

세 신
(細 辛)

Asiasarum Root and Rhizome

Asiasari Radix et Rhizoma

이 약은 북세신 (北細辛) *Asiasarum heterotropoides* F. Maekawa var. *mandshuricum* F. Maekawa 또는 서울족도리풀 *Asiasarum sieboldii* Miquel var. *seoulense* Nakai (취방울과 Aristolochiaceae)의 뿌리 및 뿌리줄기이다.

성 상 이 약은 뿌리 및 뿌리줄기로 고르지 않게 구부러진 노끈모양을 이루고 있다. 뿌리줄기는 길이 2 ~ 4 cm, 지름 2 ~ 3 mm이고 황갈색의 마디가 있으며 여기에 길이 약 15 cm, 지름 약 1 mm의 뿌리가 많이 달려있다. 그 바깥면은 연한 갈색 ~ 어두운 갈색으로 밋밋하거나 극히 얇은 세로주름이 있다. 뿌리줄기의 위쪽 끝에는 잎자루, 꽃자루 또는 싹눈이 붙어 있는 경우가 있으며 각 마디에는 잎자루와 꽃자루의 자국이 있고 그 마디사이에 가늘고 긴 뿌리가 여러 개 붙어 있다. 이 약은 꺾여지기 쉽고 꺾인 면은 황백색으로 평탄하지 않다.

이 약의 횡단면을 현미경으로 볼 때 유세포 및 내피에서 기름방울을 볼 수 있다.

이 약은 특유한 냄새가 있고 맛은 맵고 혀를 약간 마비시킨다.

순도시험 1) 지상부 이 약은 잎 및 잎자루 등의 지상부가 10.0 % 이상 섞여 있지 않다.

2) 이물 이 약은 지상부 이외의 이물이 1.0 % 이상 섞여 있지 않다.

회 분 10.0 % 이하.

산불용성회분 3.0 % 이하.

정유함량 0.6 mL 이상 (30.0 g).