

Session 4- No. 12

견관절 일차성 유착성 관절낭염 환자의 견봉하 관절경 소견

조선대학병원 정형외과학교실

문영래 · 김동휘 · 남기영**서 론**

일차성 유착성 관절낭염은 일반적으로 비수술적 치료가 선택되나 반응하지 않는 경우 수술적 치료가 요구된다. 많은 연구에서 견봉상완 관절의 유리술이 보고되고 있으나 점액낭 관절경 소견에 대한 연구는 드문 상황으로 본 연구자들은 견봉하 관절의 병변을 발견하고 치료를 시행함으로써 수술 효과를 높이고자 하였다.

목 적

비수술적 치료에 반응하지 않는 일차성 유착성 관절낭염 환자에서 견봉 상완 관절 및 견봉하 점액낭의 유착을 발견하고 치료 효과를 파악하고자 하였다.

대상 및 방법

유착성 관절낭 환자 21례를 대상으로 하였으며 견봉하 점액낭 유리술을 시행하고 환자의 관절운동, VAS 점수 및 UCLA 평가를 시행하였다.

결 과

발견된 병변은 점액낭염, 경도의 오구 견봉 인대의 마찰 소견 및 충돌 소견 및 유착의 소견이 관찰되었으며 단순 견봉 상완 관절 유리술에 비하여 기능적, 통증의 호전 효과를 조기에 얻을 수 있음을 관찰할 수 있었다.

결 론

수술전 관절 조영을 이용한 자기 공명 영상의 도움으로 견관절 병변을 파악하고 수술 방향을 결정하는데 많은 정보를 얻을 수 있지만 이루어졌지만 견봉하 관절경을 시행하는 것은 숨겨진 이차성 동결견의 가능성을 배제하고 치료의 효과를 높이는데 도움이 될 것으로 보인다.