



Ruta del Conocimiento **FISUR**



DOCENTE: Juan Reusch
ASIGNATURA: Reproducción Animal
ESTACIÓN: Reproducción en Vacunos
EMPRESA: Cooprinsem
NIVEL: 2º, 3º y 4º MEDIOS

REPRODUCCIÓN EN VACUNOS USO DE ECÓGRAFOS EN VACAS LECHERAS



La ecografía o ultrasonografía es una técnica en la que se emplea ondas de sonido de alta frecuencia para producir imágenes de los tejidos blandos y órganos internos, las cuales podemos visualizar a través de la pantalla del ecógrafo. La aplicación del ultrasonido en las especies bovina y equina corresponde a los años 80, sin embargo su desarrollo y perfeccionamiento para el estudio de los eventos reproductivos se ha acelerado en la presente década.

La ecografía es una técnica de diagnóstico por imagen sobre la base de la emisión de ultrasonidos y la recepción de ecos. Estos ecos se producen por la reflexión de los ultrasonidos a nivel de los distintos tejidos.

FISUR 2022

