

## 비골의 피로골절

가톨릭대학교 의과대학 강남성모병원 정형외과학교실

주인택 · 이준호 · 홍승환

### 목 적

하지에 발생한 피로골절 중에서 비골의 피로골절이 차지하는 중요성을 살펴보고자 하였다.

### 대상 및 방법

2004년 10월부터 2005년 4월까지 육군 모병원에 내원한 하지의 피로골절 환자 중 X-ray에서 피로골절이 확진된 11명 12예를 대상으로 하였으며 해당 연령은 20세에서 22세이었다.

### 결 과

하지의 피로골절 12예 모두 비골에서 발생하였고 그 중 10예가 근위부 1/3 지점에서, 나머지 2예가 비골 중간 부위에서 발생하였다.

### 결 론

비골의 피로골절은 우리가 주지하고 있는 것보다 많이 발생할 뿐 아니라 상부 1/3에서 발생하였으며, 또한 초기에 발견하기 어려웠기 때문에 주의 깊은 진찰과 지속적인 추적 관찰이 필요하다.

### 색인 단어

하지의 피로골절, 비골의 피로골절, 피로골절