Villafuerte Aguilar

Materia: Fisiología Veterinaria

Fecha: 30/07/21

Lic. médico veterinario zootecnista

Tercer cuatrimestre

METODOS DIRECTOS O CLINICOS

DIANOSTICO EXTERNO

Solamente se utiliza en animales menores donde se pueden palpar a través de la pared abdominal los cambios ocurridos internamente.

Determinación de los cambios de volumen y forma de la cavidad abdominal

Registro de los movimientos fetales no se observan hasta los 2 últimos meses de la gestación

DIAGNOSTICO INTERNO

Se lleva a cabo en animales mayores, está bien perfeccionado y permite la comprobación de la gestación en periodos muy precoces.

Examen Rectal

Examen vaginal

CUADRO RECTAL EN EL GANADO VACUNO A PARTIR DE LA SEXTA SEMANA DE GFSTACION

Final de la 6ta semana

Final de la 8va semana

Durante el 3er mes

Final del 4to mes

Durante el 5to mes

Durante el 6to mes

Durante el 7mo mes

Durante el 8vo y 9no mes

MECANISMO DEL PARTO

¿QUE ES?

Se define como el periodo fisiológico en que termina la preñez y se produce la expulsión de una o varias crías vivas y viables.

MECANISMO NERVIOSO

Interviene en el proceso del parto debido a las terminaciones nerviosas receptoras que se encuentran en la pared uterina.

Aumento de la función hipotálamo-hipofisiaria

La segregación de la oxitocina

La propia actividad uterina

MECANISMO HORMONAL

Al final de la gestación las glándulas adrenales fetales segregan el cortisol, este a nivel de los placentomas provoca la transformación de la progesterona en estrógenos estimula la síntesis de prostaglandina F2a y sensibiliza la musculatura uterina.

FASES DEL PARTO

Preparación de las vías genitales y de las glándulas mamarias.

Dilatación

Expulsión del feto

Alumbramiento o expulsión de la placenta

ASISTENCIA AL PARTO FISIOLÓGICO

¿QUE ES?

Proporciona los elementos necesarios para poder determinar si el feto se encuentra normal o anormal dispuesto en el canal del parto.

Presentación

Es la relación que existe entre el eje longitudinal de la madre y el feto

Posición

Relación que existe entre el dorso fetal y los diversos planos anatómicos de la cavidad abdominal

Actitud

Es la colocación de los miembros y de la cabeza del feto en relación con su tronco

PROCEDIMIENTO PARA LA ASISTENCIA AL PARTO

La expulsión desempeña un papel importante en el futuro reproductivo de la hembra por tanto debe ser objeto de especial atención por parte del veterinario.

