



図 22.36 未分化多形細胞肉腫 (undifferentiated pleomorphic sarcoma)

### f. 未分化・未分類肉腫 undifferentiated/unclassified sarcomas

#### 未分化多形細胞肉腫 undifferentiated pleomorphic sarcoma ★

成人の四肢近位筋および後腹膜に好発する。皮下の無痛性、分葉状で多結節性の腫瘤である(図 22.36)。病理組織学的には、異型性の強い線維芽細胞様細胞と、組織球に類似した細胞からなり、巨細胞や炎症性細胞浸潤を混じて多様な像を呈する。以前に悪性線維性組織球腫 (malignant fibrous histiocytoma ; MFH) と呼ばれていたもののうち、未分化なものが本症にあたる。

### G. 癌の皮膚転移 metastatic carcinoma of the skin

内臓悪性腫瘍が連続性、血行性またはリンパ行性に皮膚に転移してきたもの。原発巣としては乳腺、肺、結腸、子宮、卵巣などがあり、原発癌の末期に生じる皮膚転移である。皮内およ



図 22.37 癌の皮膚転移 (metastatic carcinoma of the skin)

び皮下に自覚症状を欠く結節を多数生じることが多い（図 22.37）。特殊な臨床型として、以下のようなものが存在する。

**丹毒様癌 (carcinoma erysipelatodes)**：癌性リンパ管炎を伴い、丹毒のように急速に発赤、浸潤を触れる。

**腫瘍性脱毛 (alopecia neoplastica)**：被髪頭皮へ腫瘍細胞が転移、局所性脱毛。

**Sister Mary Joseph 結節 (Sister Mary Joseph nodule)**：消化器癌（結腸癌、膵癌など）が臍部に転移して結節をつくったもの（図 22.37a）。

原発巣が末期状態であることが多いため、予後は不良であり数か月で死に至ることが多い。

## 悪性リンパ腫および類縁疾患 malignant lymphoma and other hematopoietic tumors

### 概念

悪性リンパ腫 (malignant lymphoma) はリンパ球系細胞由来の悪性腫瘍である。皮膚の悪性リンパ腫〔皮膚リンパ腫 (cutaneous lymphoma)〕は非 Hodgkin <sup>ホジキン</sup>リンパ腫の一つで、診断時に皮膚以外の臓器で腫瘍細胞を認めない原発性皮膚リンパ腫 (primary cutaneous lymphoma) と、他部位に原発病変があり、

表 22.5 皮膚リンパ腫の主な病型

--