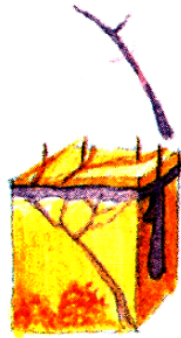


Receptory bolesti :)

Receptory bolesti sú voľné nervové zakončenia v [koži](#), ktoré sprostredkujú pocity [bolesti](#). Receptory bolesti sú rozmiestnené vo všetkých [tkanivách](#).



Receptor pre bolesť
(voľné nervové zakončenie)

Receptory bolesti vysielajú impulzy do mozgu vždy, keď sa teplo, chlad alebo tlak stanú príliš silnými. Mozog zaznamená takéto impulzy ako bolesť. Človek po uvedomení si bolesti reaguje napríklad odtiahnutím tela, únikom a podobne.

Najcitlivejšia na bolesť je očná rohovka.