

pancuronium (pancuronio)

Término

Término

pancuronium

Idioma

Inglés (Estados Unidos) (214)

Área Especialidad

Ciencias Biológicas, Químicas y de la Salud (403)

Disciplina

Farmacología (416)

Temática

Bloqueadores

Definición del término

A long-acting nondepolarizing muscle relaxing anesthetic mechanism, metabolized by plasma cholinesterase or nonenzymatic pathways, thus better in multiorgan failure as it evokes histamine release, causing hypotension, tachycardia.

Fuente / Autor (del término)

Pancuronium. (2002) McGraw-Hill Concise Dictionary of Modern Medicine. Recuperado el 09 de Junio de 2022 de <https://medical-dictionary.thefreedictionary.com/pancuronium>

Contexto del término

We studied the contribution of pancuronium to anesthetic requirement in man by comparing MAC for halothane alone in 18 patients, with that after intravenous administration of pancuronium, 0.1 mg/kg, in 17 patients. In each group, movement was observed in limbs isolated from the circulation by tourniquet. In patients receiving pancuronium, halothane MAC was 0.55%, whereas the control value was 0.73%. Thus pancuronium reduces halothane MAC by 25%.

Fuente / Autor (del contexto)

Forbes, A. R., Cohen, N. H., & Eger, E. I., II. (1979). Pancuronium Reduces Halothane

Español

Equivalente en español

pancuronio

Categoría gramatical

Nominal (221)

Variante de traducción

bromuro de pancuronio

Información geográfica de la variante en español

México (Mex.) (192)

Definición del término en español

Bloqueante neuromuscular aminoesteroideo de tipo no despolarizante, que antagoniza de manera competitiva los receptores colinérgicos nicotínicos de la placa motora en la unión neuromuscular.

Fuente / Autor (del término en español)

Real Academia Nacional de Medicina. (2012). Pancuronio. En Diccionario de Términos Médicos. Recuperado el 09 de junio de 2022, de https://dtme.ranm.es/buscador.aspx?NIVEL_BUS=3&LEMA_BUS=Pancuronio

Contexto del término en español

La ropivacaína no alteró la amplitud de las respuestas musculares, los potenciales de membrana, pero disminuyó la frecuencia y la amplitud de los potenciales de placa terminal en miniatura. El bloqueo producido por el pancuronio fue potenciado por la ropivacaína, y parcial y totalmente revertido por la neostigmina y 4-aminopiridina, respectivamente.

Fuente / Autor (del contexto en español)

Braga, A. de F., Carvalho, V. H., Braga, F. S., Potério, G. M. B., & Santos, F. N. C. (2015). Effect of ropivacaine combined with pancuronium on neuromuscular transmission and effectiveness of neostigmine and 4-aminopyridine for blockade reversal: experim

Multimedia

Imagen



Fuente / Autor imagen

Externa

URL de la fuente (imagen)

<http://www.unimarksa.com/sites/default/files/imgproductos/pancuronio-bromohidrato-1-amp-2-ml.png>

Video YouTube

<https://www.youtube.com/watch?v=5ISjwcCmw2M>

Fuente / Autor video

Externa

URL de la fuente (video)

<https://www.youtube.com/watch?v=5ISjwcCmw2M>

Notas para la traducción

Opciones no recomendadas

pancuronium

Formatos de descarga

- [PDF](#)
- [CSV](#)
- [XLS](#)
- [TXT](#)