

rocuronium (rocuronio)

Término	rocuronium
Idioma	Inglés (Estados Unidos) (214)
Área	Ciencias Biológicas, Químicas y de la Salud (403)
Especialidad	
Disciplina	Farmacia (416)
Temática	Bloqueadores
Definición del término	A neuromuscular blocking agent, used as the bromide salt as an adjunct in skeletal muscle relaxant during surgery or mechanical ventilation; administered by injection.
Fuente / Autor (del término)	Rocuronium. (2002) McGraw-Hill Concise Dictionary of Modern Medicine. Retrieved from dictionary.thefreedictionary.com/rocuronium
Contexto del término	The onset, maximal neuromuscular block, and duration of rocuronium were similar across all doses. The onset times were 1.5 +/- 0.2, 1.6 +/- 0.2, 1.7 +/- 0.2, and 1.8 +/- 0.2 minutes for the 80, 100, 120, and 160 microgram doses, respectively. The maximal neuromuscular block was similar for all doses. The ED50 was 104 +/- 11 and 83 +/- 7 micrograms for the 80 and 160 microgram doses, respectively.
Fuente / Autor (del contexto)	Bartkowski, R. R., Witkowski, T. A., Azad, S., Lessin, J., & Marr, A. (1993). Rocuronium. <i>Anesthesia & Analgesia</i> , 77, Issue 3, p. 574-578. Ovid Technologies (Wolters Kluwer Health). http://www.ncbi.nlm.nih.gov/pmc/articles/PMC2703033/
Equivalente en español	rocuronio
Categoría gramatical	Nominal (221)
Información geográfica de la variante en español	México (Mex.) (192)

Definición del

**término en
español**

Bloqueante neuromuscular aminoesteroideo no despolarizante, antagonista

Fuente / Autor

**(del término
en español)**

Real Academia Nacional de Medicina. (2012). Rocuronio. En Diccionario de https://dtme.ranm.es/busador.aspx?NIVEL_BUS=3&LEMA_BUS=Rocuronio

Contexto del

**término en
español**

Sugammadex, una γ -ciclodextrina modificada, es el primer agente selectivo indicado en la reversión de bloqueo neuromuscular moderado o profundo, moderado inducido por rocuronio en pacientes pediátricos (2-17 años).

Fuente / Autor

**(del contexto
en español)**

Brunet, L., Stamm, T., & Vargas, J. (2010). Reversión de bloqueo neuromuscular utilizando Sugammadex en dosis calculadas por peso ideal corregido: estudio

Imagen

Fuente / Autor imagen	Externa
URL de la fuente (imagen)	https://static.wixstatic.com/media/a96241_c46fe6119c144d2fa2d570920fa
Video YouTube	https://www.youtube.com/watch?v=0MkXSfPeLUE
Fuente / Autor video	Externa
URL de la fuente (video)	https://www.youtube.com/watch?v=0MkXSfPeLUE
Opciones no recomendadas	rocuronium