衞生署
Department of Health

微細種子
及果實類
藥材的鑒定

胡蘆巴

來源 豆科植物胡蘆巴 *Trigonella foenum-graecum* L. 的乾燥成熟種子

性味 苦，溫

歸經 腎經

功能 溫腎助陽，祛寒止痛

微性狀特徵

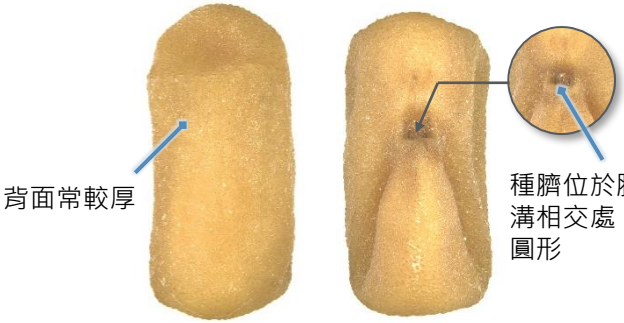
外形 呈斜方形、矩形、梯形或長圓形

1 mm

表面觀可看見兩面各有1條深溝，斜向把種子分為2個不等份

表面觀

0.5 mm



背面觀　　腹面觀

頂面觀　　底面觀

0.5 mm

表面 黃棕色或黃綠色，具不規則顆粒狀凸起

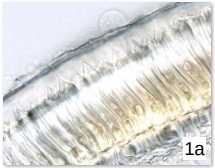
0.5 mm

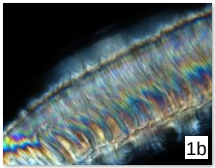
氣 香

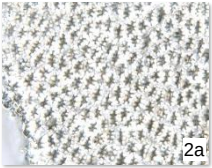
粉末顯微特徵

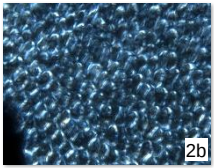
種皮

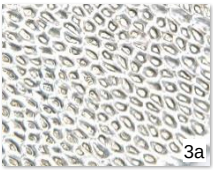
種皮柵狀細胞

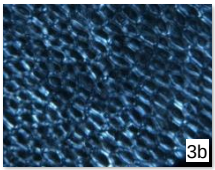










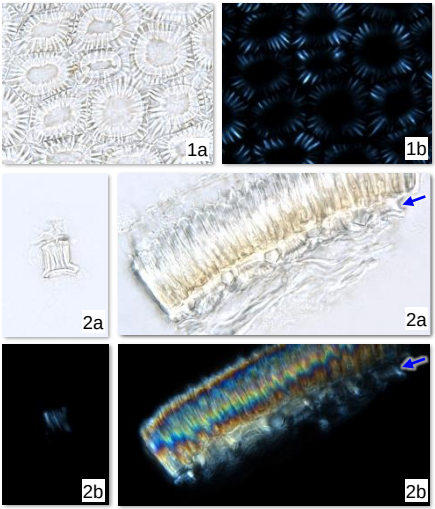


無色或淺黃棕色，側面觀(1)細胞1列，外被厚角質層，外壁較厚，頂端急尖，具1條光輝帶；頂面觀(2)呈類多角形，胞腔較小，具明顯的孔溝；底面觀(3)胞腔較大；偏光顯微鏡下呈亮白色或多彩色

a. 明場下特徵；b. 偏光下特徵

50 μm

支持細胞



無色，常與種皮柵狀細胞相連；表面觀(1)呈多角形或類多角形，胞腔大，具密集的放射狀紋理；側面觀(2)細胞1列(→)，呈啞鈴狀或喇叭狀，上端較窄，具明顯的條紋；偏光顯微鏡下呈白色

a. 明場下特徵； b. 偏光下特徵

50 μm

鑒定要點

微性狀

- ⊙ 呈斜方形、矩形、梯形或長圓形
- ⊙ 表面觀兩面各有一條斜向的深溝
- ⊙ 表面具不規則顆粒狀凸起

粉末顯微

- ⊙ 種皮柵狀細胞側面觀細胞1列，頂端急尖，頂面觀具明顯的孔溝，底面觀胞腔較大
- ⊙ 支持細胞表面觀具密集的放射狀紋理，側面觀具明顯的條紋

更多資訊可參考香港中藥材標準網頁：

胡蘆巴 — 香港中藥材標準 (第五冊)

衞生署政府中藥檢測中心

查詢熱線：3188 8079

網址：www.cmro.gov.hk

本小冊子內的資訊，可供發布或複製作非商業用途，但必須註明有關資訊是由衞生署政府中藥檢測中心提供的。除非事先得到衞生署政府中藥檢測中心的書面授權，否則嚴禁複製、改編、分發、發布或提供本小冊子內的資訊作商業用途。