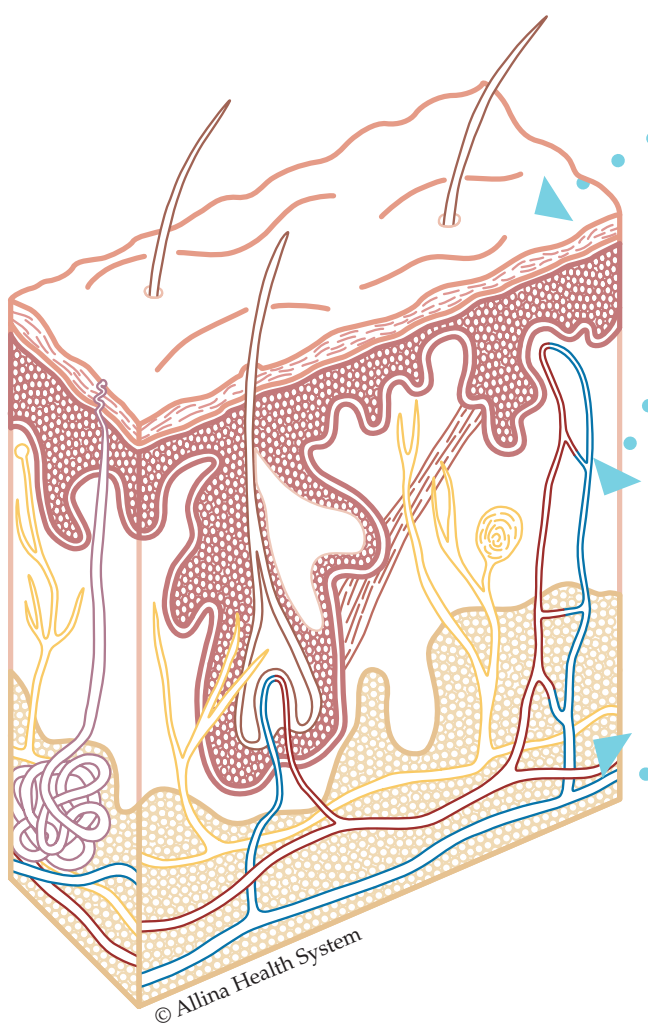


Слои кожи

Кожа – самый большой орган человека. Он покрывает всё тело! Кожа защищает организм от воздействия окружающей среды.



Кожа состоит из трех слоев

Эпидермис

Так называется наружный слой, который можно увидеть и потрогать.

Дерма

Этот слой находится под эпидермисом. Поэтому его нельзя увидеть.

В этом слое находятся:

- Кровеносные сосуды. По ним к коже поступают питательные вещества, что обеспечивает здоровую кожу.
- Нервные окончания. По ним поступают сигналы в головной мозг об ощущениях при прикосновении к чему-нибудь.
- Потовые железы. Из них выделяется пот, который охлаждает организм, если он перегревается.

Гиподерма

Так называется последний слой. Он состоит в основном из жировых клеток. Он защищает организм от переохлаждения и помогает защитить части тела при падениях или ушибах.