

---

언어구분 KOR                      논문구분 원저/구연                      논문분야 견주관절  
논문제목 견관절의 전하방 관절와 순 병변에 동반된 질환의 빈도와 동반 여부에  
따른 예후  
영문제목 **The incidence and outcomes of accompanied disease with  
anteroinferior glenolabral lesions in shoulder joint.**  
발표자 김동균                      책임저자 안기찬  
저자 최장석, 안기찬, 김정한, 김동균  
기관명 부산백병원 정형외과 의국

**서론 :** 어깨 불안정성에 관련한 전하방 관절와 순 병변과 이에 동반된 손상의 빈도와 이에 따른 예후 또한 다를 것으로 여겨진다. 본 연구는 전하방 관절와 순 병변에서 동반 손상의 빈도와 동반 여부에 따른 예후를 비교하고자 한다.

**재료 및 방법 :** 어깨 불안정성에 관련한 전하방 관절와 순 병변과 이에 동반된 손상의 빈도와 이에 따른 예후 또한 다를 것으로 여겨진다. 본 연구는 전하방 관절와 순 병변에서 동반 손상의 빈도와 동반 여부에 따른 예후를 비교하고자 한다.

**결과 :** 총 환자수는 81명이었으며, 남자 77명, 여자 4명이었다. 수상당시 평균연령은 21.8세였고 평균 추시기간은 3년이였다. Classic Bankart(61예), Bony bankart(10예), ALPSA(10예)으로 조사되었다. 3군(Classic Bankart, Bony bankart, ALPSA)에서 ASES 점수는 각각 90.49, 93.00, 73.17이었고, total ROWE 점수는 각각 90.98, 97.50, 73.00이었다. 두 점수 모두에서 Bony Bankart 병변, Classic Bankart 병변, ALPSA 병변 순으로 예후가 좋았으며, 이는 통계적 유의성을 보였다.(p-value : 0.0014, p-value : 0.0031) 그러나 동반질환의 유무에 따른 3군간의 차이는 통계적으로 유의하지 않았으며, 동반 손상의 빈도는 Classic Bankart 군에서 가장 높았다. Classic Bankart 군에서 동반 질환 별로 ASES와 total ROWE 점수를 비교한 결과에서는 SLAP과 회전근 개 파열 모두를 동반한 경우가 의미있게 가장 낮은 점수를 보였다.

**결론 :** 어깨 불안정성에 관련한 전하방 관절와 순 병변에서 동반질환의 빈도와 이에 따른 예후에 차이를 보였으며, 이를 바탕으로 동반된 손상에 대해 수술적 치료를 고려해 볼 수 있겠다.

**acknowledgment :** 무

불안정성, Classic Bankart, ALPSA, Bony Bankart, 회전근 개 파열, SLAP

---