

측두하와의 수술적인 노출은 parapharynx, pteroclivus, cavernous sinus 부위에 침범하는 여러 종류의 종양과 그의 다른 질환의 제거에 필요한 조치이다. Fisch에 의해 제창된 측두하와 접근술이 더 진보하여 외측 두개저부의 충분한 노출을 가능케 하여 이곳에 발생하는 병변의 수술에 발전을 가져왔다. 이곳은 복잡한 해부학적 구조로 인해 접근이 용이하지 않으나 병변부위를 정확히 파악할 수 있는 진단기술의 발전과 이비인후과, 신경외과, 성형외과 의사들의 협동으로 최근 수술적인 처치가 많이 시도되고 있다.

이에 저자들은 두개저부의 수막종, 비인강혈관 섬유종, 점막표피양암, 동정맥성기형, 내경동맥과열 등의 환자를 측두하와로 접근하여 좋은 수술적 결과를 얻었기에 보고하는 바이다.

23

측두하와 접근법 C형으로 치료한 비인강 악성종양

연세의대 이비인후과

이원상 · 전영명* · 조정일 · 권오휘

비인강 악성종양의 치료는 부위의 해부학적 복잡성과 시술의 어려움으로 방사선치료에 의존해 왔으며 대체로 약 15~35%의 5년 생존율이 보고되고 있다. 치료결과의 예후를 결정하는 인자로는 질병의 병기나 병리조직학적 특성 등이 있으나 이러한 문제를 고려하더라도 수술적 치료가 비인강 악성종양의 궁극적인 치료효과를 증진시킬 수 있으리라 사료된다.

저자들은 비인강에 발생한 선낭포성 악성종양을 측두하와 접근법 C형으로 합병증 없이 성공적으로 제거하였기에 그 수술적 접근법의 유용성과 치료 결과를 보고하는 바이다.

24

두경부 육종의 임상적 고찰

가톨릭의대 내과, 치료방사선과**, 이비인후과***

강진형* · 윤형규 · 문한림 · 김훈교
이경식 · 김동집 · 윤세철**
조승호*** · 서병도***

두경부의 육종은 비교적 드문질환으로 전체 연조직육종의 약 9%를 차지한다. 연자들은 1985년부터 1992년까지 강남성모병원에서 육종으로 진단된 환자 105명중 두경부 육종환자 10명의 기록을 분석하였다.

환자 번호	나이/성별	병소	조직진단	치료
1	57/F	Nasal cavity	Rhabdomyosarcoma	Chx, XRT Chx, XRT
2	23/M	Maxilla	MFH	Op
3	67/M	Ethmoid	MFH	Chx, XRT
4	47/M	Maxilla	MFH	Chx, XRT
5	45/M	Maxilla	Chondrosarcoma	Chx, XRT, Op
6	56/M	Neck	Sarcoma	Chx
7	36/F	Ethmoid	Ewing's Sarcoma	Op
8	21/F	Retrobulbar	Chondrosarcoma	XRT
9	38/M	Nasal cavity	Chondrosarcoma	Chx, XRT
10	55/M	Ethmoid	Neuroblastoma	Chx, XRT

25

구강 설 편평 상피 세포암의 방사선 단독 치료와 수술후 방사선 치료의 성적비교

서울의대 치료방사선과, 이비인후과*

김용호 · 박찬일 · 김광현*