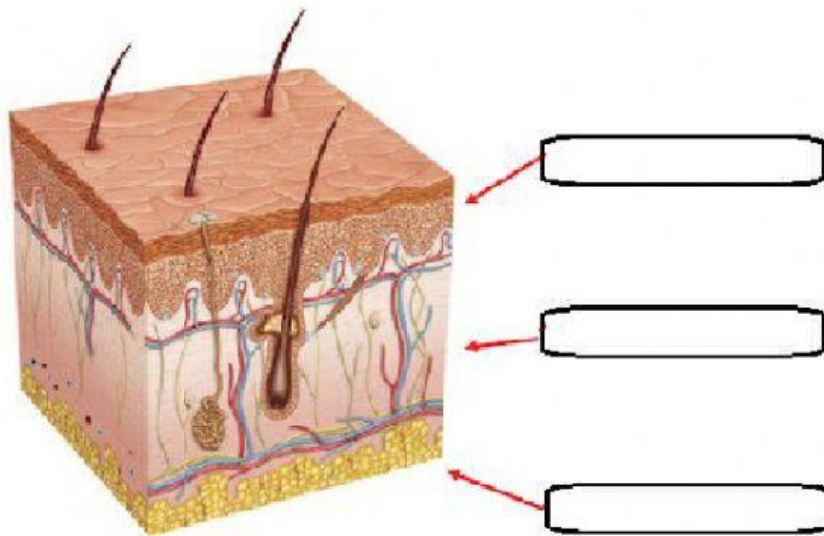


L'APPARATO TEGUMENTARIO

RISCRIVI I TERMINI CORRETTI NEGLI SPAZI DEDICATI

epidermide - derma - ipoderma - corneo - cheratina -
germinativo - melanociti - isolante termico - sebo - dermiche -
sudore - annessi cutanei - digitali

E' formato dalla cute (pelle) e dagli _____: peli,
capelli, unghie, ghiandole sebacee (che producono
il _____) e ghiandole sudoripare (che producono il
_____). Si può dividere in tre strati: epidermide, derma,
ipoderma.



L' epidermide

E' la parte superficiale e presenta solchi e rilievi chiamati papille
_____ (che danno origine alle impronte
_____). Si divide in:

-strato _____ (quello sopra) con cellule ricche di
_____ che dà alla pelle durezza e resistenza, e che si
rigenerano continuamente perchè sostituite da quelle prodotte
nello strato germinativo

-strato _____ (quello sottostante) produce le nuove
cellule e contiene i _____, che producono melanina e
conferiscono il colore alla pelle.

L'ipoderma

E' lo strato più profondo, è connesso alla muscolatura e contiene
una quantità di grasso (adipe) che agisce da _____.

muscoli erettori - recettori sensoriali - sudoripare - sebacee - nutrimento- nervi - vasi sanguigni -follicoli - sostanze di rifiuto - collagene

Il derma

E' lo strato intermedio, il più spesso, ricco di:

- _____ che portano _____ e collaborano alla termoregolazione ;
- _____ che sono cellule specializzate sensibili al caldo, al freddo, al dolore, alla pressione e inviano segnali al cervello attraverso i _____;
- fibre di _____ e di elastina immerse in una sostanza gelatinosa che forma un cuscinetto protettivo;
- ghiandole _____ producono il sudore con cui eliminano le _____ e collaborano alla termoregolazione
- ghiandole _____ producono il sebo (cerume, forfora, unto della faccia)
- _____ cioè cavità nelle quali si sviluppano i peli;
- _____ che fanno raddrizzare i peli.

TRASCINA I TERMINI SOTTOSTANTI NELLA GIUSTA POSIZIONE

