

WDS

**NOMBRE DEL ALUMNO: Filadelfo domingo ruiz
hernandez**

NOMBRE DEL PROFESOR: Hugo alexander

NOMBRE DEL TRABAJO: cuadro sinóptico

MATERIA: producción de leche

GRADO: 9 A

GRUPO: LMVZ

LIGAMENTO SUSPENSORIO LATERAL

es un tejido fibroso poco flexible. Alcanza los lados de la ubre desde los tendones, alrededor de los huesos púbicos, para formar una estructura de soporte

LIGAMENTO SUSPENSORIO MEDIO

es un tejido elástico que fija la ubre a la pared abdominal. le permite actuar como un amortiguador cuando la vaca se mueve y también adaptarse a los cambios de tamaño y peso de la ubre con la producción de leche y la edad

VISIÓN ESQUEMÁTICA DE LA ANATOMÍA DE LA GLÁNDULA MAMARIA

Los receptores nerviosos en la superficie de la ubre son sensibles al contacto y a la temperatura.

GLANDULA MAMARIA

DURANTE LA LACTANCIA Y PREÑEZ SIMULTÁNEAS

Las etapas iniciales de la preñez tienen relativamente pocos efectos sobre la producción de leche o la cantidad de células mamarias, sin embargo, cuando la preñez avanza más allá de los cinco meses,

LA LINFA

Algunas veces el incremento de flujo sanguíneo en el comienzo de la lactancia conduce a una acumulación de fluidos en la ubre hasta que el sistema linfático es capaz de remover este fluido adicional.

DESARROLLO GLANDULAR EN LA PREÑEZ

Los alveolos no se desarrollan en las vaquillas hasta que se establece la preñez; después de ésta, los alveolos comienzan a reemplazar los tejidos grasos de la ubre