

국내 비디오 흉강경 수술 현황

서울대학교 의과대학 흉부외과학교실
성 숙 환

비디오 흉강경 수술은 최근에 도입된 흉부외과 수술의 새로운 기법으로 슬후 유병율, 재원기간, 슬후 통증, 슬후 창상 등에 있어 기존의 개흉술식 보다 월등히 낮은 장점으로 인하여 국내에서 1992년부터 시술이 확산되고 있다.

근래 흉부외과학회에 등재된 병원에 설문지를 보내어 전국적인 비디오 흉강경 수술 현황을 조사하였기에 그 결과를 보고한다. 93년 7월말까지 21개병원에서 시술하고 있으며 이는 흉부외과 의사가 근무하고 있는 병원의 34%에 해당되며 수술 증례수는 657례였다. 자연기흉이 375례(57%)로 제일 많았으며 종격동종양절제술 47례(7.2%), 늑막질환 42례(6.4%), 양성 폐질환 생검 32례(4.9%) 등의 순서였다. 각 질환마다 수술시간, 슬후 재원기간은 통상적인 개흉술에 비교하면 비슷하거나 짧았고 시술도중 개흉술로 전환된 경우는 30례(4.6%)였고 합병증은 58례(8.8%)였다. 이상의 결과로 보면 비디오 흉강경 수술은 일부 질환 환자에게 개흉술 대신에 시술할 수 있는 좋은 수술기법으로 고려된다.

중심어 : 비디오 흉강경수술, 국내현황