

## Chapitre 1:

# Rappel histologique de la structure de la peau humaine



recherche



contenu



imprimer



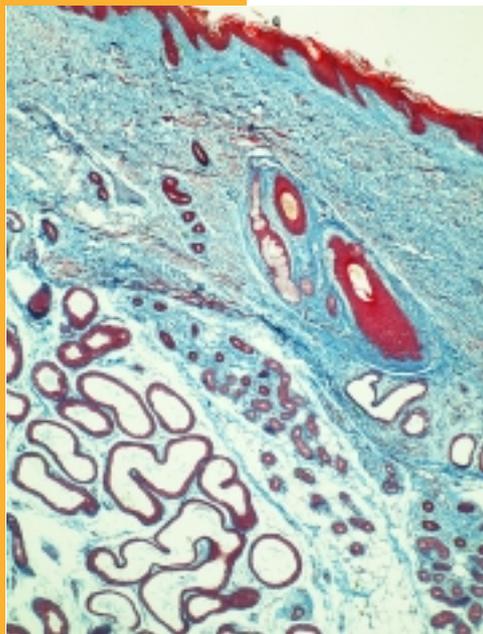
dernière page vue



précédente



suivante



## Peau de la région axillaire

Les trois constituants sont de haut en bas l'épiderme (coloré en rouge), le derme (coloré en bleu) et l'hypoderme (ou tissu adipeux) bourré de glandes sudoripares de petite taille (glandes eccrines) et de grande taille (glandes apocrines). Des poils et des glandes sébacées de petite taille sont identifiables dans le derme (coloration : trichrome bleu de Masson; grossissement : x 25).



recherche



contenu



imprimer



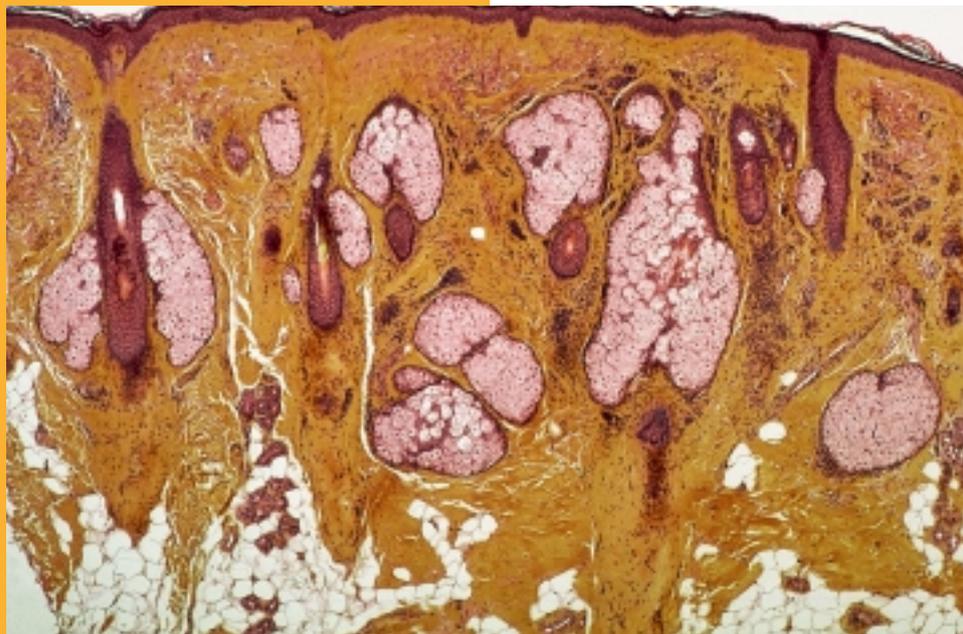
dernière page vue



précédente



suivante



## Peau de la région du front

Elle illustre bien les variétés régionales du tégument, lorsqu'on la compare à la peau axillaire.

