Receptory, exteroreceptory, proprioreceptory, interoreceptory :)

Senzitívne zakončenia nervov roztrúsené po celom tele.

Rozlišujeme:

- **exteroreceptory**, ktoré prijímajú podnety z vonkajšieho prostredia. Prinášajú informácie o teple, chlade, bolesti, tlaku a dotyku ale aj podnety z vlastných zmyslových zrakových receptorov, sluch, čuch a chuť,
- **proprioreceptory** informujú o polohe tela v priestore a nachádzajú sa v svaloch, šľachách, kĺbových puzdrách a podobne,
- **interoreceptory** sú vo vnútorných orgánoch a informujú o vnútornom prostredí.

Receptory sú jednoduché nervové zakončenia alebo sa vytvárajú špeciálne zariadenia. Každý receptor prijíma iba špecifické podnety.

Receptory, vzruchy, pocity, neuróny, aferentný (dostredivý) systém

Zdroje

Text prevzatý a upravený z:

• Katarína Ušaková, *Biológia pre gymnázia 6*, 1. vydanie Bratislava EXPOL pedagogika, 2005, 104 strán, ISBN 80-89003-81-8,

• kolektív autorov pod vedením Anny Procikovej, *Školský lexikón*, Slovenské pedagogické nakladateľstvo, Encyklopedický ústav SAV, Bratislava 1992, 376 strán, ISBN 80-08-01570-5.

Copyright © 2013 - 2026 Encyklopédia poznania