



**Nombre de alumno: Heidi Isabel Trujillo
García.**

**Nombre del profesor: Polidoro Montesinos
Moguel**

**Nombre del trabajo: Constante fisiológica
de distintas especies**

**Materia: Método, instrumentos y técnicas
de diagnósticos veterinarios**

Grado: 3°

**Grupo: Medicina veterinaria y
zootecnia.**

Ocosingo, Chiapas 10 de junio del 2023

COSTANTES FISIOLÓGICAS

Cainos

Frecuencia respiratoria	Cachorros	18-20 por minuto
	Adultos	16-18 por minuto
	Viejos	14-16 por minuto
Frecuencia cardiaca	Cachorro	110-120 por minuto
	Adulto	90-100 por minuto
	Viejos	70-80 por minuto
Temperatura	Cachorros	34.4°C y 36.1°C
	Adultos	38.5°C y 39°C
	Perras en estado de gestación	37°C
Tiempo de relleno capilar		2 segundos

Felinos

Frecuencia respiratoria	Cachorros	15-35 por minuto
	Adultos	20-30 por minuto
Frecuencia cardiaca	Cachorros	130-140 por minuto
	Adultos	140-200 por minuto
Temperatura	Cachorros	38°C y 38.5°C
	Adultos	38°C y 39°C
Tiempo de relleno capilar		2 segundos

Equino

Frecuencia respiratoria	8-22 por minuto
Frecuencia cardiaca	28-48 por minuto
Temperatura	37°C y 38.5°C
Tiempo de relleno capilar	2 segundos

Bovino

Frecuencia respiratoria	10-30 por minuto
Frecuencia cardiaca	80-120 por minuto
Temperatura	38.2°C y 39.5°C
Tiempo de relleno capilar	3-5 segundos
Movimiento ruminal	3 contracciones en 2 minutos

Porcinos

Frecuencia respiratoria	Jovenes y Adultos	10-20 por minuto
Frecuencia cardiaca	Jovenes	60-90 por minuto
	Adultos	55-86 por minuto
Temperatura	Jovenes	38°C y 40.5°C
	Adultos	38°C y 39°C
PH de la orina	Jovenes y Adultos	6-8

Conejos

Frecuencia respiratoria	30-60 por minuto
Frecuencia cardiaca	180-250 por minuto
Temperatura	38.5°C y 40°C

Método de medición

Frecuencia respiratoria	se pone el estetoscopio en la parte de las vías altas del sistema respiratorio y en las vías bajas	al verlo encontrado se cuenta las respiraciones y se puede medir durante un minuto o 15 segundos, del valor obtenido se multiplica por 4 y obtenemos el resultado
Frecuencia cardiaca	se utiliza un estetoscopio, para ponerlo del lado izquierdo de la especie, para ponerlo auscultarlo debemos doblar la pata superior hasta llegar al codo	cuando se encuentre el latido se cuentan las pulsaciones durante 15 segundos y el resultado multiplicarlo en 4
Temperatura	para eso necesitamos un termómetro colocándolo al paciente en el recto	
Tiempo de relleno capilar	se hace presión sobre las encías del paciente hasta tener una coloración blanca, retiramos la presión y se cuentan los segundos en la que la mucosa vuelve al color normal	
Movimiento ruminal	lo podemos hacer por palpación y tenemos que tener en cuenta que el rumen se encuentra de bajos de las sacras, donde aremos un triangulo y recargamos nuestro peso para sentir el movimiento del rumen	