

Evaluación del dolor en el perro

En la especie canina es importante conocer las rutinas del animal y su repertorio de comportamientos para detectar el dolor, determinar su intensidad y la efectividad de la analgesia post-operatoria.

Tabla I. Signos indicativos de dolor en el perro ^(1,2)

Variables	Signos específicos
Comportamiento	Pérdida de repertorio: menor actividad, anorexia, retención de orina
Comportamientos anormales	Eliminación inadecuada de heces u orina, vocalización, agresividad o menor interacción con humanos o perros, expresión facial modificada (inmóvil, orejas hacia atrás, mirada fija), autoprotección de la zona, apoyo incorrecto de la zona dolorosa
Respuesta a la palpación	Incremento de la tensión muscular, encogimiento, lamido, mordisqueado o frotado de la zona
Postura	Encorvado, decúbito lateral/esternal, posición de rezo
Parámetros fisiológicos	Taquicardia, taquipnea, hipertermia e hipertensión arterial, dilatación pupilar

Tabla II. Signos que aconsejan la utilización de analgesia o re-evaluación del dolor ⁽³⁾

1. Marcha envarada o reticencia a moverse
2. Postura encorvada y abdomen recogido
3. Jadeo en ambiente fresco
4. Lloriquea o aúlla
5. Lamido, mordisqueado o frotado insistente de la zona
6. Muerde para proteger la zona dolorosa o cambia de postura
7. Rechaza el agua o el alimento
8. Pérdida de peso

Tabla III. Ejemplos de distintos grados de dolor y las causas que lo producen ⁽¹⁾

Dolor mínimo o leve

Quemaduras por orina y post-rasurado, cortes con tijeras, cateterización endovenosa, distensión vesical, urgencia para defecar, heridas menores y costras, sacos anales impactados, cirugía palpebral.

Dolor leve a moderado

Endoscopia con biopsia, limpieza dental con o sin extracción de piezas, cateterización arterial, biopsia muscular, estabilización de fracturas (tibia y peroné, radio y cúbito), cirugía de abdomen posterior (castración de machos y hembras, cistotomía).

Dolor moderado a grave

Quemaduras y úlceras en piel, úlceras de cornea, enucleación, cirugía de columna lumbosacra, deungulación, estabilización de fracturas de huesos largos (húmero, fémur) y pelvis, mastectomía, cirugía de tórax y abdomen craneal (hernia diafragmática, laparatomía exploratoria).

Dolor grave a muy grave

Quemaduras y úlceras extensas, peritonitis, pancreatitis, cirugía de cuello y disco intervertebral, procedimientos en la zona nasal (rinoscopia), amputación de extremidad, cirugía torácica.

Se han establecido diversas escalas para valorar el dolor post-operatorio en la especie canina ⁽⁴⁾ y aunque no constituyen un parámetro inflexible para administrar o cambiar la analgesia, se utilizan en el seguimiento del dolor agudo y crónico. Incorporamos la escala de valoración del dolor de Melbourne que permite obtener un valor numérico (Tabla IV) y una de sus modificaciones que ofrece valores numéricos o no, según criterio del observador (Tabla V). Existe más información sobre estas y otras escalas en las referencias ⁽⁵⁾.

Tabla IV. Escala de valoración del dolor de Melbourne ^(4,6)

Categoría	Característica	Valoración	
Datos fisiológicos	a. Normalidad	0	
	b. Pupilas dilatadas	2	
	c.* Incremento frecuencia cardiaca sobre basal	> 20%	1
		> 50%	2
		> 100%	3
	d.* Incremento frecuencia respiratoria sobre basal	> 20%	1
		> 50%	2
> 100%		3	
e. Temperatura rectal elevada	1		
f. Salivación	2		
Respuesta a la palpación*	No cambia	0	
	Reacciona ¹ cuando se le toca	2	
	Reacciona ¹ antes de tocarle	3	
Actividad*	Descansando, durmiendo, semi-inconsciente	0	
	Descansando, despierto	1	
	Comiendo	0	
	Inquieto	2	
	Girándose, revolcándose	3	
Estado mental*	Sumiso	0	
	Muy amigable	1	
	Asustado	2	
	Agresivo	3	
Postura	a. Protege la zona afectada	2	
	b.* Decúbito lateral	Decúbito esternal	1
		Acostado/Sentado/En estación cabeza erguida	1
	En estación, cabizbajo	2	
	Moviéndose	1	
	Postura anormal (rezo, arqueamiento)	2	
	Vocalización*, **	No vocaliza	0
Vocaliza cuando le tocan		2	
Vocalización intermitente		2	
Vocalización continua		3	

*Escoger una opción; **Se excluye el ladrido de alerta

¹ Lamido, rascado, frotado, mordisqueado, tensión, se protege

Valor mínimo = 0; Valor máximo = 27

Gracias por visitar este Libro Electrónico

Puedes leer la versión completa de este libro electrónico en diferentes formatos:

- HTML(Gratis / Disponible a todos los usuarios)
- PDF / TXT(Disponible a miembros V.I.P. Los miembros con una membresía básica pueden acceder hasta 5 libros electrónicos en formato PDF/TXT durante el mes.)
- Epub y Mobipocket (Exclusivos para miembros V.I.P.)

Para descargar este libro completo, tan solo seleccione el formato deseado, abajo:

