

BUPRENORPHINE DOSAGE CHART

Buprenorphine (0.3 mg/ml) Analgesia: Dose in milliliters

Weight in lbs.	6 hours 10ug/kg	8 hours 20ug/kg	12 hours 30ug/kg
	ml	ml	ml
1.1	0.02	0.03	0.05
1.5	0.02	0.05	0.07
2.0	0.03	0.06	0.09
2.5	0.04	0.08	0.11
3.0	0.05	0.09	0.14
3.5	0.05	0.11	0.16
4.0	0.06	0.12	0.18
4.5	0.07	0.14	0.20
5.0	0.08	0.15	0.23
5.5	0.08	0.17	0.25
6.0	0.09	0.18	0.27
6.5	0.10	0.20	0.30
7.0	0.11	0.21	0.32
7.5	0.11	0.23	0.34
8.0	0.12	0.24	0.36
8.5	0.13	0.26	0.39
9.0	0.14	0.27	0.41
9.5	0.14	0.29	0.43
10.0	0.15	0.30	0.45
10.5	0.16	0.32	0.48
11.0	0.17	0.33	0.50
11.5	0.17	0.35	0.52
12.0	0.18	0.36	0.55
12.5	0.19	0.38	0.57
13.0	0.20	0.39	0.59
13.5	0.20	0.41	0.61
14.0	0.21	0.42	0.64
14.5	0.22	0.44	0.66
15.0	0.23	0.45	0.68
15.5	0.23	0.47	0.70
16.0	0.24	0.48	0.73
16.5	0.25	0.50	0.75
17.0	0.26	0.52	0.77
17.5	0.27	0.53	0.80
18.0	0.27	0.55	0.82
18.5	0.28	0.56	0.84
19.0	0.29	0.58	0.86
19.5	0.30	0.59	0.89
20.0	0.30	0.61	0.91
20.5	0.31	0.62	0.93
21.0	0.32	0.64	0.95

Dosing chart to assist in calculating the vol of buprenorphine sol to administer.

- Based on using buprenorphine solution at a concentration of 0.3mg/ml (300 mcg/ml)
- Select weight of the animal and read vol per dose
- Provides 3 options – based on 10, 20, and 30 ug/kg dosing schedules