Observar a la parturienta siguiendo el principio obstétrico

Intervenir el parto no progrese

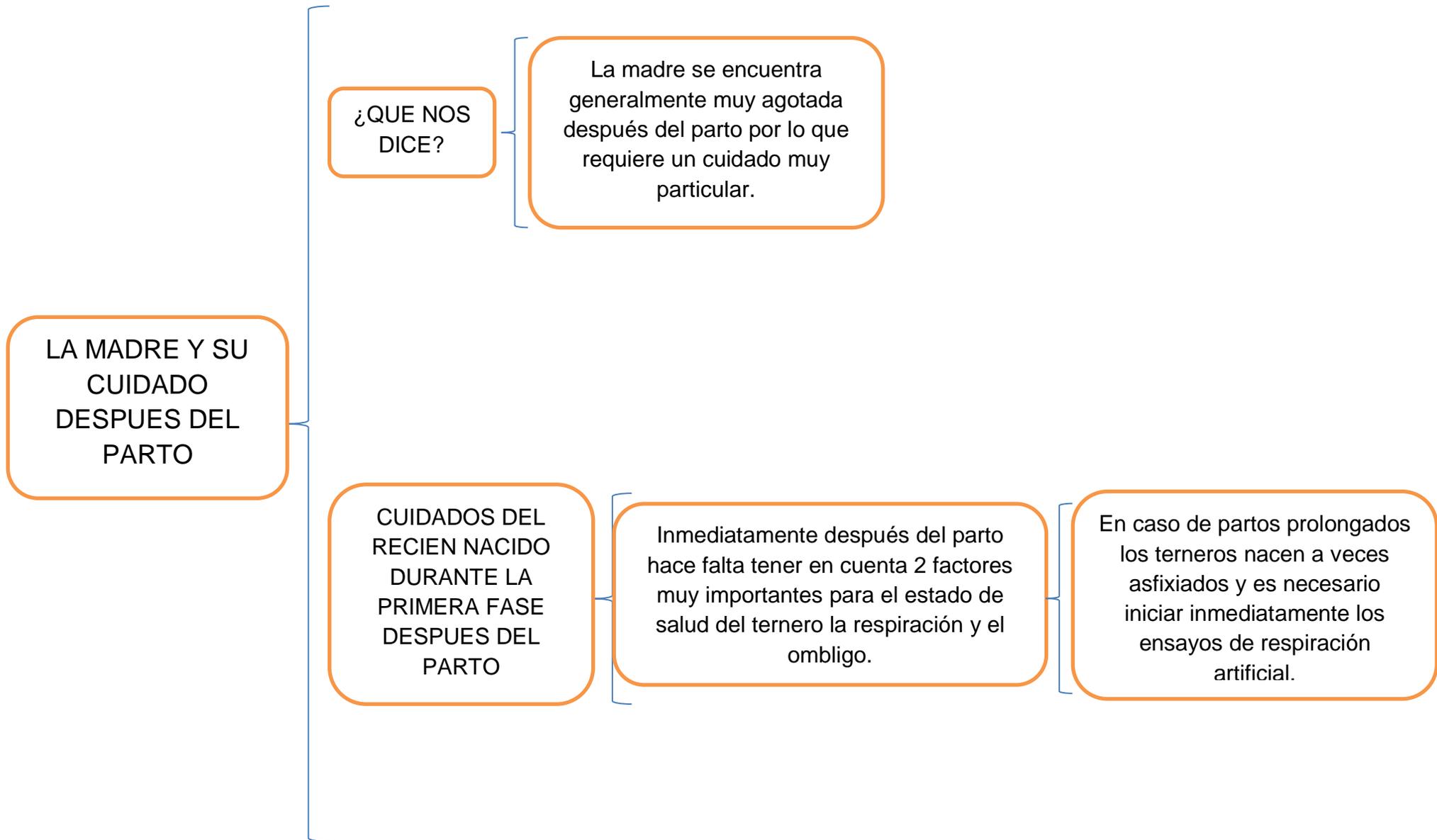
Determinar con exactitud si en el útero hay uno o más de un feto

PERIODO POST PARTO

Es un periodo crítico del ciclo reproductivo del bovino.

PUERPERIO

El puerperio es el tiempo que transcurre desde el parto hasta que los órganos genitales vuelven a su estado casi normal de útero vacío.



LA MADRE Y SU CUIDADO DESPUES DEL PARTO

¿QUE NOS DICE?

La madre se encuentra generalmente muy agotada después del parto por lo que requiere un cuidado muy particular.

CUIDADOS DEL RECIEN NACIDO DURANTE LA PRIMERA FASE DESPUES DEL PARTO

Inmediatamente después del parto hace falta tener en cuenta 2 factores muy importantes para el estado de salud del ternero la respiración y el ombligo.

En caso de partos prolongados los terneros nacen a veces asfixiados y es necesario iniciar inmediatamente los ensayos de respiración artificial.

CONCLUSION: A la conclusión que llegue, es de que es muy importante saber diagnosticar internamente y externamente el proceso del embarazo de la hembra.

BIBLIOGRAFIA:

Cole, H.H. y P.T. Cupps (ed) Reproducción de los animales Domésticos. Ed. Acribia. Zaragoza. Traducción de la 3a ed. De: cole,

H.H. y P.T.

□ Cupps. Reproducción en Animales Domestico. Academic Press. New York. 1977.

• GALINA CS, VALENCIA MJ, editores. Reproducción de los animales domésticos. 3a ed. México DF: Ed. Limusa S.A. de C.V., 2008.

• Hafez, E.S.E. Reproducción en animales de granja. Lea / Fabiger, Philadelphia, varias ediciones.

• Felipe F. Casanueva, Sonia Gaztambide S. "Endocrinología Clínica". Ediciones Díaz de Santos. 1995.

• Genis Gálvez JM."Biología del desarrollo" Ed. Espax. Barcelona 1970. • Moore Persaud. "Embriología Básica" 5ta. Edición. Mc Graw-Hill. S:A. Interamericana. 2000.

• Lubosh Holy, Biología de la reproducción Bovina. Segunda edición. Ed. Científico técnica. Habana, CU.P.P