

비디오 흉강경을 이용한 종격동 종양 절제술

서울대학교 의과대학 흉부외과학 교실
성 숙환, 원 희, 김 주현

1992년 7월 부터 1993년 8월까지 10명에 대하여 비디오 흉강경을 이용하여 종격동 종양 제거술을 실시하였다. 원인 질환으로는 기관지 원성 낭포(bronchogenic cyst)가 4례, 기형종(teratoma)이 2례, 있었고, 그의 흉선종, 심낭낭종(pericardial cyst), 흉선낭종(thymic cyst), 신경초종(neurilemmoma)등이 각각 1례씩 있었다.

남녀비는 1:1 이었고 평균연령은 37.8세 이었다.

평균 수술시간은 132.5분 이며, 개흉술로 전환한 1례를 제외한 9명의 환자에서 흉관을 가지고 있었던 평균 기간은 3.3일 이었고 평균 재원 기간은 5일 이었다. 작업창(working thoracotomy)을 행한 경우는 4례 이었고 평균 작업창 길이는 6.5cm 이었다.

개흉술로 전환한 이유는 심한 출혈이었고, 합병증으로는 지속적인 공기 유출 1례, 일과성 성대마비 1례, 횡경막 신경 마비 1례가 있었다.

요약어 : 비디오 흉강경수술, 종격동 종양