

족관절의 무통성 부종과 보행이상을 호소하는 43세 남자

경상대학교병원 정형외과학교실

정순택 · 남대철 · 조세현 · 김형간

43세 남자 환자가 약 6개월전부터 서서히 진행되는 우측 족관절의 부종과 보행장애를 주소로 내원하였다.

과거력상 약 5년전 제2형 당뇨병으로 진단받고 약물치료 중에 있던 환자였으며 6년전에 역시 우측 하퇴부의 근위축과 약화로 본원 신경과에서 신경조직검사를 통하여 CIDP(Chronic Inflammatory Demyelinating Polyneuropathy)를 진단받은 적이 있었다.

이후 내원 1년전 Charcot ankle arthropathy로 진단받고 수술적 가료를 시행받았는데 내원당시 이학적 검사상 족관절의 심한 불안정성과 무통성 부종 및 경미한 열감이 나타났으며 혈액학적 검사상 CRP = 1.0mg/L(0 ~5), Glucose = 243mg/dL, HbA1c = 9.9%(4.3 ~ 5.9)등을 보였다. 시행한 단순방사선 사진은 다음과 같다.



1. Revision surgery가 필요할지?
2. 재수술시 고정물의 선택은 어떤 것이 좋을지?