

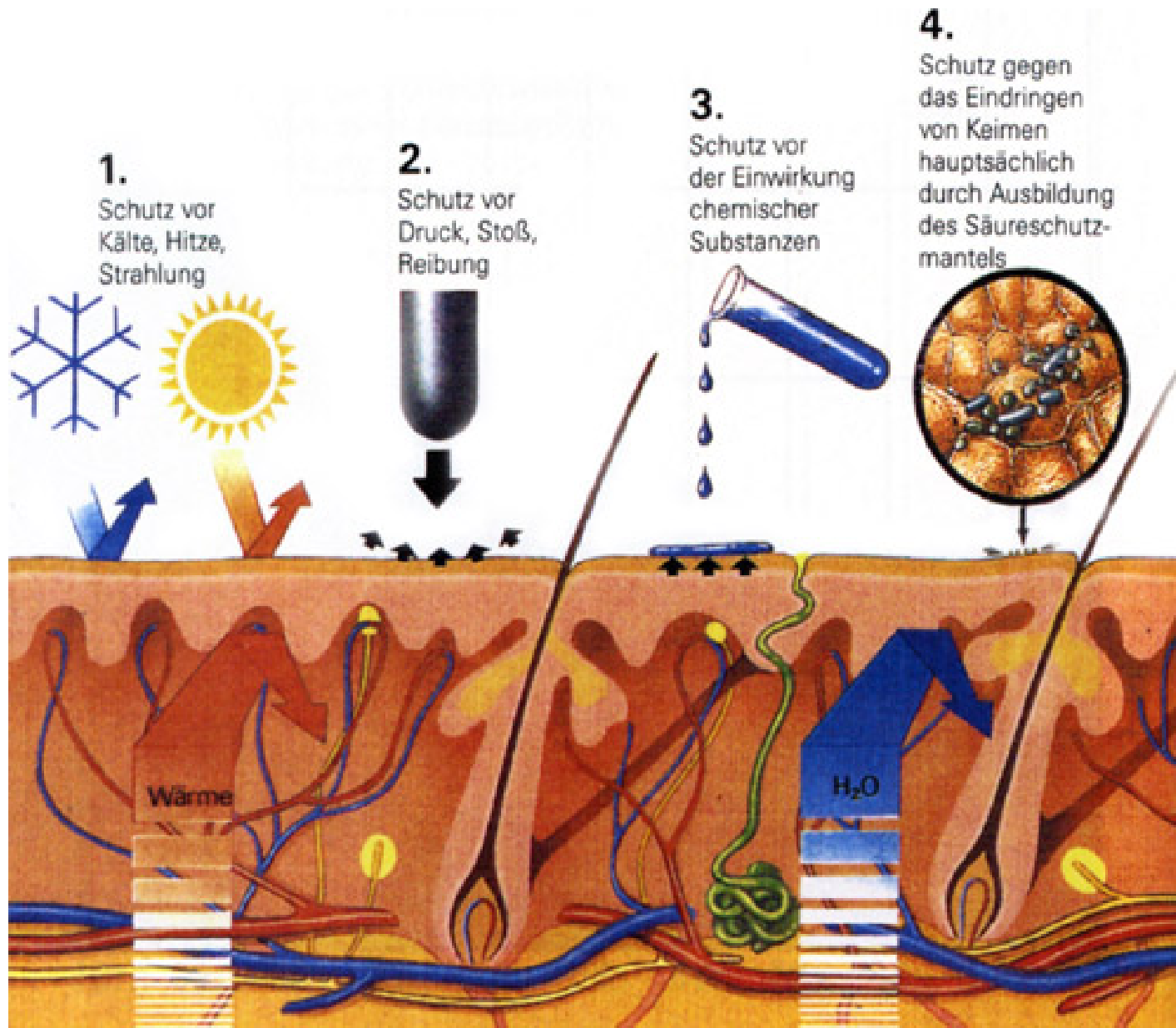


Haut und Federn

Funktionen und Aufbau

