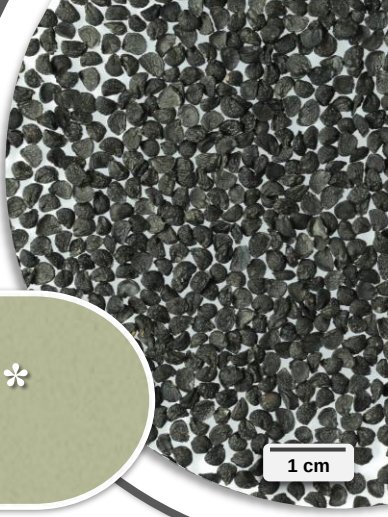
衞生署
Department of Health

微細種子及果實類藥材的鑒定



韮菜子*

來源 百合科植物韮菜 *Allium tuberosum* Rottl.#的乾燥成熟種子

性味 辛、甘，溫

歸經 肝、腎經

功能 溫補肝腎，壯陽固精

註：

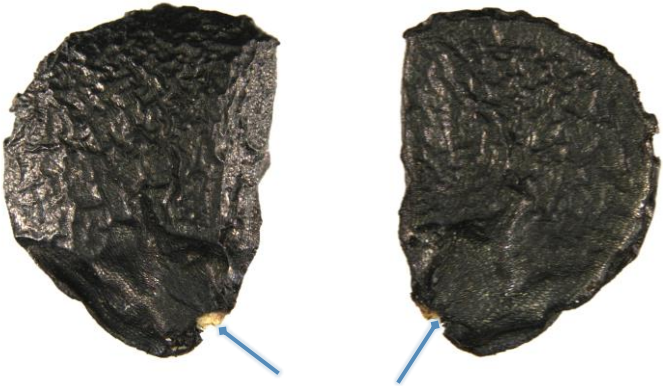
* 《中國藥典》(2020年版)之藥材名為「韭菜子」。

《中國藥典》(2020年版)原植物之學名為「韭菜*Allium tuberosum* Rottl. ex Spreng.」。

微性狀特徵

外形 表面觀呈半圓形或倒卵形

1 mm



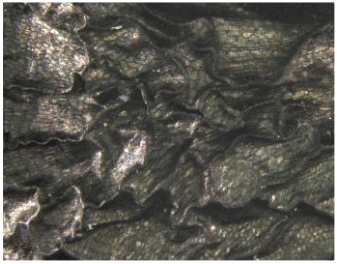
背面觀　基部具線狀種臍，常偏向一側　腹面觀

1 mm

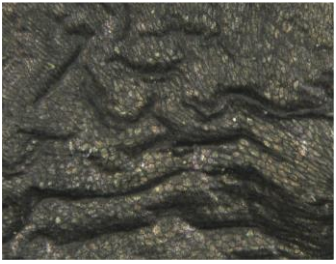
側面觀

1 mm

表面 黑色，具光澤，表面具皺紋及小而密的長方形或多角形紋理，腹面皺紋常較少



背面觀



腹面觀

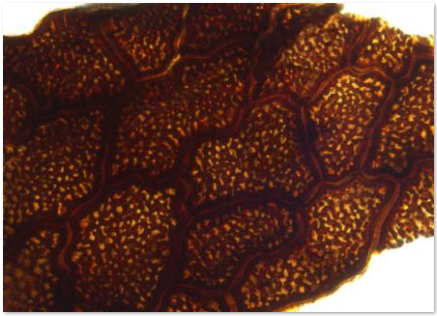
0.5 mm

氣 特異

粉末顯微特徵

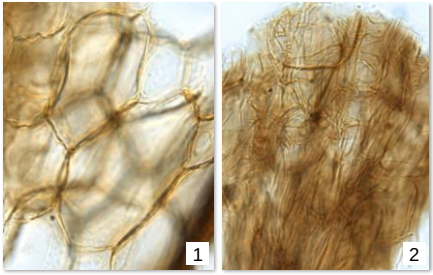
種皮

種皮表皮細胞^



棕黑色或黑色，表面觀呈不規則形、類長方形或類方形，表面具網狀紋理

種皮薄壁細胞



棕色，類多角形或類圓形(1)，常已皺縮(2)

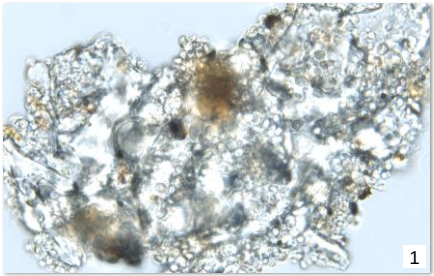
註：

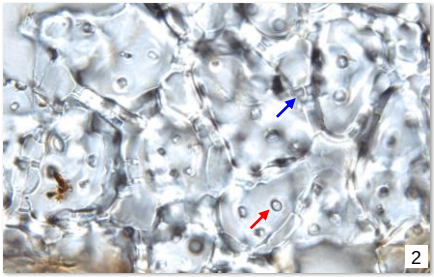
^ 此項特徵的顏色非常深，觀察或拍攝時需額外增加光源強度，方可清楚見到細胞的形態。

50 μm

胚乳

胚乳細胞





類圓形或類多角形，壁稍厚，充滿糊粉粒及油滴(1)；透化後可看見寬孔溝(→)及大紋孔(→)(2)

50 μm

鑒定要點

微性狀

- ⊙ 表面觀呈半圓形或倒卵形
- ⊙ 基部的種臍常偏向一側
- ⊙ 表面具皺紋及小而密的長方形或多角形紋理

粉末顯微

- ⊙ 種皮表皮細胞棕黑色或黑色，表面具網狀紋理
- ⊙ 種皮薄壁細胞棕色，常已皺縮
- ⊙ 胚乳細胞具寬孔溝及大紋孔

更多資訊可參考香港中藥材標準網頁：
韮菜子 — 香港中藥材標準 (第六冊)

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。