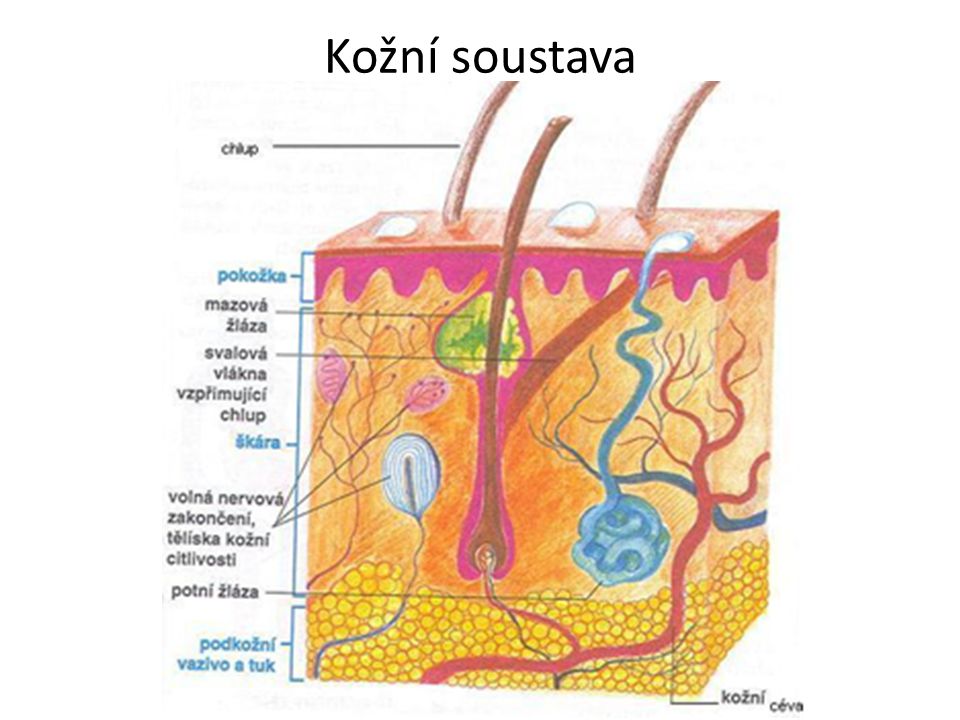
**KOŽNÍ SOUSTAVA**

Funkce: - kryje a chrání

- [](https://www.google.cz/url?sa=i&url=https://slideplayer.cz/slide/3235099/&psig=AOvVaw00VZ6ab7iafH03imQoKcTB&ust=1586290293330000&source=images&cd=vfe&ved=0CAIQjRxqFwoTCKCH7obO1OgCFQAAAAAdAAAAABAJ)udržuje stálou tělesnou teplotu

Průřez kůží:

Pokožka obsahuje kožní pigment, který nás chrání slunečním (UV) zářením.

Podle kožního pigmentu rozlišujeme lidské rasy na bílou, černou a žlutohnědou.

Všichni lidé všech lidských ras jsou si rovni.

V kůži jsou potní žlázy, které vylučují pot.

Význam pocení: a) ochlazování

b) vylučování škodlivých látek

V kůži nacházíme též cévy, nervy

Z kůže vyrůstají vlasy na hlavě, chlupy, nehty na prstech rukou a nohou.

Jak pečujeme o nehty? Pravidelně nehty stříháme.

V kůži se vyskytují i hmatová tělíska.

Nejvíce hmatových tělísek máme na konečcích prstů.