

# 고련피 (Meliae Cortex) 고련자, 천련자 (Meliae Fructus)



- 멀구슬나무과 (Meliaceae)
- 멀구슬나무 (*Melia azedarach* L. var. *japonica*)의 수피를 건조한 것(고련피) & 열매(고련자)

# 고련피 (Meliae Cortex) 고련자, 천련자 (Meliae Fructus)



- 성상
  - 고련피 : 나무통모양, 바깥면은 회갈색, 세로로 찢어진 무늬, 가로무늬, 가로로 껍질눈 있음, 안쪽 겉면은 황백색, 질기고 절단하기 어려움, 고르크층은 비늘모양에 황갈색~황적색
  - 천련자 : 바깥면은 노란색~황갈색, 광택이 있고 주름이 있음, 질은 갈색반점, 과육은 4~5실로 나뉘지고 담황색, 씨는 타원형 1개

- 주성분
  - 고련피 : Toosendanin, Nimbolin, Fraxinellone, Kulinone(Limonoid)
  - 천련자 : Toosendanin, Meliatoxin, Meliartenin(Limonoid)

- 효능
  - 고련피 : 구충, 항말라리아, 지사
  - 천련자 : 구충, 이기, 진통, 항진균, 항균



- 처방
  - 고련피 : 담도회충탕
  - 천련자 : 고련환, 금령자산, 당귀사역탕, 가미오령산

사진 출처: 생약종합정보시스템