オウレン 1

2 生薬の性状の項を次のように改める.

3

4

6

7

8

9

10 11 12 **生薬の性状** 本品は不整の円柱形で長さ 2~4cm, まれに 10cm に達し, 径 0.2~0.7cm で多少湾曲し, しばしば分枝 する. 外面は灰黄褐色を呈し、輪節があり、多数の根の基部を認める. おおむね一端に葉柄の残基がある. 折面はや や繊維性で、コルク層は淡灰褐色、皮部及び髄は黄褐色~赤黄褐色、木部は黄色~赤黄色である。

本品は弱いにおいがあり、味は極めて苦く、残留性で、唾液を黄色に染める.

本品の横切片を鏡検〈5.01〉するとき、コルク層は細胞壁の薄いコルク細胞からなり、皮部柔組織中にはコルク層 に近い部位に石細胞群,形成層に近い部位に黄色の師部繊維を認めるものが多い. 木部は主として道管, 仮道管, 木 部繊維からなり、放射組織は明らかで、髄は大きく、髄中には石細胞又は厚壁で木化した細胞を伴う石細胞を認める ことがある. 柔細胞には細かいでんぷん粒を含む.