

Histology Group I

1. 湿疹・皮膚炎群；表皮の海綿状態，海綿状水疱。真皮上層の血管周囲性に炎症細胞の浸潤。
慢性化に伴い表皮の肥厚と表皮突起の延長。
2. 扁平苔癬；表皮下に多数のリンパ球の帯状浸潤。表皮基底層の液状変性。
3. 尋常性乾癬；表皮突起の延長と真皮乳頭の延長が組み合わさった規則的な表皮肥厚。不全角化性の角質増殖。Munro の微小膿瘍。
4. 結節性紅斑；病変の主座が皮下脂肪織の葉間結合織 (septal panniculitis)。
5. サルコイドーシス；類上皮細胞肉芽腫，naked granuloma。乾酪壊死は認めず。

Histology Group II

6. Bowen 病；77 才男。右背部，径 4cm 大の赤褐色局面，一部に角化あり（表皮内癌，表皮肥厚，異常角化，clumping cell，不全角化）
7. Squamous cell carcinoma；66 才男。右手背部，熱傷瘢痕上に腫瘤形成（細胞異型，細胞間橋，個細胞角化，角質真珠，分化度）
8. Basal cell carcinoma；78 才女。右鼻翼部上方，4mm 大の黒色腫瘤（基底細胞様細胞，柵状配列，裂隙形成，表皮と連続性あり）
9. 乳房外 Paget 病；61 才男。陰茎とその基部の右側，4cm 大の紅斑，色素斑，脱色素斑（表皮内癌，Paget 細胞，胞巢形成）
10. 菌状息肉症；62 才男。軀幹の扁平な紅斑（Pautrier 微小膿瘍，異型リンパ球 (T 細胞)，表皮向性，臨床病期)

Histology Group III

11. 悪性黒色腫；
＜病理所見＞ 異型メラノサイトの増殖，浸潤。
* TNM 分類における tumor thickness とは？
* 母斑細胞とメラノサイト，色素性母斑と黒色腫の違いは？
12. 尋常性天疱瘡；
＜病理所見＞ 表皮内水疱，棘融解，墓石状外観，水疱内容および真皮上層に好酸球の浸潤。
＜蛍光抗体＞ 直接法で，表皮細胞間に IgG の沈着を認める。
13. 類天疱瘡；
＜病理所見＞ 表皮下水疱，水疱辺縁部に好酸球の浸潤。
＜蛍光抗体＞ 直接法で，基底膜部への IgG の線状沈着を認める。
* 天疱瘡と類天疱瘡との違いは？
14. 単純性血管腫；
＜病理所見＞ 真皮浅層で毛細血管の拡張と増加を認める。
* いちご状血管腫との違いは？
15. 全身性エリテマトーデス；
＜病理所見＞ 環状変性，lupus Band test
16. 全身性強皮症
＜病理所見＞ 膠原線維の硬化，皮膚附属器の委縮。
17. アナフィラクトイド紫斑病
＜病理所見＞ leukocytoclastic vasculitis，真皮内出血，IgA の沈着。