

DERİNİN YAPISI VE FONKSİYONLARI

Leman BİROL, Sevgi KIZILCI

- Derinin Yapısı
- Derinin Fonksiyonları
- Derinin Yaşlanması

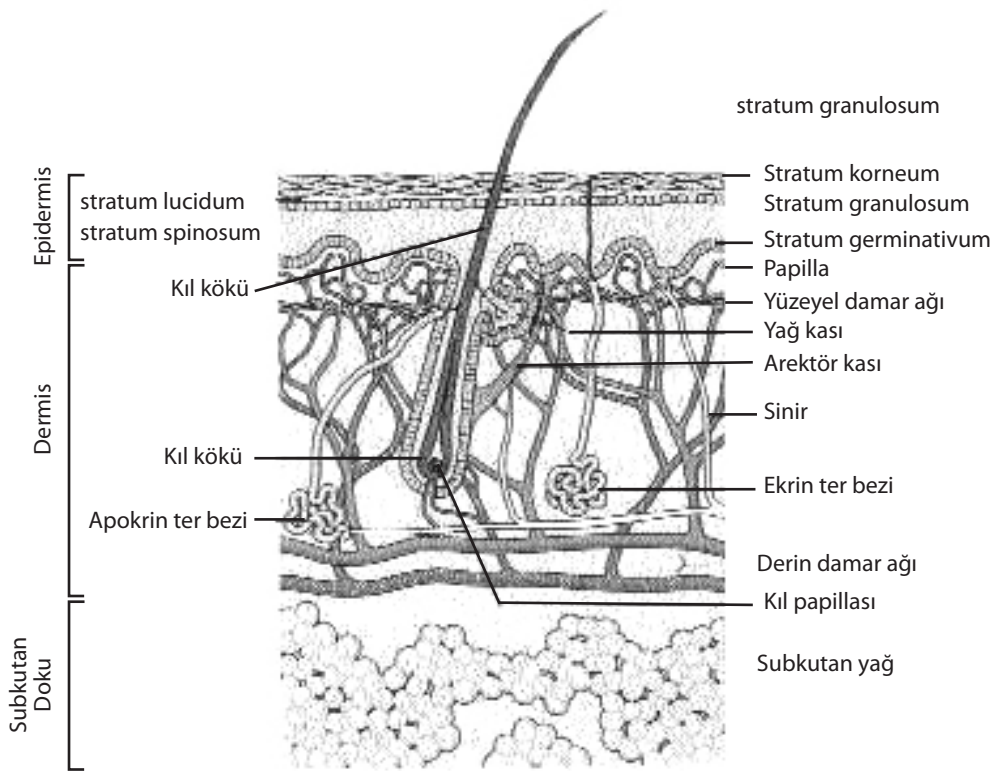
Deri, insan vücudunun en geniş organı olup, vücudun tamamını çepeçevre sararak, dış etkenlerden korur. Derinin dış dünya ile temas eden yerleri sertleşerek bir barikat oluşturur.

DERİNİN YAPISI

Deri; epidermis, dermis ve derialtı doku olmak üzere üç tabakadan oluşmaktadır (Şekil 1).

Epidermis

Epidermis, devamlı olarak kendini yenileyen çok tabakalı bir organdır. Derinin dış tabakasını oluşturan epidermis incedir ve kalınlığı bulunduğu yere göre 0.06 mm-0.1 mm arasında değişir. Epidermis, damarsal yapılar içermez. Oksijenasyon, metabolit temini ve metabolik



Şekil 1. Derinin yapısı

Phipps W, Sands J, Medical Surgical Nursing, Mosby, USA, 1999, p.2056