Klasyfikacja receptorów:

Rodzaje receptorów

|  |  |
| --- | --- |
| EKSTERORECEPTORY(odbierają bodźce ze środowiska zewnętrznego, znajdują się w powierzchniowych warstwach ciała, ponieważ odbierają sygnały z poza organizmu) | INTERORECEPTORY(odbierają sygnały z wnętrza ciała np. z układu naczyniowego, pokarmowego, oddechowego) |
| TELERECEPTORYodbierają sygnały od obiektów leżących w pewnej odległości Np.narząd wzrokunarząd słuchunarząd węchu | RECEPTORY KONTAKTOWErejestrują sygnały od obiektów działających bezpośrednio na nasze ciało np.receptory językareceptory skórne tj. dotyku, ucisku, bólu, ciepła i zimna | PROPRIORECEPTORYpozwalają rejestrować ruchy kończyn, położenie ciałaNp.narząd równowagireceptory stawowo-mięśniowe | WISCERORECEPTORYdonoszą o stanie narządów wewnętrznych np. jelita, żołądka, płuc |