

Рокуроний

Действующее вещество (МНН): Рокурония бромид

Форма выпуска и фасовка: Раствор для внутривенного введения, флакон 5 мл №1, №5, №10; 10 мл №1, №5, №10

Фармакодинамика

При применении у детей (детская группа)

Возрастные группы	Время до максимальной блокады**, мин	Время до восстановления Тз**, мин
Новорожденные (0-27 дней), n=10	0,98 (0,62)	56,69 (37,04), n=9
1-2 месяца, n=11	0,44 (0,19), n=10	60,71 (16,52), n=11
3-23 месяца, n=30	0,59 (0,27), n=28	45,46 (12,94), n=27
2-11 лет, n=34	0,84 (0,29), n=34	37,58 (11,82)
Подростки (11-17 лет), n=31	0,98 (0,38)	37,58 (11,82)

*- Доза рокурония бромида, введенная в течение 5 секунд.

** - Рассчитано от момента завершения введения интубационной дозы рокурония бромида.

Фармакокинетика

ФК-параметры (среднее [SD]) рокурония бромида у детей при применении севофлурана/динитрогена оксида (индукция) и изофлурана/динитрогена оксида (поддержание анестезии).

ФК-параметры	Возрастные группы				
	Новорожденные (0-27 дней)	1-2 месяца	3-23 месяца	2-11 лет	Подростки (11-17 лет)
Схожий клиренс, л/кг/ч	0,31 (0,07)	0,30 (0,08)	0,33 (0,10)	0,35 (0,14)	0,29 (0,14)
Объем распределения, л/кг	0,42 (0,06)	0,31 (0,03)	0,23 (0,03)	0,18 (0,02)	0,18 (0,01)
T1/2β, ч	1,10 (0,20)	0,90 (0,30)	0,80 (0,20)	0,70 (0,20)	0,80 (0,30)