

언어구분 KOR

논문구분 원저/구연

논문분야 골절

논문제목 감염성 불유합의 조기 수술적 중재시 치료 결과

영문제목 **Early surgical intervention for treatment of infected nonunion**

발 표 자 윤용철

책임저자 오종건

저 자 윤용철, 오창욱*, 오종건

기 관 명 고대구로병원 정형외과학 교실, 경북대병원 정형외과학 교실*

서론 : 본원에 내원하여 수술 받은 감염성 불유합 환자의 조기 수술적 중재시의 치료 결과를 분석하여 보고하고자 한다.

재료 및 방법 : 본원에 내원하여 수술 받은 감염성 불유합 환자의 조기 수술적 중재시의 치료 결과를 분석하여 보고하고자 한다.

결과 : 16례 모두 최종 추시상 감염의 치료와 골유합을 얻었다. 평균 골유합의 기간은 21.9주(16주~52주), 방사선상 **paley** 골유합 상태는 우수 5례, 양호 2례였으며, 기능적 결과는 우수 9례, 양호 5례, 보통 2례였다. 2례에서는 반복적 변연절제술 및 2차례 이상의 외고정술 및 내고정술을 시행받았는데, 이는 연부조직의 결손이 심한 환자였다

결론 : 감염성 불유합 환자의 2단계 재건술에 있어서 연부조직의 충분한 재건(soft tissue coverage)아래 조기 치료술을 통하여 감염의 치료 및 골유합을 얻을 수 있었다.

acknowledgment :

감염성 불유합, 2단계 재건술, 조기 수술적 중재
