

## Dilution ALMITRINE (VECTARION)

Dans une seringue de 50 ml : diluer une ampoule de 15 mg (0,015 g) avec les 5 ml de solvant puis compléter jusqu'à 50 ml par du glucosé à 5%, On obtient ainsi un dosage de 0,3 mg/ml

Calcul de la dose de charge en mg

$\gamma$ /kg/min	KG	40	42	44	46	48	50	52	54	56	58	60	62	64	66	68	70	72	74	76	78	80	82	84	86	88	90
1	0,4	0,42	0,44	0,46	0,48	0,5	0,52	0,54	0,56	0,58	0,6	0,62	0,64	0,66	0,68	0,7	0,72	0,74	0,76	0,78	0,8	0,82	0,84	0,86	0,88	0,9	
2	0,8	0,84	0,88	0,92	0,96	1	1,04	1,08	1,12	1,16	1,2	1,24	1,28	1,32	1,36	1,4	1,44	1,48	1,52	1,56	1,6	1,64	1,68	1,72	1,76	1,8	
3	1,2	1,26	1,32	1,38	1,44	1,5	1,56	1,62	1,68	1,74	1,8	1,86	1,92	1,98	2,04	2,1	2,16	2,22	2,28	2,34	2,4	2,46	2,52	2,58	2,64	2,7	
4	1,6	1,68	1,76	1,84	1,92	2	2,08	2,16	2,24	2,32	2,4	2,48	2,56	2,64	2,72	2,8	2,88	2,96	3,04	3,12	3,2	3,28	3,36	3,44	3,52	3,6	
5	2	2,1	2,2	2,3	2,4	2,5	2,6	2,7	2,8	2,9	3	3,1	3,2	3,3	3,4	3,5	3,6	3,7	3,8	3,9	4	4,1	4,2	4,3	4,4	4,5	
6	2,4	2,52	2,64	2,76	2,88	3	3,12	3,24	3,36	3,48	3,6	3,72	3,84	3,96	4,08	4,2	4,32	4,44	4,56	4,68	4,8	4,92	5,04	5,16	5,28	5,4	
7	2,8	2,94	3,08	3,22	3,36	3,5	3,64	3,78	3,92	4,06	4,2	4,34	4,48	4,62	4,76	4,9	5,04	5,18	5,32	5,46	5,6	5,74	5,88	6,02	6,16	6,3	
8	3,2	3,36	3,52	3,68	3,84	4	4,16	4,32	4,48	4,64	4,8	4,96	5,12	5,28	5,44	5,6	5,76	5,92	6,08	6,24	6,4	6,56	6,72	6,88	7,04	7,2	
9	3,6	3,78	3,96	4,14	4,32	4,5	4,68	4,86	5,04	5,22	5,4	5,58	5,76	5,94	6,12	6,3	6,48	6,66	6,84	7,02	7,2	7,38	7,56	7,74	7,92	8,1	
10	4	4,2	4,4	4,6	4,8	5	5,2	5,4	5,6	5,8	6	6,2	6,4	6,6	6,8	7	7,2	7,4	7,6	7,8	8	8,2	8,4	8,6	8,8	9	
11	4,4	4,62	4,84	5,06	5,28	5,5	5,72	5,94	6,16	6,38	6,6	6,82	7,04	7,26	7,48	7,7	7,92	8,14	8,36	8,58	8,8	9,02	9,24	9,46	9,68	9,9	
12	4,8	5,04	5,28	5,52	5,76	6	6,24	6,48	6,72	6,96	7,2	7,44	7,68	7,92	8,16	8,4	8,64	8,88	9,12	9,36	9,6	9,84	10,08	10,32	10,56	10,8	

Après avoir conserver la dose nécessaire, compléter à 50 ml avec du Glucose à 5% et passer en 10 minutes soit 300 ml/h

Par exemple : pour passer 6 mcg/kg/min en dose de charge chez un patient de 60 kg, je garde 3,6 mg soit 12 ml de la dilution à 0,3 mg/ml que je complète à 50 ml de glucosé à 5%. A perfuser en 10 minutes (soit 300 ml/h)

DOSE ENTRETIEN : 4 mcg/kg/min pour tous les patients.

Dans une seringue de 50 ml : diluer une ampoule de 15 mg (0,015 g) avec les 5 ml de solvant puis compléter jusqu'à 50 ml par du glucosé à 5%, On obtient ainsi un dosage de 0,3 mg/ml

$\gamma$ /kg/min	KG	40	42	44	46	48	50	52	54	56	58	60	62	64	66	68	70	72	74	76	78	80	82	84	86	88	90
4		160	168	176	184	192	200	208	216	224	232	240	248	256	264	272	280	288	296	304	312	320	328	336	344	352	360
en ml/h		32	33,6	35,2	36,8	38,4	40	41,6	43,2	44,8	46,4	48	49,6	51,2	52,8	54,4	56	57,6	59,2	60,8	62,4	64	65,6	67,2	68,8	70,4	72