

산자고
(山慈姑)
Cremastrae Tuber

모자고(毛慈姑)

이 약은 약난초 *Cremastra appendiculata* (D. Don) Makino, 독산란(獨蒜蘭) *Pleione bulbocodioides* Rolfe 또는 운남독산란(雲南獨蒜蘭) *Pleione yunnanensis* Rolfe (난초과 Orchidaceae)의 헛비늘줄기이다.

성 상 약난초 이 약은 헛비늘줄기로 불규칙하고 납작한 구형 또는 원뿔모양이며 윗면이 돌기되었고 아랫쪽에는 잔뿌리자국이 있다. 길이 18 ~ 30 mm, 팽대부의 지름 1 ~ 2 cm이다. 바깥면은 적갈색 또는 갈색이고 세로주름 또는 세로 홈이 있고 가운데에는 2 ~ 3 갈래 약간 돌기된 고리가 있으며 고리 위에는 비늘잎이 마르고 썩어서 생긴 실 같은 섬유가 있다. 질은 단단하고 꺾기 어려우며 꺾은 면은 회백색 또는 황백색이고 약간 각질이다.

이 약은 특유한 냄새가 약간 있고 맛은 담담하고 점성이 있다.

독산란(獨蒜蘭), 운남독산란(雲南獨蒜蘭) 이 약은 헛비늘줄기로 원뿔모양이고 물병의 목처럼 생겼거나 또는 불규칙한 덩어리이며 지름 1 ~ 2 cm, 높이 15 ~ 25 mm이다. 위 끝은 점첨두이고 첨단(尖端)을 잘라보면 접시모양이다. 아랫쪽은 부풀어 있으면서도 둥그렇고 평평하며 중앙은 패여 있고 1 ~ 2 갈래 고리가 있으며 대부분 한쪽으로 쏠려 있다. 바깥겉질은 벗겨져서 겉면이 황백색을 띠며 벗겨지지 않은 것은 연한 갈색이고 매끄러우며 불규칙한 주름이 있다. 자른 면은 연한 노란색이고 각질은 반투명이다.

순도시험 1) 중금속 가) 납 5 ppm 이하.

나) 비소 3 ppm 이하.

다) 수은 0.2 ppm 이하.

라) 카드뮴 0.3 ppm 이하.

2) 잔류농약 가) 총 디디티(p,p'-DDD, p,p'-DDE, o,p'-DDT 및

p,p'-DDT의 합계) 0.1 ppm 이하.

나) 디엘드린 0.01 ppm 이하.

다) 총 비에이치씨(α, β, γ 및 δ -BHC의 합계) 0.2 ppm 이하.

라) 알드린 0.01 ppm 이하.

마) 엔드린 0.01 ppm 이하.

3) 이산화황 30 ppm 이하.

건조감량 8.0 % 이하.

저장법 밀폐용기.