

Neurotransmisor	Receptor del	Función	Enfermedad
Glutamato	Membrana neuronal ionotrópicos y metabotrópicos	Mediador de info sensorial, motora, cognitiva, emocional	Trastornos cerebrales agudos: Parada cardiaca, infarto, hipoxia pre/perinatal.
Aspartato	¿ligado?	enzima que transforma el alimento en energía	Hgado lesionado, (HI) irritado.
GABA	Metabotrópicos Ionotrópicos	Inhibidor en el encéfalo, transmisor de la sinapsis.	Parkinson, demencia senil, discinesia tardía, la corea de Huntington.
Glicina	Sinapsis de la médula NMDA.	excitador en el encéfalo. Mediador de interneuronas	Cierre prolongado de los poros del calcio.
Serotonina	5HT1A, 5HT1B, 5HT1C, 5HT1D, 5HT2, 5HT3, 5HT4.	Inhibidor de las vías del dolor en la médula. sueño	Emociones, Sueño, estados depresivos
Acetilcolina	Nicotínicos Muscarínicos	Excitador/Inhibidor del corazón	Agentes nerviosos?
Dopamina	D1, D2, D3, D4, D5	Inhibidor, pero excitador en el encéfalo.	Creatividad, conducta
Noradrenalina	Alfa 1, Alfa 2, Beta 1, beta 2	Receptores excitadores	Bradicardia

Adrenalina	Alfa 1, Alfa 2, Beta 1, Beta 2.	Receptores excitadores	Taquicardia, Ansiedad
Bendorfina	Mu, delta, kappa, nociceptina	Neurotransmisor, la respuesta del cuerpo al dolor.	Autismo, depresión, despersonalización
Melencefalina	APN y NER	Regula la movilidad de espermatozoides capacitados	Alzheimer??
levencefalina	NO	ENCUENTRE	NADA
Dinorfina		Comunicar infor- mación de una neurona a otra.	estrés, dolor, apetito.
Sustancia P.	Sistema nervioso periférico y central	Neuromodulador y neurotransmisor	Secreción salival, diuresis