

초음파하 극상근 석회화 건염에 대한 단순 덱스트로스 주사 요법

Simple dextrose injection therapy for calcific tendinitis of shoulder under the sonographic guidance

조선대 병원 정형외과학교실

문영래 · 남기영 · 노경환

서 론

견관절 주변에 발생한 석회화 건염에 대한 초음파하에서 주사 요법을 시행하고 결과를 판정하고자 하였다.

대상 및 방법

증상이 있는 35세에서 64세 사이의 견관절 석회화 건염 12례를 대상으로 하였으며 초음파하에서 석회화 부위에 18 gauge 바늘을 이용하여 천공 후 주변부에 12.5% 단순 덱스트로스 증식 요법 주사제를 주입하였다.

결 과

전례에서 통증의 감소와 제한이 없는 운동 기능 회복을 관찰할 수 있었다.

결 론

초음파하에서 시행되는 주사 요법은 석회화 건염에서 심한 통증을 가지게 되는 시기에 효과적으로 이용할 수 있는 술식 중 하나로 보인다.

색인 단어: 견관절, 초음파, 석회화 건염, 주사 요법