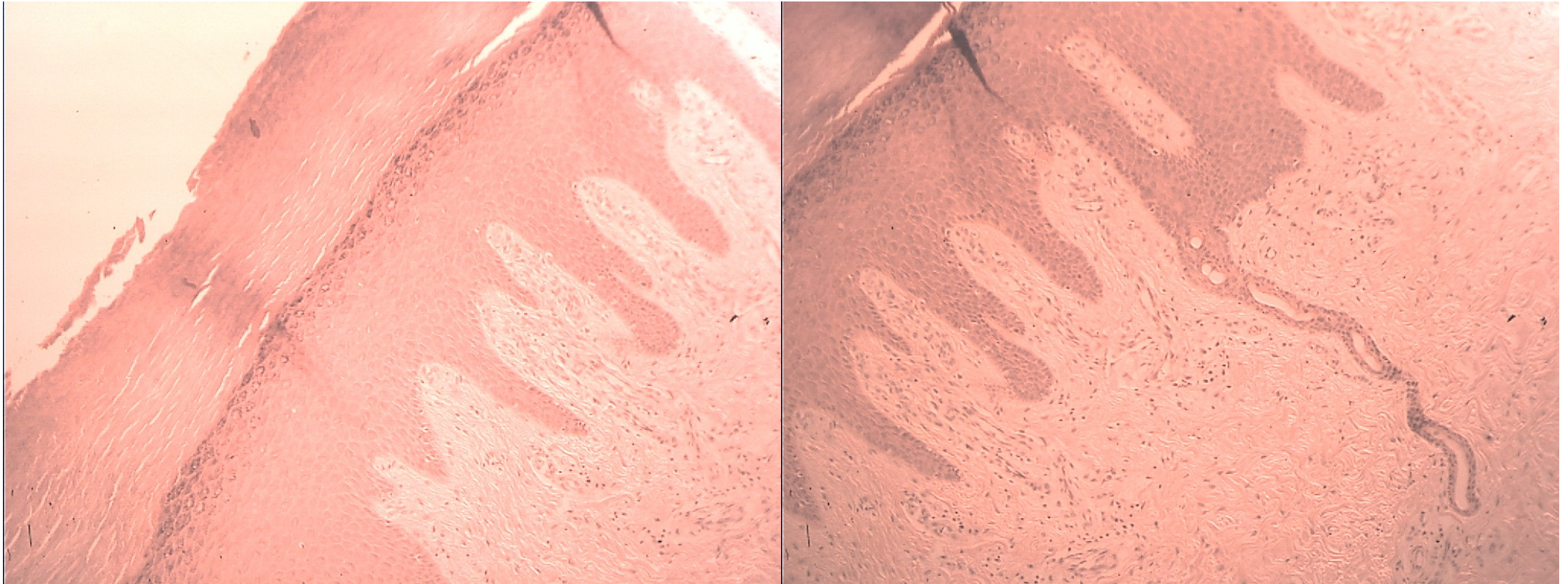
Lf 06 – Haut und Sinnesorgane

Funktionen der Haut (einige)

