

BIS monitor (monitor de índice biespectral)

Término

Término

BIS monitor

Idioma

Inglés (Estados Unidos) (214)

Área Especialidad

Ciencias Biológicas, Químicas y de la Salud (403)

Disciplina

Médico Cirujano (422)

Temática

Equipo médico

Definición del término

Commercial device used to assess the depth of anesthesia.

Fuente / Autor (del término)

Medical Advisory Secretariat (2004). Bispectral index monitor: an evidence-based analysis. Ontario health technology assessment series, 4(9), 1-70.

Contexto del término

If it had been shown that BIS levels were systematically different from the pediatric, use of the BIS monitor would have required “recalibrating.”

Fuente / Autor (del contexto)

Denman, W.T., Swanson, E.L., Rosow, D., Ezbicki, K., Connors, P.D., & Rosow, C.E. (2000). Pediatric evaluation of the bispectral index (BIS) monitor and correlation of BIS with end-tidal sevoflurane concentration. *Anesthesia & Analgesia*, 90(4), 872-877.

Español

Equivalente en español

monitor de índice biespectral

Categoría gramatical

Nominal (221)

Variante de traducción

monitor BIS

Información geográfica de la variante en español

México (Mex.) (192)

Definición del término en español

Dispositivo que mide la profundidad de la sedación de sedantes e hipnóticos.

Fuente / Autor (del término en español)

Mitchell-Hines, T., Ellison, K., & Willis, S. (2016). Uso de monitorización del índice biespectral para medir la profundidad de la sedación/analgesia. *Nursing (Ed. española)*, 33(6), 38–41. <https://doi.org/10.1016/j.nursi.2016.11.012>

Contexto del término en español

Los estudios sobre el electroencefalograma y los cambios que este experimenta durante el sueño y la vigilia han permitido desarrollar el monitor de Índice Biespectral (BIS), el cual ha demostrado ser una medida cuantitativa del estado hipnótico.

Fuente / Autor (del contexto en español)

Ortega, M. C., Mendoza, H. O., Quijada, F. G., & Quevedo, R. P. (2002). ¿Son los parámetros hemodinámicos un signo de profundidad anestésica?. *Anales Médicos de la Asociación Médica del Centro Médico ABC*, 47(1), 12-18.

Multimedia

Imagen



Fuente / Autor imagen

Externa

URL de la fuente (imagen)

<https://www.tecnicaelectromedica.com/product/monitor-bis/>

Formatos de descarga

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