



**Nombre de alumnos: Victor David Domínguez Moreno**

**Nombre del profesor: Ana Gabriela Villafuerte**

**Nombre del trabajo: Cuadro Sinóptico**

**Materia: Fisiología De La Reproducción**

**Grado: 3**

**Grupo: A**

PASIÓN POR EDUCAR

Comitán de Domínguez Chiapas a 27 de Julio de 2021.

**Diagnóstico de la Gestación y Parto Fisiológico**

**Métodos Directos o Clínicos**

**Diagnostico Externo:** Mediante el diagnostico co externo se puede apreciar algunos, cambios morfológicos en la madre, así como la presencia y las funciones del feto a través de la pared abdominal.

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

**Cuadro Rectal a partir de la 6ta semana de Gestación**

La asimetría de los cuernos esta mucho desarrollada y el cuerpo gestante está lleno de líquido y dilatación y la doble pared está bien diferenciado, se hace posible apreciar un ligero aumento de la arteria uterina media aún no se detecta

Existe asimetría, fluctuación, doble pared y se puede palpar con mucho cuidado, entre los dedos, el embrión, el cual alcanza de 5-8cm. El cuerno gestante mide 6-9cm de ancho y tiene forma de campana. La arteria uterina media no tiene frémito, aunque ha aumentado un poco de tamaño.

**Mecanismos del Parto**

Las contracciones uterinas comienzan en los extremos de los cuernos provocando el desprendimiento e invaginación de la placenta. La vaca puede alterar el momento del parto por situaciones de estrés o cambios en el manejo.

**Mecanismo Nervioso:** Interviene en el proceso del parto debido a las terminaciones nerviosas receptoras que se encuentran en la pared uterina, fundamentalmente alrededor del cuello uterino.

**Mecanismo Hormonal:** Al final las glándulas adrenales fetales segregan el cortisol, este provoca la transformación de la progesterona en estrógenos estimula la síntesis de prostaglandina lo cual provoca una mejor respuesta a la oxitócica y da lugar al 10% de las contracciones el 90% restante es estimulado directamente por las prostaglandinas.

**Fases del Parto**

Preparación de las vías genitales y de las glándulas mamarias, Dilatación, Expulsión del feto.

**Asistencia al Parto Fisiológico:** Presentación, Posición, Actitud.

**Periodo Post Parto:** Para que se reinicien los ciclos estrales debe ocurrir una serie de eventos morfológicos y fisiológicos como la remodelación e involución uterina y la normalización de la función del eje hipotálamo- hipófisis ovarios.

**La Madre y su cuidado después del Parto**

Higienizar la zona que rodea la vulva y bajo el ano (perineo) de la vaca y mantenerla limpia durante el proceso de ayuda. Se debe realizar una inspección del canal vaginal para detectar la posición del ternero, el que debe asomar primero sus manos y la cabeza.

Debe recibir su primera toma de al menos 2 litros de calostro de alta calidad dentro de las primeras 4 horas de vida. Una segunda toma de calostro de al menos 2 litros se debe alimentar a las 6 – 8 horas de vida.