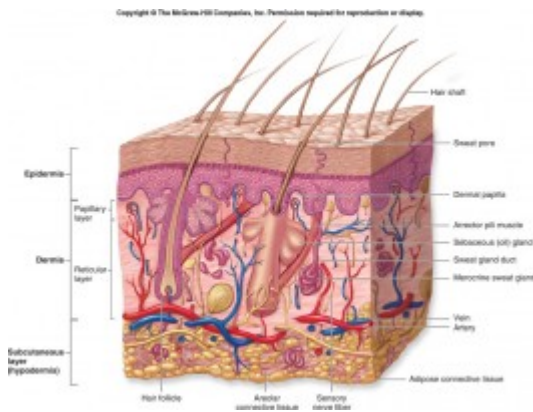


Структура и функция кожи

розділ: Захворювання шкіри, волосся та нігтів
у дітей, дата: 31.08.2013, автор: А.Ю.
Пеньков



ФУНКЦИИ КОЖИ:

- барьерная;
- фотопротекция;
- терморегуляция;
- иммунологическая «разведка»;
- синтез гормонов;
- профилактика потерь жидкости;
- сенсорная (тактильная чувствительность).

ФУНКЦИИ ЭПИДЕРМИСА:

Защитная.

Барьерная.

Влагозадерживающая.

Содержит кератициты и дендритные клетки, состоит из подслоев.

ДЕРМА:

Папиллярный слой (сосудистые петли и нервные окончания).

Ретикулярный слой (волосные фолликулы, кровеносные сосуды, нервные узлы), самый толстый слой.

ГИПОДЕРМА ИЛИ ПОДКОЖНЫЙ СЛОЙ (базальная мембрана):

Дольки жировых клеток, разделенных соединительной тканью.

«Жировая подушка».

Система лимфатических и кровеносных сосудов, нервов.