

선천성 좌심실 유출로 협착증의 수술적 치료

인제 대학교 의과대학 부속 부산 백병원 흉부외과
이상진, 김양원, 류지윤, 이양행, 황윤호, 조광현

본 교실에서는 1991년 8월부터 1993년 8월까지 9례의 선천성 대동맥협착증 환자 교정 수술을 시행하였다.

환자의 성별은 남자가 6례 여자가 3례 였으며 연령은 3세부터 18세 까지였다.

수술 소견상 협착 부위에 따라 판막상부 대동맥협착이 4례 판막성 대동맥협착이 1례 이산성 판막하 대동맥협착이 4례였다.

교정 수술은 상행 대동맥을 첩제를 사용 넓혀준 2례, 상행 대동맥의 막형협착륜 절제후 첩제를 사용 넓혀준 2례, 판막하부의 분리된 막 제거 2례, 판막하부의 분리된 막 제거후 좌심실 유출로의 심근 절제술을 시행한 2례, 첩제를 사용 상행 대동맥및 대동맥 판윤을 모두 넓힌 후 대동맥 판막 치환술을 시행한 1례였다.

수술 시행후 환자 모두 특이한 합병증 없이 퇴원하였으나 추후 재협착의 문제 좌심부담의 회복 및 판막 대치술이 필요한 경우등 추적 조사가 계속적으로 필요한 것으로 사료된다.