

# Guía dosificación Propofol Lipuro 1 %

SEGURIDAD Y CONFORT EN ANESTESIA

Baja concentración de propofol libre  
Fácil metabolización  
Preserva el sistema inmunitario

**B|BRAUN**  
SHARING EXPERTISE



Dosis de sedantes y analgésicos.

Sedantes	Dosis	+	Narcóticos	Dosis
<b>Alfa2 agonistas</b>			<b>Agonistas puros</b>	
MED	10-40 µg/Kg IV o IM		MRF	0,1-0,2 mg/Kg IM
DEX	5-20 µg/Kg IV o IM		PET	2-5 mg/Kg IM
<b>Fenotiacinas</b>			FEN	5-20 µg/Kg IV
ACP	0,025-0,1 mg/Kg IV o IM		MTD	0,5-1 mg/Kg IV
<b>Benzodiazepinas</b>			<b>Agonistas parciales</b>	
DZP	0,1-0,6 mg/Kg IV		BUP	0,006-0,02 mg/Kg IM
MDZ	0,1-0,2 mg/Kg IV o IM		<b>Agonistas-antagonistas</b>	
			BTFL	0,2-0,5 mg/Kg IM

Dosis de propofol en inducción (a) y mantenimiento (b) en función de la premedicación.

Premedicación	Dosis de inducción (a)	Dosis de mantenimiento (b)
Sin premedicación	5-7 mg/Kg IV	0,4-1,0 mg/Kg/min IV
MED o DEX	2-4 mg/Kg IV	0,1-0,4 mg/Kg/min IV
ACP	3-6 mg/Kg IV	0,4-0,6 mg/Kg/min IV
MED o DEX+MTD o MRF o PET	2-3 mg/Kg IV	0,3-0,4 mg/Kg/min IV
ACP + MRF o PET o MTD	3-4 mg/Kg IV	0,3-0,5 mg/Kg/min IV
MED o DEX o ACP+FEN	1,5-2 mg/Kg IV	0,2-0,3 mg/Kg/min IV

**Propofol Lipuro 1%** (para uso veterinario registrados en la Agencia Española de Medicamentos y Productos Sanitarios).

Código	Descripción	Uds.
3544761	Propofol Lipuro 10 mg/ml vial 20 ml	10
3544761VET	Propofol Lipuro 10 mg/ml vial 20 ml	5
3574100	Propofol Lipuro 10 mg/ml vial 50 ml	1

FÁRMACOS  
VETERINARIA



## Volúmenes de inducción (ml) según dosis de propofol elegida.

mg peso (Kg)	1,5	2,0	2,5	3,0	3,5	4,0	4,5	5,0	5,5	6,0
1-2	0,2-0,3	0,2-0,4	0,3-0,5	0,3-0,6	0,4-0,7	0,4-0,8	0,5-0,9	0,5-1,0	0,6-1,1	0,6-1,2
3-4	0,5-0,6	0,6-0,8	0,8-1,0	0,9-1,2	1,1-1,4	1,2-1,6	1,4-1,8	1,5-2,0	1,7-2,2	1,8-2,4
5-6	0,8-0,9	1,0-1,2	1,3-1,5	1,5-1,8	1,8-2,1	2,0-2,4	2,3-2,7	2,5-3,0	2,8-3,3	3,0-3,6
7-8	1,1-1,2	1,4-1,6	1,8-2,0	2,1-2,4	2,5-2,8	2,8-3,2	3,2-3,6	3,5-4,0	3,9-4,4	4,2-4,8
9-10	1,4-1,5	1,8-2,0	2,3-2,5	2,7-3,0	3,2-3,5	3,6-4,0	4,1-4,5	4,5-5,0	5,0-5,5	5,4-6,0
11-13	1,7-2,0	2,2-2,6	2,8-3,3	3,3-3,9	3,9-4,6	4,4-5,2	5,0-5,9	5,5-6,5	6,1-7,2	6,6-7,8
14-16	2,1-2,4	2,8-3,2	3,5-4,0	4,2-4,8	4,9-5,6	5,6-6,4	6,3-7,2	7,0-8,0	7,8-8,8	8,4-9,6
17-19	2,6-2,9	3,4-3,8	4,3-4,8	5,1-5,7	6,0-6,7	6,8-7,6	7,7-8,6	8,5-9,5	9,4-10,5	10,2-11,4
20-22	3,0-3,3	4,0-4,4	5,0-5,5	6,0-6,6	7,0-7,7	8,0-8,8	9,0-9,9	10,0-11,0	11,0-12,1	12,0-13,2
23-25	3,5-3,8	4,6-5,0	5,8-6,3	6,9-7,5	8,1-8,8	9,2-10,0	10,4-11,3	11,5-12,5	12,7-13,8	13,8-15,0
26-28	3,9-4,2	5,2-5,6	6,5-7,0	7,8-8,4	9,1-9,8	10,4-11,2	11,7-12,6	13,0-14,0	14,3-15,4	15,6-16,8
29-31	4,4-4,7	5,8-6,2	7,3-7,8	8,7-9,3	10,2-10,9	11,6-12,4	13,1-14,0	14,5-15,5	16,0-17,1	17,4-18,6
32-34	4,8-5,1	6,4-6,8	8,0-8,5	9,6-10,2	11,2-11,9	12,8-13,6	14,4-15,3	16,0-17,0	17,6-18,7	19,2-20,4
35-37	5,3-5,6	7,0-7,4	8,8-9,3	10,5-11,1	12,3-13,0	14,0-14,8	15,8-16,7	17,5-18,5	19,3-20,4	21,0-22,2
38-40	5,7-6,0	7,6-8,0	9,5-10,0	11,4-12,0	13,3-14,0	15,2-16,0	17,1-18,0	19,0-20,0	20,9-22,0	22,8-24,0
41-45	6,2-6,8	8,2-9,0	10,3-11,3	12,3-13,5	14,4-15,8	16,4-18,0	18,5-20,3	20,5-22,5	22,6-24,8	24,6-27,0
46-50	6,9-7,5	9,2-10,00	11,5-12,5	13,8-15,0	16,1-17,5	18,4-20,0	20,7-22,5	23,0-25,0	25,3-27,5	27,6-30,0
51-60	7,7-9,0	10,2-12,0	12,8-15,0	15,3-18,0	17,9-21,0	20,4-24,0	23,0-27,0	25,5-30,0	28,1-33,0	30,6-36,0

