

# 자근 (Lithospermi Radix)



- 지치과 (Boraginaceae)
- 지치 (*Lithospermum erythrorhizon* et Zuccarini)의 뿌리

# 자근 (Lithospermi Radix)



사진 출처: 생약종합정보시스템

- **성상** : 가늘고 긴 방추형 뿌리, 바깥면은 어두운 보라색~자갈색, 피부는 거칠고 얇게 벗겨지기 쉬움, 꺾어지기 쉽고 꺾인 면은 입상이며 빈틈이 많음, 횡단면을 확대하면 피부의 바깥쪽은 어두운 보라색, 안쪽은 연한 갈색 부분이 불규칙함, 목부는 노란색, 근두부의 중앙은 빈틈이 있고 주변은 적자색
- **주성분** : Shikoni, alkannin, deoxyshikonin  
Lithospermic acid
- **효능** : 해열, 해독, 소염, 항진균, 종양, 습진, 화상에 사용
- **처방** : 자운고, 자초소독음,