DOSES PARA RCP EM CÃES E GATOS

Volume em mL por peso corporal · vias IV ou IO · **Diretrizes RECOVER 2024**

GDvet — Ao lado do veterinário a todo momento — gdvet.com.br

	FÁRMACO	DOSE	Peso (kg) 1 mL	2,5 mL	5 mL	10 mL	15 mL	20 mL	25 mL	30 mL	35 mL	40 mL	45 mL	50 mL
PARADA	**Adrenalina** 1 mg/mL	0,01 mg/kg	0,01	0,03	0,05	0,1	0,15	0,2	0,25	0,3	0,35	0,4	0,45	0,5
	Atropina[1] 0,25 mg/mL	0,05 mg/kg	0,2	0,5	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Atropina[1] 0,5 mg/mL	0,05 mg/kg	0,1	0,25	0,5	1	1,5	2	2,5	3	3,5	4	4,5	5
	Vasopressina 20 U/mL	0,8 U/kg	0,04	0,1	0,2	0,4	0,6	0,8	1	1,2	1,4	1,6	1,8	2
ARRITMIAS	**Amiodarona**[2] 50 mg/mL	5 mg/kg	0,1	0,25	0,5	1	1,5	2	2,5	3	3,5	4	4,5	5
	Lidocaína[3] 20 mg/mL	2 mg/kg	0,1	0,25	0,5	1	1,5	2	2,5	3	3,5	4	4,5	5
	Esmolol[4] 10 mg/mL	0,5 mg/kg	0,05	0,13	0,25	0,5	0,75	1	1,3	1,5	1,8	2	2,3	2,5
REVERSORES	**Naloxona** 0,4 mg/mL	0,04 mg/kg	0,1	0,25	0,5	1	1,5	2	2,5	3	3,5	4	4,5	5
	Flumazenil 0,1 mg/mL	0,01 mg/kg	0,1	0,25	0,5	1	1,5	2	2,5	3	3,5	4	4,5	5
	Atipamezol 5 mg/mL	100 µg/kg	0,02	0,05	0,1	0,2	0,3	0,4	0,5	0,6	0,7	0,8	0,9	1
DESFIBRILAÇÃO BIFÁSICO	**Externa**	2 a 4 J/kg	2 J	5 J	10 J	20 J	30 J	40 J	50 J	60 J	70 J	80 J	90 J	100 J
	Interna	0,2 a 0,4 J/kg	0,2 J	0,5 J	1 J	2 J	3 J	4 J	5 J	6 J	7 J	8 J	9 J	10 J
DESFIBRILAÇÃO MONOFÁSICO	**Externa**	4 a 6 J/kg	4 J	10 J	20 J	40 J	60 J	80 J	100 J	120 J	140 J	160 J	180 J	200 J
	Interna	0,5 a 1 J/kg	0,5 J	1,3 J	2,5 J	5 J	7,5 J	10 J	13 J	15 J	18 J	20 J	23 J	25 J

Todas as doses por via IV ou IO. Volumes em mL. Adrenalina ou vasopressina a cada 3 a 5 min (a cada 2 ciclos de compressão de 2 min); adrenalina em dose alta (0,1 mg/kg) não é mais recomendada.

[1] **Atropina:** faixa de 0,04 a 0,054 mg/kg; tabela calculada com 0,05 mg/kg. Dose única, o mais cedo possível, em ritmo não chocável com suspeita de tônus vagal alto. Não repetir.

[2] **Amiodarona:** escolha em gatos; em cães, se não houver lidocaína. Evitar formulações com polissorbato 80 em cães. [3] **Lidocaína:** cães; não recomendada em gatos. Antiarrítmicos em 2 a 4 min.

[4] **Esmolol:** 0,5 mg/kg em 3 a 5 min, seguido de infusão contínua a 50 µg/kg/min.

Desfibrilação: energia calculada pelo limite inferior da faixa. Se o 1º choque falhar, dobrar a dose nos seguintes. Preferir desfibrilador bifásico.

Bicarbonato de sódio: 1 mEq/kg pode ser considerado em parada prolongada (mais de 10 a 15 min).

REFERÊNCIAS

Burkitt-Creedon JM, Boller M, Fletcher DJ, et al. 2024 RECOVER Guidelines: Updated treatment recommendations for CPR in dogs and cats. *J Vet Emerg Crit Care.* 2024;34(S1):104-123. doi:10.1111/vec.13391 (Tabela 2). Wolf J, Buckley GJ, Rozanski EA, et al. 2024 RECOVER Guidelines: Advanced Life Support. *J Vet Emerg Crit Care.* 2024;34(S1):44-75. doi:10.1111/vec.13389.