

# 족관절 무혈성 괴사에 대한 족관절 전치환술 후 결과

## Total Ankle Arthroplasty on Osteonecrosis of Ankle Joint

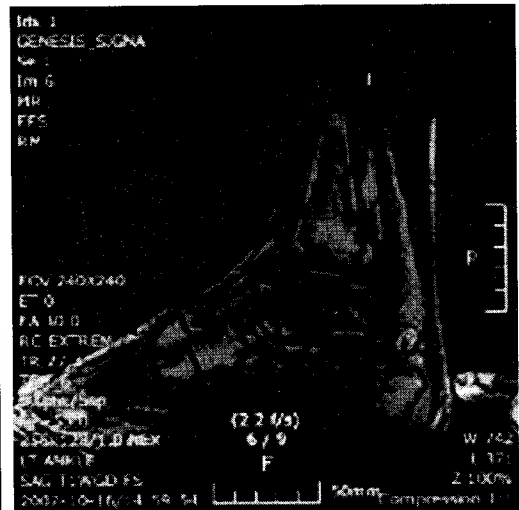
을지대학교 의과대학 노원을지병원 정형외과학교실

양기원 · 이경태 · 김기천 · 박신이 · 박영욱

### ❖ 증례 1

남자 60세 환자가 3년 전부터 특별한 이유 없이 시작된 좌측 족관절 부종 및 통증을 주소로 내원하였다. 일반 방사선 사진에서 거골의 전방부위와 경골의 전방 부위에 방사선학적 음영의 감소가 보이며 거골의 높이가 약간 감소한 소견 관찰되었다. MRI 검사를 시행하였으며 결과 좌측 경골 원위부, 거골 체부, 종골, 주상골, 입방골 등의 다발성 무혈성 괴사 소견을 보였다.

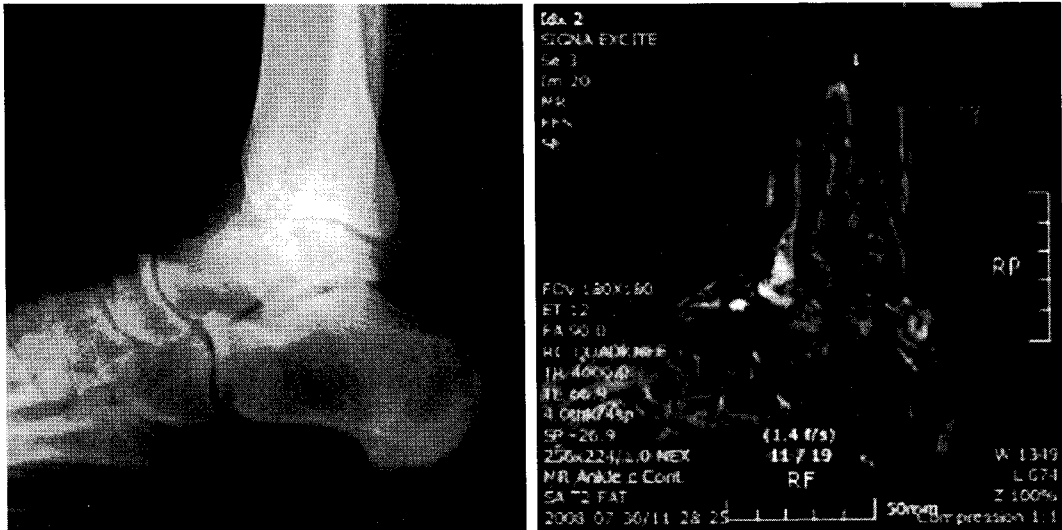
수술적 치료를 시행하였다. 현재 수술 후 1년 반이 되었으며 수술 전보다 많은 통痛的 감소를 보였으며 특별한 이상 없이 보행 가능하였다.



❖ 증례 2

여자 28세 환자로 6년 전 루푸스 진단받은 후 약물 치료하던 중 3년 전부터 특별한 이유 없이 시작된 좌측 족관절 부종 및 동통으로 내원하였다. 일반 방사선 사진에서 거골의 높이 감소와 함께 관절염 소견이 관찰되었다. 자기 공명 영상 검사 결과 좌측 경골 원위부, 거골 체부, 종골에 다발성 무혈성 괴사가 넓게 관찰되었다.

수술적 치료 시행하였으며, 현재 수술 후 6개월로 통증의 감소와 함께 보행 중이다.



1. Ankle fusion vs Total Ankle Arthroplasty.
2. If Total Ankle : primary TAA vs Revision TAA.