

Receptory, exteroceptory, proprioceptory, interoceptory :)

Senzitívne zakončenia nervov roztrúsené po celom tele.

Rozlišujeme:

- **exteroceptory**, ktoré prijímajú podnety z vonkajšieho prostredia. Prinášajú informácie o teple, chlade, bolesti, tlaku a dotyku ale aj podnety z vlastných zmyslových zrkových receptorov, [sluch](#), [čuch](#) a [chuť](#),
- **proprioceptory** informujú o polohe tela v priestore a nachádzajú sa v svaloch, šľachách, kĺbových puzdrách a podobne,
- **interoceptory** 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.