**INTEGUMENTUM COMMUNE = KŮŽE A KOŽNÍ DERIVÁTY**

Kůže je rozsáhlý plošný orgán tvořící zevní povrch organismu a tím i bariéru organismu vůči okolí.

Kůže má 3 hlavní vrstvy:

1. *epidermis =* pokožka – povrchová vrstva tvořená vrstevnatým dlaždicovým epithelem
2. *dermis = corium =* škára – vazivo pod pokožkou
3. *tela submucosa =* podkožní vazivo

Kožní deriváty:

* *pilus =* chlup - chlupy vyrůstají z vlasových váčků. Rozlišujeme:
  + primární ochlupení = *lanugo (*u plodu)
  + sekundární ochlupení (je stálé):
    - *pili =* chloupky
    - *capili =* vlasy
    - *cilia =* řasy
    - *supercilium =* obočí
  + terciární ochlupení – objevuje se až v období puberty:
    - *hirci* = chlupy v podpaží
    - *pubes seu crines =* chlupy v krajině stydké
    - *barba =* vous
    - *tragi =* silné chlupy u vchodu do zevního zvukovodu (u mužů nápadnější než u žen)
    - sinusové (hmatové) chlupy (vyskytují se na typických místech jako u zvířat)
* *unguis =* nehet
* *glandulae dermaticeae =* kožní žlázy – dělí se na 2 hlavní skupiny:
  + *glandulae sebaceae =* mazové žlázy
  + *glandulae sudoriferae =* potní žlázy

*Glandula mammae =* mléčná žláza