



JUEVES, 16 DE JUNIO DE 2022

UNIVERSIDAD DEL SURESTE (UDS)

ALUMNA: FATIMA GUADALUPE LOPEZ MORALES

LICENCIATURA: MEDICINA VETERINARIA Y ZOOTECNIA

DOCENTE: FRANCISCO DAVID VAZQUEZ MORALES

MATERIA: METODOS, INSTRUMENTOS Y TECNICAS DE

DIAGNOSTICO VETERINARIO

TEMA: CUADRO SINOPTICO

constantes fisiológicas en las
diferentes especies

Temperatura y
ejemplo

La toma de la temperatura difiere según el tamaño del animal, si se trata de especies menores como el perro o la cabra, o si son las mayores como caballos y vacas.

Bovinos la temperatura está entre **38 y 39°C**, en equinos va de **37-38°C**, en caninos de **37,5-38,5°C**, en cerdos es de **38-39,5°C** y en ovinos y caprinos puede ir de **38-40°C**, y en aves, de **40-43°C**. Estos valores son amplios, pues en crías puede ser más alta y en adultos se reduce.

Frecuencia
cardíaca y ejemplo

El pulso permite deducir el estado del aparato circulatorio. La palpación varía en cada especie: en equinos se hace en la vena maxilar externa (cara interna de la quijada), en bovinos se practica en el maxilar externo y en ovino caprinos y perros se hace en la vena femoral o radial.

Las pulsaciones por minuto varían así: **Bovinos y cerdos: 60-80; equinos: 28-40; caninos: 60-120; cabras: 70-130; ovejas: 60-120; y aves: 120-300.** Si excede cualquiera de estos valores, hay que hacer un examen más detallado

constantes fisiológicas en las
diferentes especies

**Frecuencia
respiratoria y
ejemplo**

Representa el número de respiraciones por minuto de un animal en estado de descanso. Es el proceso fisiológico por el cual los organismos vivos toman oxígeno del medio circundante y desprenden dióxido de carbono.

En aves va de 12 a 36; en bovinos de 10 a 30; en equinos de 10 a 15; en ovino caprinos de 12 a 20; en cerdos de 8 a 18; y en caninos de 10 a 30. Su alteración es un indicador común de los cuadros patológicos que puede presentar un animal.

**Gestación y
ejemplo**

Las vacas demoran 9 meses en parir (280 días), mientras que una yegua tarda 11 meses. Los perros demoran alrededor de 2 meses (58-68 días)

Las cerdas duran 114 días, esto es, 3 meses, 3 semanas y 3 días, en tanto que las ovejas y cabras tienen un promedio de 150 días o 5 meses. En gallinas, los huevos se demoran 21 días en incubar, y en pavos se extiende de 26 a 29 días.