

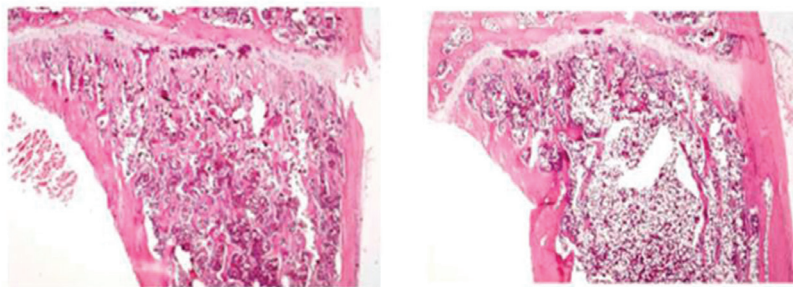
15

갈근과 승마 혼합 생약재를 활용하는 골다공증 치료제



● 기술개요

본 기술은 갈근과 승마의 혼합 생약재 추출물을 활용해 골다공증 예방 및 치료제이다. 본 기술에 따르면 조골세포를 증식시키고 파골세포의 증식을 억제하므로, 골다공증 예방 및 치료에 유용한 의약품 및 건강기능식품으로 이용이 가능하다.



정상군

대조군

[혼합 생약재 추출물을 투여한 흰쥐의 자궁 무게를 본페로니 다중 비교법]

● 기술성

- 생약재 혼합추출물을 사용을 통해 조골세포를 증식시키고 파골세포의 증식 억제를 통해 골다공증 치료 가능
- 갈근과 승마의 혼합 생약재 추출물을 유효성분으로 하여 치료제 및 건강식품으로 활용이 가능

● 대표청구항

- 갈근과 승마의 혼합 생약재 추출물을 유효성분으로 하는 골다공증 예방 및 치료용 약학 조성물

● 연구자 김정숙

● 거래유형 통상실시권

● 기술가격 3백만원 ~ 5백만원

● 관련특허 혼합 생약재 추출물을 유효성분으로 하는 골다공증 예방 및 치료용 조성물(10-0533283)



골다공증 치료제