

패장
(敗醬)
Patriniae Radix

녹장근(鹿醬根)

이 약은 똑갈 *Patrinia villosa* Jussieu 또는 마타리 *Patrinia scabiosaefolia* Fischer ex Link (마타리과 Valerianaceae)의 뿌리이다.

성상 이 약은 뿌리로 원기둥모양의 뿌리줄기와 가지가 갈라진 뿌리로 되어 있으며 길이 5 ~ 12 cm, 지름 2 ~ 7 mm이다. 바깥면은 갈색 ~ 흑갈색이며 가로주름과 뿌리자국이 있다. 꺾은 면은 고르지 않고 연한 노란색 ~ 갈색이다.

이 약은 특유한 냄새가 있고 맛은 약간 아리다.

확인시험 1) 이 약의 가루 0.5 g에 아세트이트 2 mL를 넣고 수욕에서 2분간 가온한 다음 여과한 여액 1 mL에 황산 0.5 mL를 가만히 넣을 때 접지면은 붉은색 ~ 자적색을 나타낸다.

2) 이 약 1 g에 물 10 mL를 넣고 끓인 다음 식히고 세계 흔들어 섞을 때 지속성의 미세한 거품을 낸다.

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 9.9 % 이하.

회분 9.0 % 이하.

산불용성회분 3.0 % 이하.

정유함량 0.4 mL 이상 (50 g).

저 장 법 밀폐용기.