

PRESSOR DRIPS GREATER THAN 1500 G- NICU

DOPamine Drip 1.6 mg/mL

(rates in chart = mL/hr)

	Weight (kg)												
	1.6	1.7	1.8	1.9	2	2.1	2.2	2.3	2.4	2.5	3	3.5	4
3	0.18	0.19	0.2	0.21	0.23	0.24	0.25	0.26	0.27	0.28	0.34	0.39	0.45
4	0.24	0.26	0.27	0.29	0.3	0.32	0.33	0.35	0.36	0.38	0.45	0.53	0.6
5	0.3	0.32	0.34	0.36	0.38	0.39	0.41	0.43	0.45	0.47	0.56	0.66	0.75
6	0.36	0.38	0.41	0.43	0.45	0.47	0.5	0.52	0.54	0.56	0.68	0.79	0.9
7	0.42	0.45	0.47	0.5	0.53	0.55	0.58	0.6	0.63	0.66	0.79	0.92	1.05
8	0.48	0.51	0.54	0.57	0.6	0.63	0.66	0.69	0.72	0.75	0.9	1.05	1.2
9	0.54	0.57	0.61	0.64	0.68	0.71	0.74	0.78	0.81	0.84	1.01	1.18	1.35
10	0.6	0.64	0.68	0.71	0.75	0.79	0.83	0.86	0.9	0.94	1.13	1.31	1.5
11	0.66	0.7	0.74	0.78	0.83	0.87	0.91	0.95	0.99	1.03	1.24	1.44	1.65
12	0.72	0.77	0.81	0.86	0.9	0.95	0.99	1.04	1.08	1.13	1.35	1.58	1.8
13	0.78	0.83	0.88	0.93	0.98	1.02	1.07	1.12	1.17	1.22	1.46	1.71	1.95
14	0.84	0.89	0.95	1	1.05	1.1	1.16	1.21	1.26	1.31	1.58	1.84	2.1
15	0.9	0.96	1.01	1.07	1.13	1.18	1.24	1.29	1.35	1.41	1.69	1.97	2.25
16	0.96	1.02	1.08	1.14	1.2	1.26	1.32	1.38	1.44	1.5	1.8	2.1	2.4
17	1.02	1.08	1.15	1.21	1.28	1.34	1.4	1.47	1.53	1.59	1.91	2.23	2.55
18	1.08	1.15	1.22	1.28	1.35	1.42	1.49	1.55	1.62	1.69	2.03	2.36	2.7
19	1.14	1.21	1.28	1.35	1.43	1.5	1.57	1.64	1.71	1.78	2.14	2.49	2.85
20	1.2	1.28	1.35	1.43	1.5	1.58	1.65	1.73	1.8	1.88	2.25	2.63	3

DOBUTamine

Drips 2 mg/mL
(rates in chart = mL/hr)

	Weight (kg)												
	1.6	1.7	1.8	1.9	2	2.1	2.2	2.3	2.4	2.5	3	3.5	4
3	0.14	0.15	0.16	0.17	0.18	0.19	0.2	0.21	0.22	0.23	0.27	0.32	0.36
4	0.19	0.2	0.22	0.23	0.24	0.25	0.26	0.28	0.29	0.3	0.36	0.42	0.48
5	0.24	0.26	0.27	0.29	0.3	0.32	0.33	0.35	0.36	0.38	0.45	0.53	0.6
6	0.29	0.31	0.32	0.34	0.36	0.38	0.4	0.41	0.43	0.45	0.54	0.63	0.72
7	0.34	0.36	0.38	0.4	0.42	0.44	0.46	0.48	0.5	0.53	0.63	0.74	0.84
8	0.38	0.41	0.43	0.46	0.48	0.5	0.53	0.55	0.58	0.6	0.72	0.84	0.96
9	0.43	0.46	0.49	0.51	0.54	0.57	0.59	0.62	0.65	0.68	0.81	0.95	1.08
10	0.48	0.51	0.54	0.57	0.6	0.63	0.66	0.69	0.72	0.75	0.9	1.05	1.2
11	0.53	0.56	0.59	0.63	0.66	0.69	0.73	0.76	0.79	0.83	0.99	1.16	1.32
12	0.58	0.61	0.65	0.68	0.72	0.76	0.79	0.83	0.86	0.9	1.08	1.26	1.44
13	0.62	0.66	0.7	0.74	0.78	0.82	0.86	0.9	0.94	0.98	1.17	1.37	1.56
14	0.67	0.71	0.76	0.8	0.84	0.88	0.92	0.97	1.01	1.05	1.26	1.47	1.68
15	0.72	0.77	0.81	0.86	0.9	0.95	0.99	1.04	1.08	1.13	1.35	1.58	1.8
16	0.77	0.82	0.86	0.91	0.96	1.01	1.06	1.1	1.15	1.2	1.44	1.68	1.92
17	0.82	0.87	0.92	0.97	1.02	1.07	1.12	1.17	1.22	1.28	1.53	1.79	2.04
18	0.86	0.92	0.97	1.03	1.08	1.13	1.19	1.24	1.3	1.35	1.62	1.89	2.16
19	0.91	0.97	1.03	1.08	1.14	1.2	1.25	1.31	1.37	1.43	1.71	2	2.28
20	0.96	1.02	1.08	1.14	1.2	1.26	1.32	1.38	1.44	1.5	1.8	2.1	2.4

Equation: mcg/kg/min x kg x 60 / 1000 / 2 = mL/hr

Epinephrine 50 micrograms/mL
(rates in chart = mL/hr)

	Weight (kg)												
	1.6	1.7	1.8	1.9	2	2.1	2.2	2.3	2.4	2.5	3	3.5	4
0.1	0.19	0.2	0.22	0.23	0.24	0.25	0.26	0.28	0.29	0.3	0.36	0.42	0.48
0.2	0.38	0.41	0.43	0.46	0.48	0.5	0.53	0.55	0.58	0.6	0.72	0.84	0.96
0.3	0.58	0.61	0.65	0.68	0.72	0.76	0.79	0.83	0.86	0.9	1.08	1.26	1.44
0.4	0.77	0.82	0.86	0.91	0.96	1.01	1.06	1.1	1.15	1.2	1.44	1.68	1.92
0.5	0.96	1.02	1.08	1.14	1.2	1.26	1.32	1.38	1.44	1.5	1.8	2.1	2.4
0.6	1.15	1.22	1.30	1.37	1.44	1.51	1.58	1.66	1.73	1.8	2.16	2.52	2.88
0.7	1.34	1.43	1.51	1.6	1.68	1.76	1.85	1.93	2.02	2.1	2.52	2.94	3.36
0.8	1.54	1.63	1.73	1.82	1.92	2.02	2.11	2.21	2.3	2.4	2.88	3.36	3.84
0.9	1.73	1.84	1.94	2.05	2.16	2.27	2.38	2.48	2.59	2.7	3.24	3.78	4.32
1	1.92	2.04	2.16	2.28	2.4	2.52	2.64	2.76	2.88	3	3.6	4.2	4.8

Equation:
mcg/kg/min x kg x 60 / 100 = mL/hr