

毒薬・処方箋医薬品 注意－医師等の処方箋により使用すること

効能・効果

麻酔時の筋弛緩、気管挿管時の筋弛緩

用法・用量

通常、成人には挿管用量としてロクロニウム臭化物0.6mg/kgを静脈内投与し、術中必要に応じて0.1～0.2mg/kgを追加投与する。持続注入により投与する場合は、7μg/kg/分の投与速度で持続注入を開始する。なお、年齢、症状に応じて適宜増減するが、挿管用量の上限は0.9mg/kgまでとする。

用法用量に関連する使用上の注意

- ・作用持続時間は用量に依存して長くなるため、本剤0.9mg/kgを挿管用量として投与する際は注意すること。
- ・持続注入により投与する場合は、筋弛緩モニタリング装置を用いて適切に注入速度を調節すること。

●挿管用量・追加投与量換算表 ※原液 10.0mg/mLの場合

		患者の体重								
単位：mL		10kg	20kg	30kg	40kg	50kg	60kg	70kg	80kg	90kg
挿管用量	0.6mg/kg	0.6	1.2	1.8	2.4	3.0	3.6	4.2	4.8	5.4
	0.9mg/kg	0.9	1.8	2.7	3.6	4.5	5.4	6.3	7.2	8.1
追加投与量	0.1mg/kg	0.1	0.2	0.3	0.4	0.5	0.6	0.7	0.8	0.9
	0.15mg/kg	0.15	0.3	0.45	0.6	0.75	0.9	1.05	1.2	1.35
	0.2mg/kg	0.2	0.4	0.6	0.8	1.0	1.2	1.4	1.6	1.8

●持続注入投与量換算表 ※原液 10.0mg/mLの場合

※1時間当たりの投与薬液量です

		患者の体重								
単位：mL/時間		10kg	20kg	30kg	40kg	50kg	60kg	70kg	80kg	90kg
注入速度	3μg/kg/分	0.18	0.36	0.54	0.72	0.90	1.08	1.26	1.44	1.62
	4μg/kg/分	0.24	0.48	0.72	0.96	1.20	1.44	1.68	1.92	2.16
	5μg/kg/分	0.30	0.60	0.90	1.20	1.50	1.80	2.10	2.40	2.70
	6μg/kg/分	0.36	0.72	1.08	1.44	1.80	2.16	2.52	2.88	3.24
	7μg/kg/分	0.42	0.84	1.26	1.68	2.10	2.52	2.94	3.36	3.78
	8μg/kg/分	0.48	0.96	1.44	1.92	2.40	2.88	3.36	3.84	4.32
	9μg/kg/分	0.54	1.08	1.62	2.16	2.70	3.24	3.78	4.32	4.86
	10μg/kg/分	0.60	1.20	1.80	2.40	3.00	3.60	4.20	4.80	5.40