



UNIVERSIDAD DEL SURESTE
MEDICINA VETERINARIA Y ZOOTECNIA
CAMPUS TUXTLA GUTIÉRREZ CHIAPAS



MÉTODOS, INSTRUMENTOS Y TÉCNICAS DE DIAGNOSTICO VETERINARIO

PRESENTA:

CÉSAR ALEJANDRO OCAMPO SOLÍS

3° CUATRIMESTRE

DOCENTE:

MVZ ADRIÁN BALBUENA ESPINOSA

TUXTLA GUTIÉRREZ CHIAPAS. JUNIO, 2025

FRECUENCIA CARDIACA: 70 - 90

FRECUENCIA RESPIRATORIA: 16 - 34

TEMPERATURA: 38.5 - 40.0 °C

TIEMPO DE LLENADO CAPILAR 2 seg

GESTACIÓN 145 - 152 días

CANINOS.

FRECUENCIA CARDIACA: 40 - 80.

FRECUENCIA RESPIRATORIA: 12 - 36.

TEMPERATURA: 38.0 - 39.0 °C

TIEMPO DE LLENADO CAPILAR. 2 seg.

GESTACIÓN 280 días

BOLINOS.

FRECUENCIA CARDIACA: 140 - 200

FRECUENCIA RESPIRATORIA: 20 - 42

TEMPERATURA 38 y 39.5 °C

TIEMPO DE LLENADO CAPILAR: 1 a 2 seg

GESTACIÓN 63 - 67 días

FELINOS.

TEMPERATURA.

Que tan caliente está el paciente y es vía rectal, la hora ideal es a las 8:00 am y 7:00 pm para evitar alteraciones de T por el sol, y sirve para saber la temperatura y descartar alguna problema, poniendo el termómetro en el recto del animal hasta que suene.

REFLEJO PUPILAR.

Contracción de la pupila por la luz de la retina, y con eso con una luz podemos ver si se dilatan, o están normales, contraídas o asimétricas.

FRECUENCIA CARDIACA.

Es el parametro que nos sirve para poder conocer los CPM = latidos por minuto en el paciente, y se realiza utilizando un estetoscopio colocando la campana en el corazón y contar los latidos por un minuto o 15 segundos y así saber si está normal o presenta alguna falla.

TIEMPO DE LLENADO CAPILAR.

Prueba de deshidratación y flujo sanguíneo y se realiza una presión en la mucosa del animal o agarrando de la parte del lomo un pedazo de coerito subiendolo y contando los segundos para que regrese a su normalidad.

CONSTANTES FISIOLÓGICAS.

Son todos aquellos parametros que nos ayudan a determinar el estado de salud de un paciente.

FRECUENCIA RESPIRATORIA.

Es similar a la FC, ya que esta también tiene que estar sincronizada, y encontramos las respiraciones por minuto, y de igual forma utilizamos el estetoscopio solo que va a un costado.

PRESION ARTERIAL.

Es la presión que ejerce la sangre del corazón a las arterias y encontramos algo aquí lo que es sistólica y diastólica, la primera es contracción del corazón y la segunda relajación del corazón PAS y PAD.

MOVIMIENTO RUMINAL

Son los movimientos en el rumen y deben ser de 2 a 3 por minuto y se hace observando y palpando al animal en diferentes áreas,

CM

Color de la mucosa dependiendo de este sabemos si está enfermo y se realiza levantando los labios del paciente y aplastando las encías y viendo el color.