



*Nombre del Alumno: Juan Daniel López Alcazar*

*Nombre del tema: “Constantes fisiológicas del gato”*

*Parcial: 4.-*

*Nombre de la Materia: “Métodos, instrumentos y técnicas del diagnóstico veterinario”*

*Nombre del profesor: Mvz. Samantha Guillen Pohlenz.*

*Nombre de la Licenciatura: “Medicina veterinaria y zootecnia”*

*Cuatrimestre: 3.-*

*Lugar y Fecha de elaboración: 27/07/2023 Comitán de Domínguez Chiapas México.*

## CONSTANTES FISIOLÓGICAS DEL GATO

	Parámetros referenciales	Interpretación
<b>Frecuencia cardíaca (F.C)</b>	160 a 220 x minuto	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Frecuencia cardíaca menor a lo indicado es bradicardia las razones podrían ser: <i>daño en tejido cardíaco, inflamación en tejido cardíaco o golpe de calor.</i></li> <li>• Frecuencia respiratoria mayor a lo indicado es taquicardia las razones podrían ser: <i>problemas cardíacos, ansiedad, o sustos.</i></li> </ul>
<b>Frecuencia respiratoria (F.R)</b>	10 a 30 x minuto	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Frecuencia respiratoria menor a lo indicado es bradipnea las razones podrían ser: <i>intoxicaciones, enfermedad pulmonar o ataques cardíacos.</i></li> <li>• Frecuencia respiratoria mayor a lo indicado es taquipnea las razones podrían ser: <i>ansiedad, esfuerzos físicos o insuficiencias cardíacas.</i></li> </ul>
<b>Temperatura (T.A)</b>	38°C a 39.5°C	<ul style="list-style-type: none"> <li>• -Temperatura normal 38°C mientras un indicador de fiebre son temperaturas de 39.5°C algunas razones del aumento de temperatura son <i>presencia de tumores, panleucopenia o leucemia.</i> Si la temperatura es menor a lo indicado podría tratarse de <i>hipotermia dándose por la exposición prolongada a temperaturas muy bajas.</i></li> </ul>
<b>Mucosas</b>	Rosadas----- Moradas ----- Amarillas ----- Rojas -----	(Normales) (Cianosis) <i>Falta de oxígeno</i> (Ictericias) <i>Daños hepáticos</i> (Hiperemia) <i>Aumento de eritrocitos</i>
<b>Tardado de relleno capilar (T.R.C)</b>	Recuperación del color 1-2 segundos.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Las mucosas deben recuperar su color en un tiempo de 1 a 2 segundos de no ser así un factor podría ser la deshidratación y también sería un pre indicador de saturación de venosa central de oxígeno disminuida.</li> </ul>