

特集 皮膚と老化

基礎

1) 皮膚と老化：総論

北海道大学・皮膚科学 夏賀 健.....79

2) 細胞老化

東京理科大学・生命生物科学科 定家真人.....84

3) 皮膚の硬さと組織幹細胞の恒常性の破綻

京都大学・医生物学研究所・生命システム研究部門・組織恒常性システム分野 一條 遼91

4) 皮膚線維芽細胞と老化

鳥取大学・ゲノム再生医学講座・再生医療学 難波大輔, ほか.....97

5) 血管・リンパ管と皮膚老化

株式会社資生堂・みらい開発研究所・シーズ開発センター 澤根美加, ほか....105

6) 老化と皮膚免疫

理化学研究所・生命医科学研究センター・自然免疫システム研究チーム 小林哲郎....112

臨床

1) 自己免疫性水疱症と老化

北海道大学・皮膚科学 氏家英之....117

2) 高齢者に生じる皮膚がんとその特徴

国立療養所沖縄愛楽園・皮膚科 大平 葵, ほか....124

3) 皮膚症状を伴う膠原病(全身性強皮症)と老化

東京大学・アレルギー・リウマチ学 高橋秀侑, ほか....129

呼吸器病診療の最新知識をすべて網羅した実務書〈好評発売中〉

月刊「呼吸器内科」第34巻特別増刊号

呼吸器内科診療マニュアル

● 概要 ●

- I. 呼吸器領域で重要な症候と所見
- II. 呼吸器疾患の主な検査
- III. 呼吸器疾患の主な治療薬・治療手技
- IV. 主要呼吸器疾患の診断と治療

月刊「呼吸器内科」編集委員会・編／80名分担執筆

◆B5判 頁523 図／表／写真343

定価 15,000円+税・配送料別

科学評論社

☎101-8531 東京都千代田区神田司町2-10-15

TEL 03-3252-7741

FAX 03-3252-5952

4) 乾癬と慢性炎症

順天堂大学・皮膚科学・アレルギー学 渡邊 玲....135

5) 表皮老化：紫外線などによるゲノム変化が 病態形成にかかわる遺伝性皮膚疾患

神戸大学・皮膚科学 辻本昌理子, ほか....141

6) 毛髪の変化

新潟大学・皮膚科学 林 良太....147

7) 創傷治癒—老化と創傷治癒の関連性, 最近の研究からわかったこと—

北海道大学病院・皮膚科 渡邊美佳....152

話 題

皮膚老化細胞除去

株式会社資生堂・みらい開発研究所・シーズ開発センター 長谷川達也....157

連 載

皮膚科専門医講座

皮膚科専門医のための模擬テスト38—解答と解説—

大阪大学・皮膚科学 久米美輝....165

皮膚科専門医のための模擬テスト39

新潟大学・皮膚科学 武居慎吾....169

投稿規定(号末)/バックナンバー(号末)/次号予告(号末)

◆ 血球貪食症候群のすべてを網羅して体系化 ◆

血球貪食症候群のすべて

主 要 目 次

〈好評発売中〉

総論：1. 血球貪食症候群とは、2. 血球貪食症候群の分類と頻度、3. 血球貪食症候群の発症機序、4. 血球貪食症候群の動物モデル、5. 血球貪食症候群の病理学、6. 血球貪食症候群の診断基準、7. 血球貪食症候群の治療／各論：1. 家族性血球貪食症候群、2. 原発性血球貪食症候群、3. EBウイルスに伴う血球貪食症候群、4. その他の感染症に伴う血球貪食症候群、5. 膠原病に伴う血球貪食症候群、6. 悪性リンパ腫に伴う血球貪食症候群、7. その他の腫瘍に伴う血球貪食症候群、8. 移植後の血球貪食症候群、9. 血球貪食症候群の将来展望

月刊「血液・腫瘍科」
第57巻特別増刊号

B5判 211頁・図表147
定価6,000円+税
配送料別

科学評論社

〒101-8531 東京都千代田区神田司町2-10-15

TEL 03-3252-7741

FAX 03-3252-5952

Feature Subject : Skin and Aging

Skin aging : a perspective.....	Ken NATSUGA.....	79
Cellular senescence.....	Mahito SADAIE.....	84
Skin stiffness and homeostasis of epidermal stem cell.....	Ryo ICHIJO.....	91
Skin fibroblasts and aging.....	Daisuke NANBA, et al.....	97
Blood/lymphatic vessels and skin-aging.....	Mika SAWANE, et al.....	105
Aging and skin immunity.....	Tetsuro KOBAYASHI.....	112
Autoimmune blistering diseases and aging.....	Hideyuki UJIIE.....	117
Skin cancer in elderly and its characteristics.....	Aoi OHIRA, et al.....	124
Aging and connective tissue diseases with skin symptoms (focusing on systemic sclerosis).....	Hideyuki TAKAHASHI, et al.....	129
Psoriasis and chronic inflammation.....	Rei WATANABE.....	135
Aging of the epidermis : UV-induced and UV-independent genetic changes in the pathogenesis of genetic skin diseases.....	Mariko TSUJIMOTO, et al.....	141
Aging in hair follicles.....	Ryota HAYASHI.....	147
Association between aging and wound healing, findings from latest basic research.....	Mika WATANABE.....	152
Topic : Clearance of senescent cells in skin.....	Tatsuya HASEGAWA.....	157
Series : Course for Dermatology Prep test for dermatology 38 – answer and explanation –.....	Miki KUME.....	165
Prep test for dermatology 39.....	Shingo TAKEI.....	169

◆ 悪性リンパ腫のすべてを網羅して体系化 ◆

悪性リンパ腫のすべて

◆ 主 要 目 次 ◆

第1部：カラーアトラス／第2部：総論，1. リンパ腫の生物学，2. 悪性リンパ腫の疫学，3. リンパ腫の発病機序，4. 病理分類，5. 病態，6. 診断，7. 予後の予測，8. 治療，9. 合併症，10. 看護，11. 悪性リンパ腫研究／第3部：各論，1. 個々の悪性リンパ腫の診断と治療，2. 臓器別リンパ腫の特徴

〈好評発売中〉

月刊「血液・腫瘍科」
第49巻特別増刊号

B5判 742頁・図表616
定価25,000円＋税
配送料別

科学評論社

〒101-8531 東京都千代田区神田司町2-10-15

TEL 03-3252-7741

FAX 03-3252-5952