

目次

巻頭言	向井 秀樹	1
syndroma dermato-tumorale	安田 利顕	6
Dermadromの考え方	西山 茂夫	9
デルマドロームの概念	三橋善比古	11
総説 内臓悪性腫瘍のデルマドローム～最近の動向～	山本 俊幸	16

臨床 臓器・疾患別にみるデルマドローム

消化管系

食道腫瘍を伴った後天性魚鱗癬	32
食道および中咽頭の扁平上皮癌を伴ったacrokeratosis paraneoplastica (Bazex症候群)	33
鼻翼部皮膚転移を初発症状とした食道癌	34
胃癌が発見されたIgA vasculitis	35
胃癌を合併した悪性黒色表皮腫	36
小腸多発潰瘍を認めたHenoch-Schönlein紫斑病	37
十二指腸出血を併発したアナフィラクトイド紫斑 (IgA血管炎)	38
紅斑を伴ったCrohn病	39
Crohn病の経過中に出現した肛囲, 外陰部の多発結節病変	40
肛囲結節が診断の契機となったCrohn病の女児例	41
Crohn病に伴う肛門皮膚瘻	42
潰瘍性大腸炎患者にみられた結節性紅斑	43
結節性紅斑の治療中に潰瘍性大腸炎が判明した小児例	44
掌蹠の角化性病変を契機に発見された横行結腸癌	45
脂腺癌—Muir-Torre症候群—	46
亀頭部に生じた神経内分泌癌の皮膚転移	47

肝臓・脾臓

高度黄疸に随伴した掌蹠の水疱	48
肝腫瘍を合併したerythema gyratum repens	49
急性脾炎に伴った皮下結節性脂肪壊死症	50
慢性脾炎の急性増悪後に生じた皮下結節性脂肪壊死症	51
脾グルカゴノーマの診断の契機になった壊死性遊走性紅斑	52

腎臓

透析に伴う痒疹	53
腎不全に併発した転移性皮膚石灰沈着症	54
悪性黒色表皮腫とLeser-Trélat徴候	55
皮疹を契機に腎癌が発見されたerythema gyratum repens (EGR)	56
重複癌患者に生じたspiny keratoderma	57

肺

顔面と頸部の腫脹から肺癌が判明した上大静脈症候群	58
--------------------------	----

当初は血管性浮腫を疑った上大静脈症候群の例	59
環状紅斑を契機に肺癌が発見された例	60
肺癌患者に生じた抗BP180型粘膜類天疱瘡(MMP)	61
肺癌を合併した皮膚筋炎	62
肺小細胞癌を合併したBazex症候群	63
手指足趾に生じた転移性皮膚癌(肺癌皮膚転移)	64

心 臓

両上肢の丹毒から診断に至った感染性心内膜症	65
Osler結節	66
繰り返す発熱・四肢筋痛と手指の小紫紅色斑から診断に至った左房粘液腫	67

糖尿病

糖尿病を合併したリポイド類壊死症	68
汎発性環状肉芽腫	69
糖尿病性浮腫性硬化症	70
浮腫性硬化症とclear cell syringomaを生じた糖尿病	71
糖尿病に合併した環状弾力線維融解性巨細胞肉芽腫	72
糖尿病, 透析患者に生じた蛇行性穿孔性弾力線維症	73
糖尿病患者に発症したカンジダ性毛瘡	74
糖尿病患者に生じた癰の2症例	75
糖尿病に合併した巨大癰の2症例	76
verrucous skin lesions on the feet in diabetic neuropathy (VSLDN)	77

内分泌

Basedow病に合併した重度な脛骨前粘液水腫	78
Basedow病の経過中に認められた環状肉芽腫	79
甲状腺機能異常症に合併した脛骨前粘液水腫	80
橋本病患者にみられた脛骨前粘液水腫	81
橋本病を合併した円形脱毛症	82
色素沈着より診断した甲状腺機能亢進症	83
甲状腺機能低下症を伴った粘液水腫性苔癬	84
甲状腺癌の皮膚転移	85
Addison病	86
原発性アルドステロン症の関与が疑われたarteriosclerotic ulcer of Martorell	87
蛍光抗体法で汗腺にIgG沈着を認めた自己免疫性内分泌腺症候群(APS) 1型	88
多汗症でみつかった先端巨大症	89

代謝系

V型脂質異常症の診断契機となった発疹性黄色腫	90
汎発性扁平黄色腫が診断の手がかりとなった母乳による高コレステロール血症	91
ビタミンB ₁₂ 欠乏による巨赤芽球性貧血に伴う色素沈着と白髪	92
Wilson病患者に生じた蛇行性穿孔性弾力線維症	93

