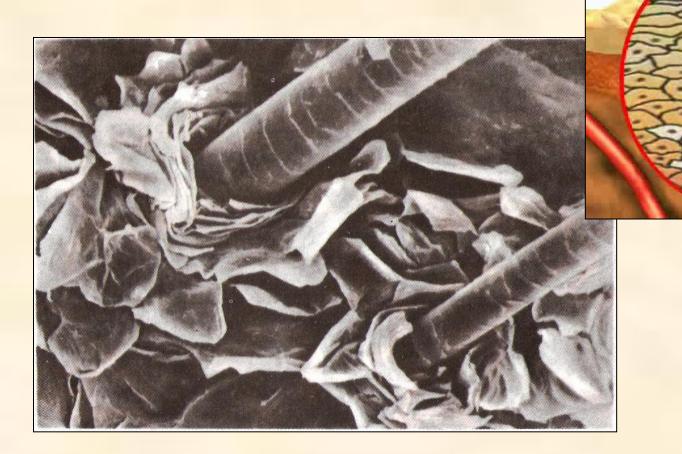
# Кожа

Кожа – орган, отделяющий внутреннюю среду организма от внешней.



### Строение кожи

- Эпидермис
- Дерма
- Подкожная жировая клетчатка (гиподерма)



## Эпидермис



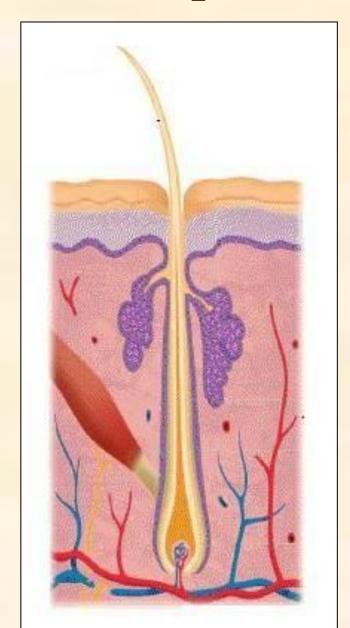


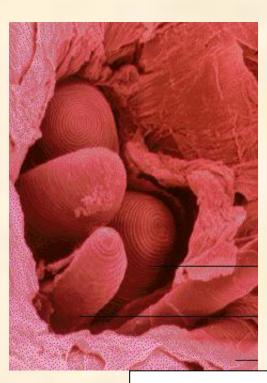


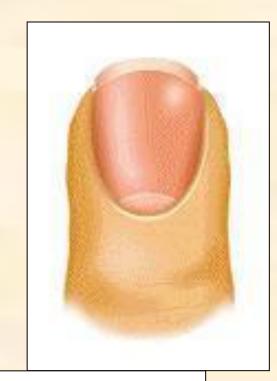


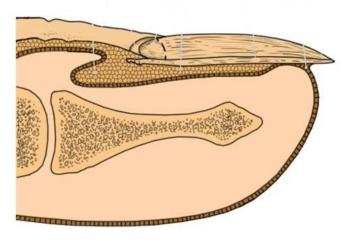
Меланоциты

#### Производные эпидермиса



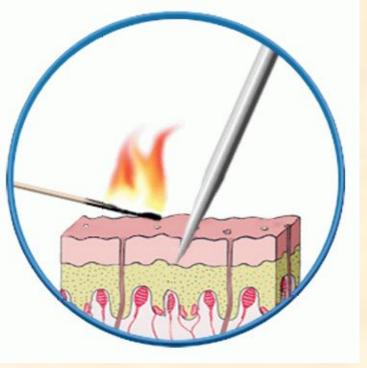




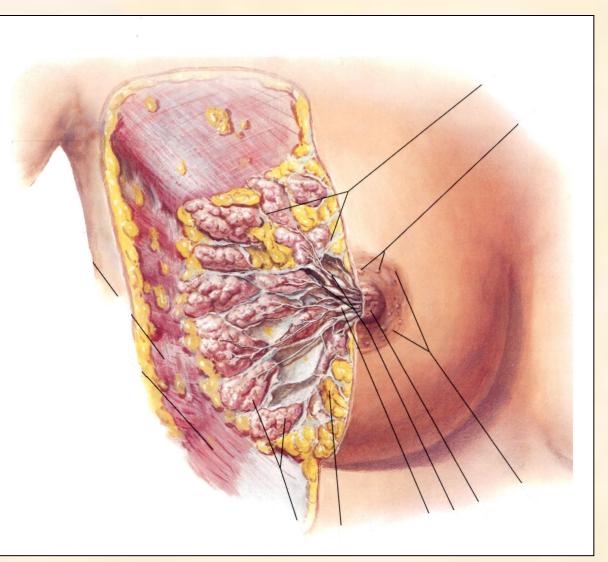


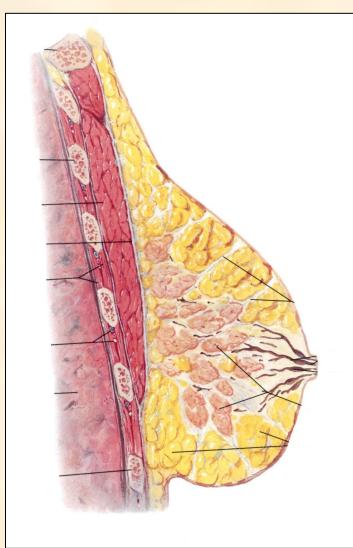
# Дерма



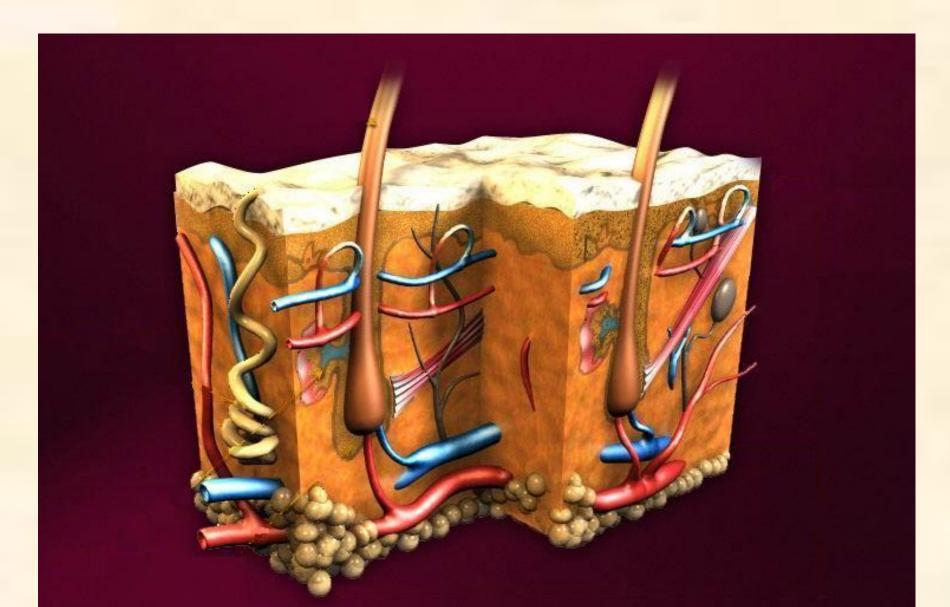


#### Молочная железа





## Гиподерма



#### Функции кожи

- Защита от проникновения веществ и микроорганизмов
- Защита от механических повреждений
- Выведение веществ
- Рецепторная
- Синтез витамина D
- Терморегуляция

# Bcë!