Les trois constituants sont bien reconnaissables de haut en bas : l'épiderme (mince liseré rouge), le derme (coloré en orange) et le tissu adipocytaire sous-cutané. Les poils de duvet et les glandes sébacées sont très nombreux dans le derme, mais on ne constate qu'un petit nombre de glandes sudoripares (coloration : hémalun-éosine-safran ; grossissement : x 25).



recherche



contenu



imprimer



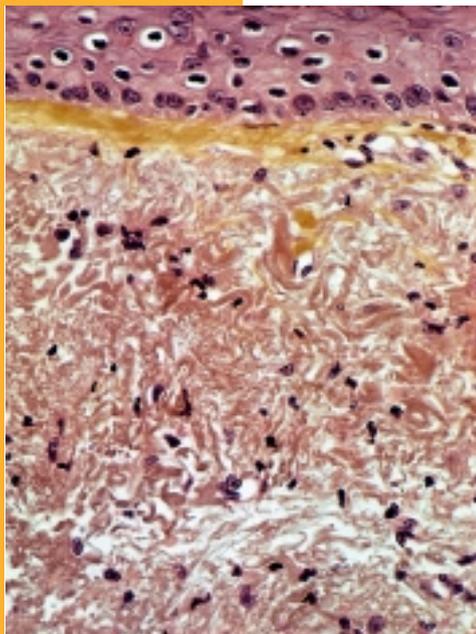
dernière page vue



précédente



suivante



## Peau de visage chez un sujet âgé

Tous les signes de photovieillesse physiologique sont rassemblés : épiderme désorganisé, transformation élastotique des fibres collagènes du derme. Sous une mince bande de tissu collagène sous-épidermique normale (colorés en jaune) apparaissent les grosses fibres collagènes dégénérées, élastotiques (colorées en rouge), (coloration : hémalun-éosine-safran; grossissement : x 100).



recherche



contenu



imprimer



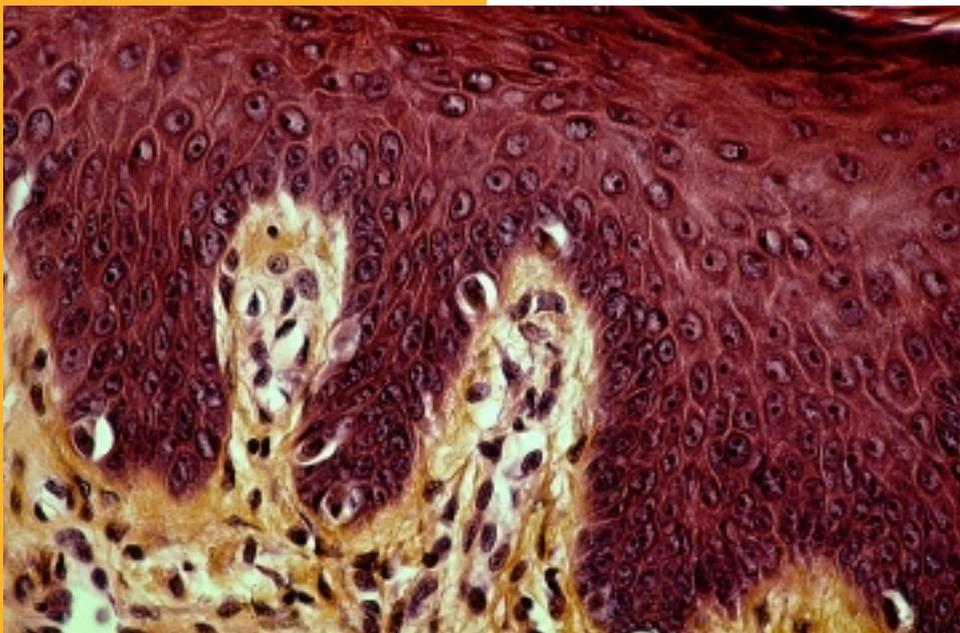
dernière page vue



précédente



suivante



## Structure de l'épiderme

Vue rapprochée de l'épiderme. Celui-ci comporte trois types cellulaires : les kératinocytes, les mélanocytes et les cellules de Langerhans.

Deux sont reconnaissables sur ce cliché : les kératinocytes très cohérents entre eux et dans l'assise basale quelques mélanocytes entourés par un halo clair (coloration : hémalun-éosine-safran; grossissement : x 250). ▶