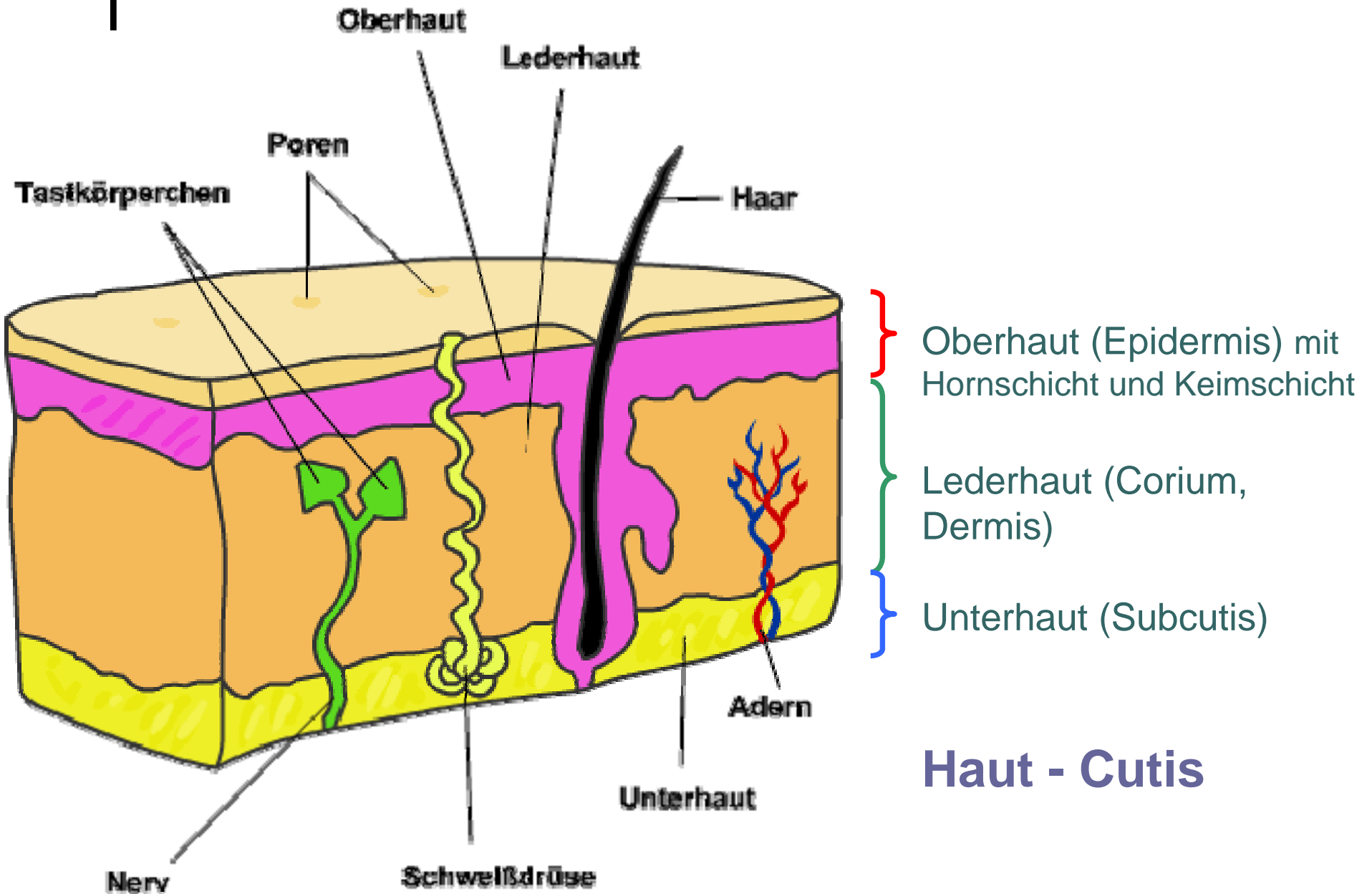




Aufbau der Haut

