

상륙  
(商陸)

Phytolaccae Radix

장불로(長不老)

이 약은 자리공 *Phytolacca esculenta* Houttuyn 또는 미국자리공 *Phytolacca americana* Linné (상륙과 Phytolaccaceae)의 뿌리이다.

**성 상 자리공** 이 약은 뿌리로 원뿔모양이고 여러 개로 분지되어 있다.

바깥면은 회갈색 또는 회황색이고 가로로 향한 껍질눈 및 세로로 난 도랑이 뚜렷하게 보인다. 자른 것들은 크기나 두께가 일정하지 않다. 가로로 자른 절편은 구부러져서 편평하지 않고 가장자리는 주글주글하며 지름 3 ~ 9 cm, 두께 2 ~ 10 mm이다. 자른 면은 얇은 황갈색 또는 황백색이고 목부가 융기되어 여러 개의 동심성 환을 이루고 있는 것을 볼 수 있다. 세로로 자른 절편은 구부러져 있거나 감겨 있으며 길이 10 ~ 14 cm, 지름 1 ~ 5 cm이다. 바깥면은 울퉁불퉁하고 목부는 여러 개의 융기된 막대무늬를 나타낸다. 질은 질기고 강하며 잘 절단되지 않는다.

이 약은 특유한 냄새가 약간 있고 맛은 약간 달고 뒷맛이 약간 쓰며 오래 씹으면 혀가 얼얼하다.

미국자리공 이 약은 뿌리로 바깥면에는 가로로 향한 껍질눈이 비교적 촘촘하다.

**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** 14.0 % 이하.

**회 분** 8.0 % 이하.

**엑스함량**  푼은에탄올엑스 14.0 % 이상.  
**저장법**  밀폐용기.