

la transmission synaptique

publié le 23.06.05 | par [gilles camus](#)

cette animation présente le fonctionnement d'une synapse chimique; la jonction neuromusculaire.

la synapse chimique correspond à une structure de communication entre cellules excitables.

la mieux connue de toutes les synapses est la jonction neuromusculaire, synapse géante cholinergique chargée de transmettre à la cellule musculaire l'ordre de contraction en provenance des nerfs moteurs.

nb : aux étapes 3 et 4, il faut lire « membrane présynaptique » à la place de « membrane post-synaptique ». en effet, la membrane du neurone, située en amont de la synapse, est bien sûr la membrane présynaptique.



CRÉDITS

AUTEUR(S)/AUTRICE(S)

[gilles camus](#)

professeur agrégé de svt. il a été le responsable éditorial du site planet-vie de 2004 à 2016.

LICENCE DU TEXTE DE L'ARTICLE