recherche



contenu



imprimer



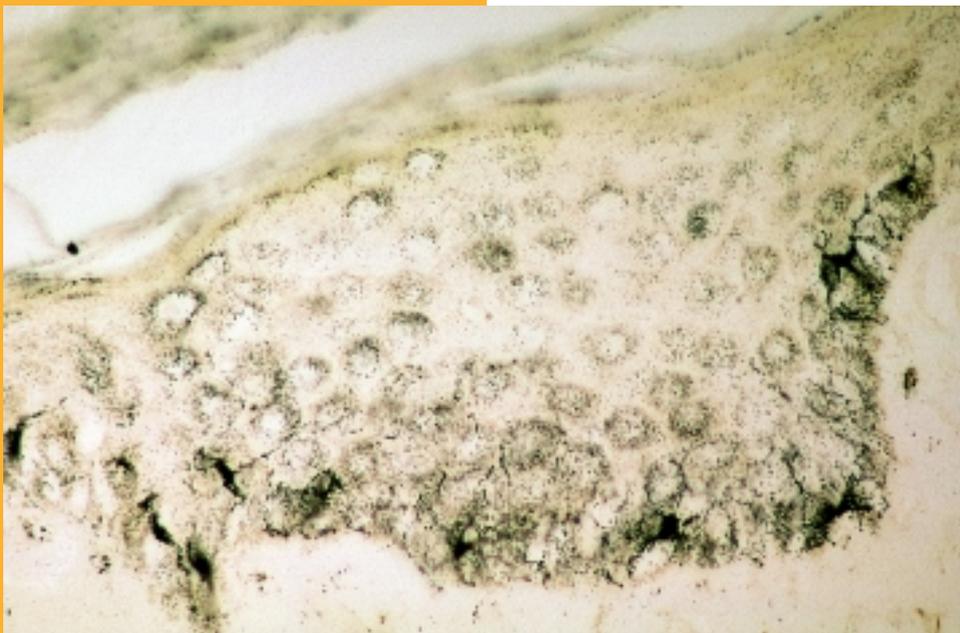
dernière page vue



précédente



suivante



## Structure de l'épiderme

*continuation*

Vue rapprochée de l'épiderme. Coloration de la mélanine par la méthode de Fontana. Les mélanocytes apparaissent comme des cellules étoilées, dendritiques dans l'assise basale de l'épiderme. Ils transfèrent la mélanine aux kératinocytes qui s'en trouvent tatoués de manière diffuse (grossissement: x 250). ▶



recherche



contenu



imprimer



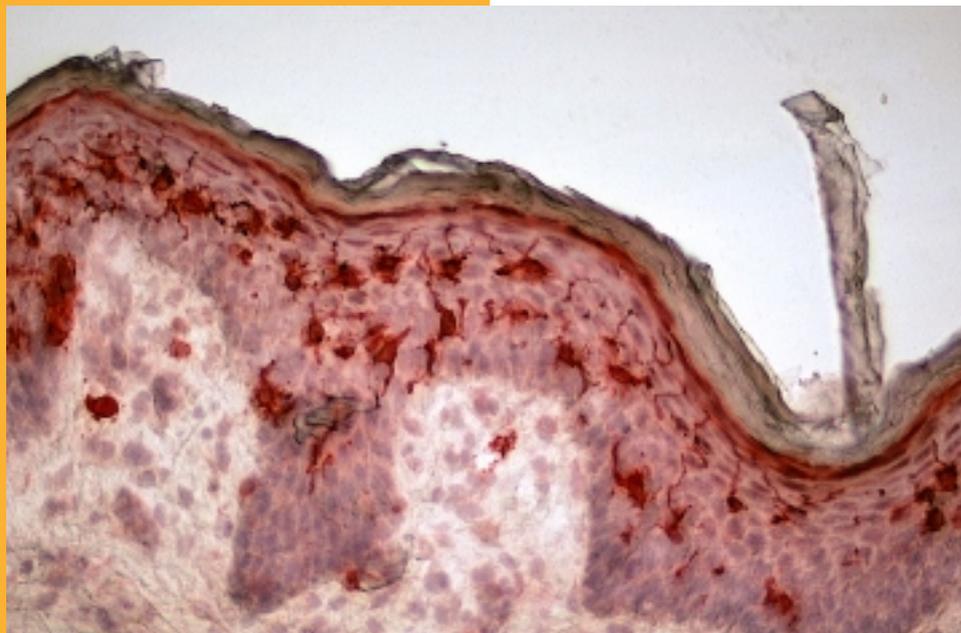
dernière page vue



précédente



suivante



## Structure de l'épiderme

*continuation*

Vue rapprochée de l'épiderme. Mise en évidence des cellules de Langerhans qui apparaissent comme des cellules dendritiques couvrant la totalité de l'épiderme vivant. Ces cellules appartiennent à la lignée des cellules histiocytaires et jouent le rôle immunologique de cellules présentatrices d'antigènes (Immunomarquage OKT6 en peroxydase; grossissement : x 250).



recherche



contenu



imprimer



dernière page vue



précédente



suivante