



## Cuadro sinóptico

*Nombre del Alumno* Daniela Yamile Domínguez Pérez

*Nombre del tema* Eficiencia Reproductiva

*Parcial* 1

*Nombre de la Materia* Fisiología de la reproducción animal I

*Nombre del profesor* Ana Gabriela Villafuerte Aguilar

*Nombre de la Licenciatura* Medicina Veterinaria y Zootecnia

*Cuatrimestre* 3

# REPRODUCCIÓN ANIMAL

La eficiencia reproductiva del ganado vacuno lechero

El intervalo entre partos en la granja.

La condición corporal

Una medida para estimar la cantidad de tejido graso subcutáneo en ciertos puntos anatómicos, o el grado de pérdida de masa muscular en el caso de vacas flacas con muy poca grasa.

La utilización de los registros de condición corporal permite que los productores puedan observar la eficiencia nutricional y reproductiva de un hato.

Relación de la reproducción animal con otras ramas de la medicina

nutrición, zootecnia, salud y manejo entre otras.

Reproducción Animal

Al quedar demostrada la incidencia directa de la reproducción sobre la producción animal, es lógico buscar la optimización del proceso reproductivo.

Factores que afectan la reproducción animal

Medio Ambiente, manejo reproductivo, salud (enfermedades), Alimentación y nutrición.

Anatomía Y Fisiología Del Aparato Reproductor De La Hembra

El tracto genital de la vaca se encuentra en la cavidad pélvica, paralelo y debajo del recto. Se puede palpar totalmente incluyendo los ovarios a través del recto (palpación rectal). Utilizando este método, el veterinario puede determinar la salud reproductiva, preñez y actividad sexual (ovárica).

Ovogénesis

proceso de formación y desarrollo de la célula sexual de la hembra, el ovocito.

Anatomía Y Fisiología Del Aparato Reproductor Del Macho

Testículos, escroto, epididimo, Glandulas anexas, postrata, glandulas vesiculares, uretra, conducto deferente y eferente, vesiculas seminales, pene,

Espermatogénesis

proceso mediante el cual las espermatogonias se transforman en células germinales maduras o espermatozoides