

Neuromodulador

Los neuromoduladores son sustancias endógenas, productos del metabolismo, que sin ser acumuladas y liberadas por terminales nerviosas actúan presinápticamente, modulando la síntesis y/o liberación de un [neurotransmisor](#); postsinápticamente, modificando la unión del ligando a su receptor; influyendo en los mecanismos de transducción del receptor involucrado, y/o a través de receptores propios, con afinidad y características equivalentes a las de los neurotransmisores clásicos.

Existen además fármacos neuromoduladores, como son la gabapentina, la pregabalina y carbamazepina, indicados como coadyuvantes en el tratamiento del dolor neuropático. Otros, como el topiramato y el ácido valproico, son usados comúnmente para el tratamiento de la epilepsia.

From:

<http://www.neurocirugiacontemporanea.com/> - **Neurocirugía Contemporánea**
ISSN 1988-2661

Permanent link:

<http://www.neurocirugiacontemporanea.com/doku.php?id=neuromodulador>

Last update: **2019/09/26 22:21**