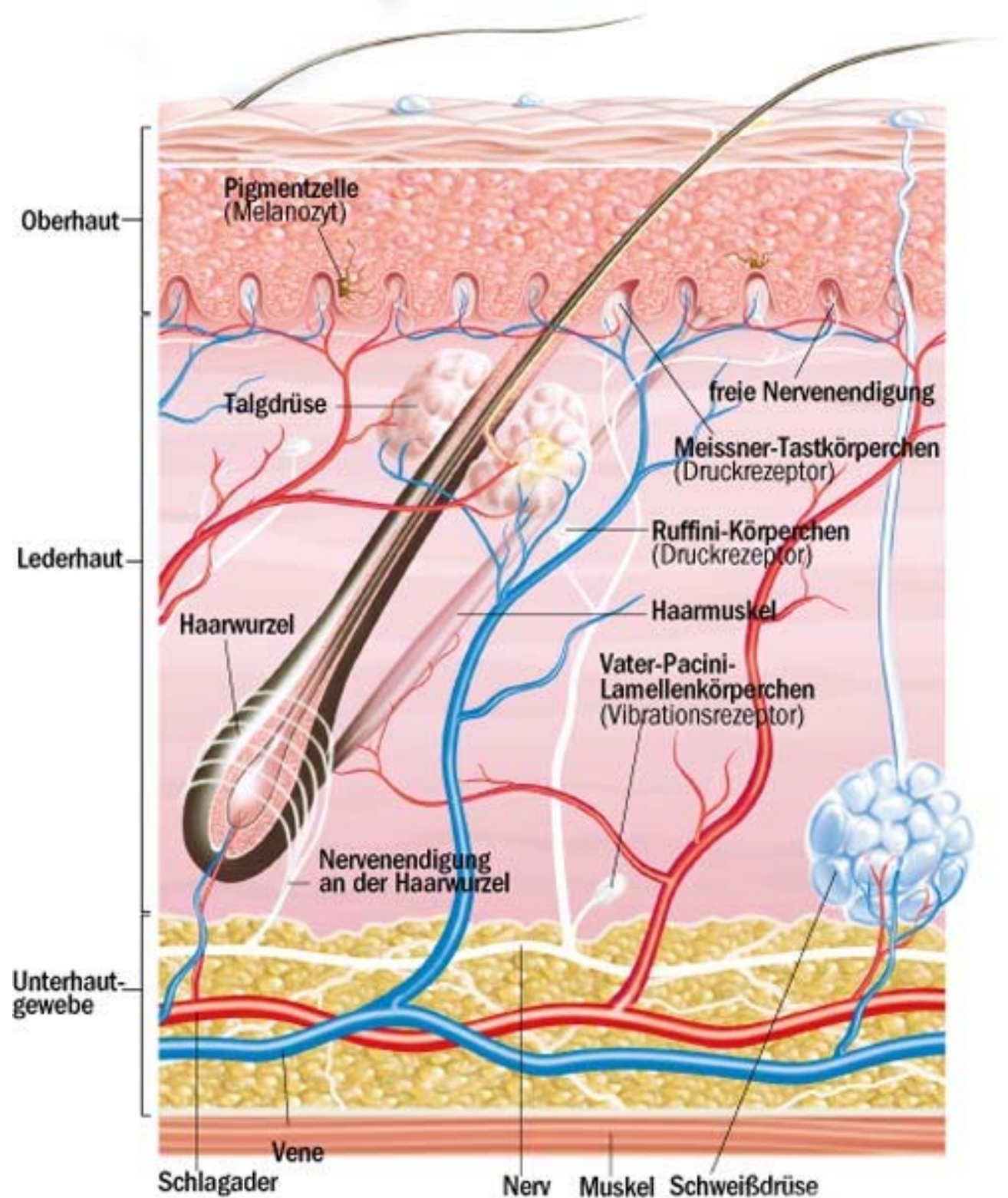


Aufbau der Haut (einfach)



