

## Ebstein 기형의 수술 치험

가톨릭대학교 의과대학 흉부외과학교실

김우찬 · 김치경 · 왕영필 · 이선희 · 곽문섭 · 김세화

본 가톨릭대학교 의과대학 흉부외과학교실에서는 1988년 1월 1일부터 1995년 8월 31 일까지 10예의 Ebstein기형 환자의 교정수술을 시행하였다.

성별은 여자 5예와 남자 5예로 차이는 없었으며, 평균연령은 21.8세 (11~50세)이었다.

내원시 주증상을 보면, 10예에서 모두 운동시 호흡곤란을 호소하였으며, 발작성 빈맥 3예, 심부전 2예, 청색증 1예 이었다.

환자들은 7예에서 NYHA class III이상의 심부전 소견이 있었으며, 나머지 3예는 NYHA class II로서 간헐적 발작성 빈맥을 동반하고 있었다.

수술은 10예에서 Danielson수술법으로 교정하였고 이중 1예에서 기계판막 치환수술을 시행 하였다. 수술 사망예는 없었으며 수술후 빈맥이 계속되었던 1명의 환자는 약물치료 후 정상 동율동을 회복할 수 있었다.

환자들은 모두 술후 평균 59월간 추적관찰 되었으며 술후 심초음파 검사상 호전된 소견을 보였다. 수술후 환자들은 NYHA class I 8예 class II 2예로 호전되었다.