## Velocidad de infusión (ml/h) para bomba y perfusor.

En pacientes cuyo peso sea menor o igual a 8 kg, y si la dosis es inferior a 0,5 mg/kg/min, si se emplea bomba de infusión diluir 10 ml de propofol al 1% en 40 de glucosado al 5%, Las velocidades de infusión para los pacientes de 9 kg o más son iguales para bomba y perfusor.

Dosis Peso (kg)	0,2 mg/kg/min		0,3 mg/kg/min		0,4 mg/kg/min		0,5 mg/kg/min
	bomba	perfusor	bomba	perfusor	bomba	perfusor	bomba y perfusor
1-2	6,0-12,0	1,2-2,4	9,0-18,0	1,8-3,6	12,0-24,0	2,4-4,8	3,0-6,0
3-4	18,0-24,0	3,6-4,8	27,0-36,0	5,4-7,6	36,0-48,0	7,2-9,6	9,0-12,0
5-6	30,0-36,0	6,0-7,2	45,0-54,0	9,0-10,8	60,0-72,0	12,0-14,4	15,0-18,0
7-8	42,0-78,0	8,4-9,6	63,0-72,0	12,6-14,4	84,0-96,0	16,8-19,2	21,0-24,0
9-11	10,8-13,2		16,2-19,8		21,6-26,4		27,0-33,0
12-15	14,4-18,0		21,6-27,0		28,8-36,0		36,0-45,0
16-19	19,2-22,8		28,8-34,2		38,4-45,6		48,0-57,0
20-23	24,0-27,6		36,0-41,4		48,0-55,2		60,0-69,0
24-27	28,8-32,4		43,2-48,6		57,6-64,8		72,0-81,0
28-31	33,6-37,2		50,4-55,8		67,2-74,4		84,0-93,0
32-35	38,4-42,0		57,6-63,0		76,8-84,0		96,0-105,0
36-39	43,2-46,8		64,8-70,2		86,4-93,6		108,0-117,0
40-43	48,0-51,8		72,0-77,4		96,0-103,2		120,0-129,0
44-47	52,8-56,4		79,2-84,6		105,6-112,8		132,0-141,0
48-52	57,6-62,4		86,4-93,6		115,2-124,8		144,0-156,0
53-60	63,6-72,0		95,4-108,0		127,2-144,0		159,0-180,0

Otros anestésicos B. Braun VetCare (para uso veterinario registrados en la Agencia Española de Medicamentos y Productos Sanitarios).

FÁRMACOS  
VETERINARIA

Código	Descripción	Uds.
469860	IsoVet 250 ml	1
346835	Tiobarbital 0,5 g B. Braun 10 ml	50
346836	Tiobarbital 1,0 g B. Braun 20 ml	50
871797356626	Sedastart® 10 ml	1
871797356629	Sedastop® 10 ml	1
871797356633	Detonervin® 20 ml	1



Otros anestésicos B. Braun (para uso humano registrados en la Agencia Española de Medicamentos y Productos Sanitarios).

FÁRMACOS  
HUMANA

Código	Descripción	Uds.
324514	Lidocaína 1% inyectable B. Braun 10 ml	100
333038	Lidocaína 2% inyectable B. Braun 5 ml	100
324515	Lidocaína 2% inyectable B. Braun 10 ml	100
345504	Lidocaína 2% inyectable B. Braun 10 ml	1
324516	Lidocaína 5% inyectable B. Braun 10 ml	100
402296	Mepivacaína 2% inyectable B. Braun 5 ml	100
397687	Bupivacaína 0,5% inyectable B. Braun 10 ml	100