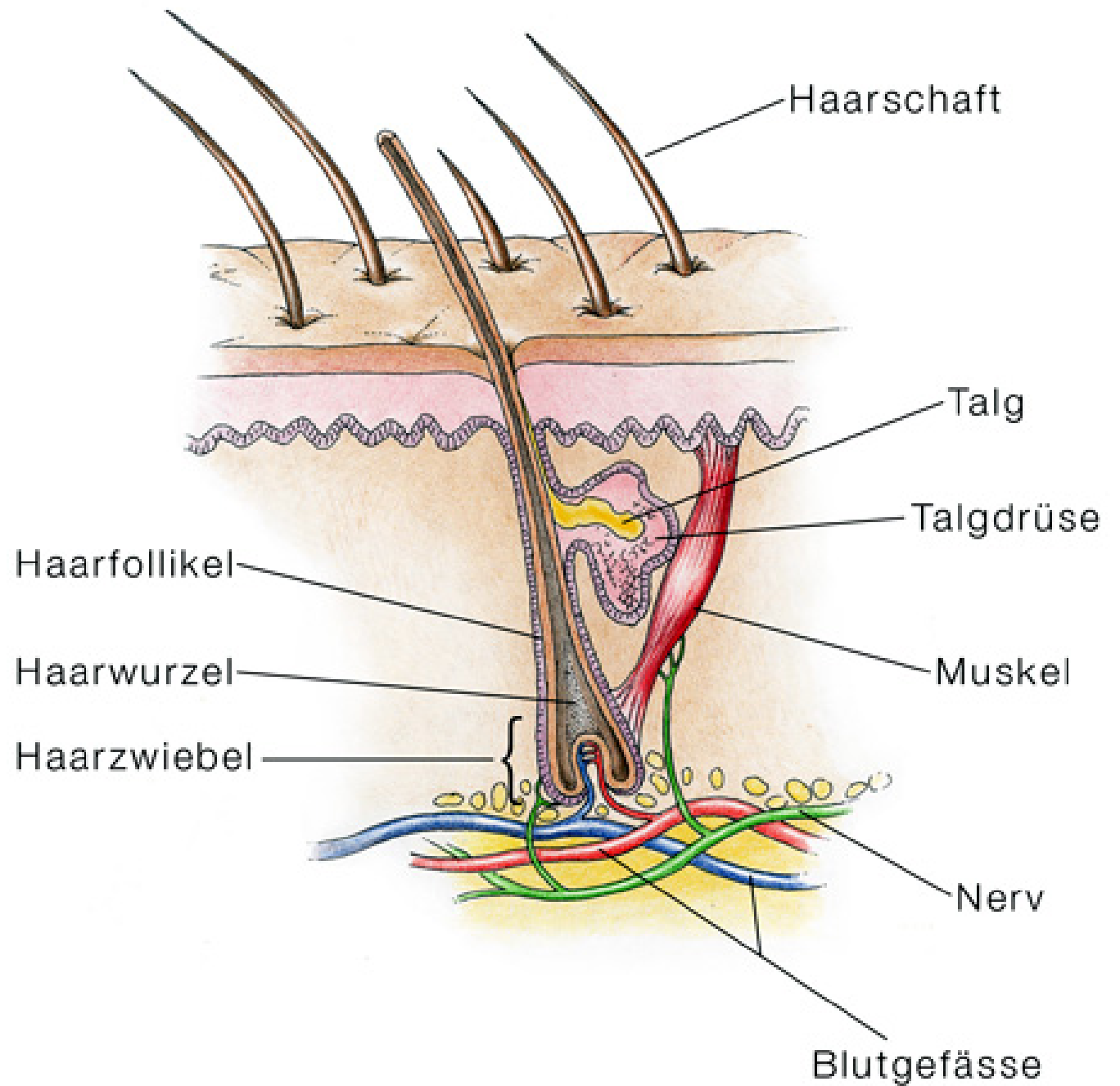


Aufbau der Haut (detailliert)





Haare



Hautanhangsorgane





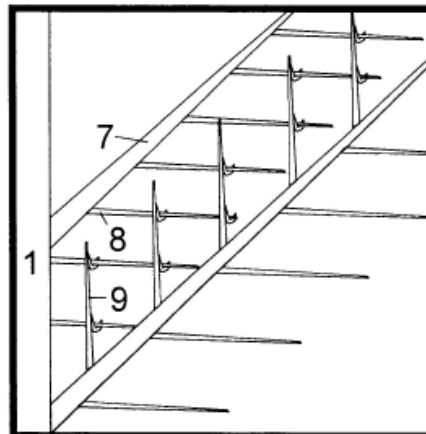
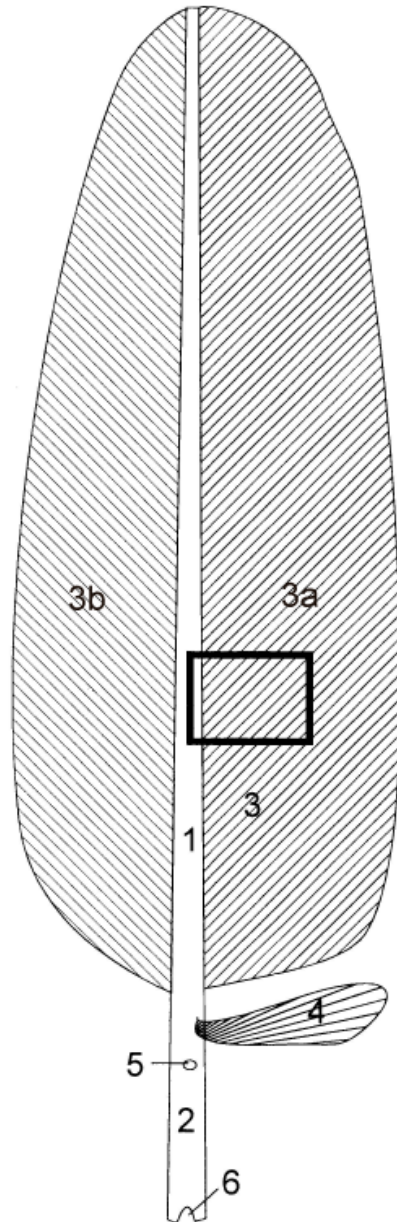


Federn





Federaufbau





Federfunktionen

- im Prinzip wie Haut
- Signalfunktion – mehr als bei Säugetieren
- Daunen – Wärmen/Isolation
- Schwungfedern – Fliegen
- Schwimmen – gefettet, dadurch ein Luftpolster