アルコール多飲者に生じた栄養障害性病変—壊死性遊走性紅斑との異同について—	94
necrolytic migratory erythema (NME)	95

造血系

コレステロール結晶塞栓症を疑った本態性血小板血症による足趾潰瘍	96
本態性血小板血症によると思われる足趾壊疽	97
眼瞼腫脹, 四肢の疼痛性紅斑など多彩な症状を示した再発性多発軟骨炎	98
骨髓異形成症候群に伴った環状紅斑	99
びまん性扁平黄色腫から血液疾患を疑った症例	100
悪性リンパ腫に合併した水疱症	101
悪性リンパ腫患者に発症した帯状疱疹後肉芽腫	102
骨髓異形成症候群から急性骨髓性白血病へ転化後に生じたSweet病	103
丹毒と鑑別を要した慢性骨髓性単球性白血病の特異疹	104
後腹膜腔原発B細胞リンパ腫を伴った腫瘍随伴性天疱瘡	105
B細胞リンパ腫に合併し, 消長を繰り返した毛包性ムチン沈着症	106
B細胞リンパ腫に合併したbullous amyloidosis	107
非Hodgkinリンパ腫を伴う壊疽性膿皮症	108
多発性骨髓腫に合併した全身性アミロイドーシス	109
多発性骨髓腫を伴ったびまん性扁平黄色腫	110
クリオグロブリン血症性紫斑から多発性骨髓腫の診断に至った例	111
皮膚転移を生じた多発性骨髓腫	112

その他

妊娠性痒疹	
—類縁疾患pruritic urticarial papules and plaques of pregnancyと対比して—	113
Wegener肉芽腫症	114
卵巣成熟嚢胞性奇形腫の悪性転化に伴うSister Mary Joseph's nodule (SMJN)	115
虚偽性障害(ミュンヒハウゼン症候群)により壊疽性膿皮症様の潰瘍を呈した症例	116

図 譜 デルマドロームの代表的な内臓疾患

西山 茂夫

悪性腫瘍

- ・ 黒色表皮腫 ・ Leser-Trélat徴候 ・ 肺性肥厚性骨関節症 ・ ばち状指 ・ 後天性魚鱗癬
- ・ 皮膚筋炎 ・ 匍行性花環状紅斑 ・ 非定型的紅斑 ・ 環状の紅斑 ・ 蕁麻疹様紅斑
- ・ Sweet症候群 ・ Sweet病 ・ 症候性痒疹 ・ 慢性多形痒疹 ・ 紅皮症 ・ 血栓性静脈炎
- ・ 結節性紅斑 ・ 扁平苔癬 ・ 網状皮斑 ・ Bazex症候群 ・ 紙幣状皮膚
- ・ 血小板減少性紫斑 ・ paraneoplastic vasculitis ・ くも状血管腫 ・ 増殖性静脈内膜炎
- ・ アミロイドーシス(紫斑) ・ アミロイドーシス(樹枝状皮斑) ・ Addison病
- ・ Crow-Fukase症候群 ・ Cushing症候群 ・ 壊死性遊走性紅斑
- ・ multicentric reticulohistiocytosis ・ Cowden病 ・ Muir-Torre症候群
- ・ 後天性軟毛性多毛症 ・ yellow nail症候群 ・ Terry's nail

肝臓病

150

- ・肝硬変 ・胆汁性肝硬変 ・手掌紅斑：red palm ・紙幣状皮膚：dollar skin
- ・くも状血管腫：vascular spider ・毛細血管拡張 ・蕁麻疹様血管炎
- ・高 γ -グロブリン血症性紫斑 ・アナフィラクトイド紫斑 ・paraneoplastic vasculitis
- ・肝性痒疹 ・骨髓性プロトポルフィリン症 ・晩発性皮膚ポルフィリン症
- ・扁平苔癬：lichen planus ・扁平苔癬様発疹：lichenoid eruption ・扁平苔癬(口腔粘膜)
- ・結節性黄色腫 ・紫斑 ・紫斑, 血腫 ・環状肉芽腫 ・壊死性遊走性紅斑
- ・ヘモクロマトーシス ・Terry's nail

糖尿病

169

- ・頭部乳頭状皮膚炎 ・慢性化膿性毛包炎 ・癰 ・癰腫症 ・体部白癬
- ・カンジダ性間擦疹 ・浮腫性硬化症 ・黒色表皮腫(症) ・発疹性黄色腫
- ・眼瞼黄色腫, 老人性面皰 ・糖尿病性ルベオーシス：diabetic rubeosis ・糖尿病性水疱
- ・前脛骨部萎縮性色素斑 ・リポイド類壊死症 ・糖尿病性壊疽 ・Dupuytren拘縮
- ・糖尿病性硬化 ・後天性穿孔性皮膚症 ・環状肉芽腫 ・亜急性痒疹
- ・ヘモクロマトーシス ・グルカゴノーマ症候群 ・晩発性皮膚ポルフィリン症
- ・Cushing症候群 ・POEMS症候群(Crow-Fukase症候群)

監 修

向井 秀樹

斉藤 隆三