

## 견관절 초기 전방 탈구와 재발성 전방 탈구에서 동반 병변의 비교

연세대학교 원주의과대학 원주 기독 병원

김두섭 · 윤여승

### 목 적

견관절 초기 전방 탈구와 재발성 전방 탈구를 가진 144명의 환자를 대상으로 견관절의 진단적 관절경 및 봉합술을 시행하였고 동반된 병변의 유병률을 전향적으로 비교하였다.

### 대상 및 방법

2005년 5월부터 2008년 12월까지 견관절 전방 불안정성을 가진 환자를 대상으로 관절경적 수술을 시행하였고 2차 손상에 따른 동반 병변을 조사하였다. 초기 탈구군은 33명, 재발성 탈구군은 111명이었고 술전 모두 MRI를 시행하였다.

### 결 과

초기 탈구군에서 bankart 병변은 24례, 골성 bankart 병변은 6례, hill-sachs 병변은 19례에서 관찰되었다. SLAP 병변은 8례, HAGL 병변은 1례, 관절낭 파열은 3례, 그리고 회전근개 파열은 4례에서 관찰되었다. 재발성 탈구군에서는 bankart 병변은 108례, 골성 bankart 병변은 14례, hill-sachs 병변은 101례에서 관찰되었고 SLAP 병변은 30례, HAGL 병변은 1례, 관절낭 이완은 33례, 그리고 회전근개 파열은 15례에서 관찰되었다. 또한 Inverted pear 관절와는 15례에서 관찰되었다.

### 결 론

재발성 전방 탈구군에서는 초기 전방 탈구군에 비해 동반 병변의 유병률이 의미있게 높았다. 초기 견관절 탈구의 치료에 대한 많은 이견이 있지만 저자들은 탈구의 횟수가 증가함에 따라 발생하는 2차 손상을 예방하기 위해 조기 안정화 술식이 필요하다고 생각한다.