

< 35 >

**Interferon 과 5-FU 병합요법에 의한 후두 유두종의 치료**

부산의대

최호선 · 노환중 · 고의경 · 조병우 · 왕수건

후두 유두종은 후두에서 발생하는 가장 흔한 양성종양이나 임상적으로는 이비인후과영역에서 치유하기 어려운 질환중 하나이다.

1817년 Cheesmann이 성대에서 발생한 유두종을 처음 보고한 이래 많은 보고가 있었으나 아직도 결정적인 치료법이 없는 실정이다. 연자는 수술적 제거후 재발을 방지할 목적으로 Interferon을 술후 7일간은 300,000IU을 매일 피하주사하고 이후는 주 3회에 걸쳐 주사하였으며 동시에 5-FU 100mg을 주 5회 국소분무요법으로 3개월간 병합 실시하여 치료후 평균 3개월이상 관찰 결과 대상환자 10명중 6명에서는 전혀 재발이 없었고 2명은 현저한 감소, 2명은 재발의 양상을 나타내었다.

< 36 >

**피열후두개추벽에 발생한 거대한 신경초종 1치험례**

부산의대

황성기 · 왕수건 · 전경명

신경초종은 비교적 드문 질환으로서 1908년 Verocay가 이 종양의 특징적 조직소견인 Verocay body를 발견하고 이를 neurinoma라고 명명하였다.

이 종양은 양성종양으로서 뇌신경, 척수신경뿐 아니라 자율신경에서도 발생하여, 약 25%가 두경부에서 발생하고, 단일 부위로서는 청신경에서의 발생빈도가 가장 높으나 인후부 발생은 드물다.

저자들은 피열후두개추벽에 발생한 거대한 신경초종 1례를 치험하였기에 보고하는 바이다.

< 37 >

**기도이물의 임상적 고찰**

한양의대

장민수 · 김주형 · 이형석 · 안경성 · 김선곤

저자들은 1977년 10월부터 1987년 3월까지 한양대학교 부속병원 이비인후과에서 경험한 기도이물환자 20명을 대상으로 임상적 관찰후 다음과 같은 결과를 얻었다.

1) 성별은 남자 16예(80%) 여자 4예(20%)로 남자에서 4:1의 비율로 많았고, 연령별은 4세이하가 16예로써 80%를 차지하였다.

2) 발병후 내원까지의 기간은 24시간이내가 12예(60%), 2~3일이 3예(15%), 그 이후가 5예(25%)이었다.

3) 개재부위로는 좌측 기관지 10예(50%)로 가장 많았으며, 우측 기관지 6예(30%), 기관 2예(10%) 순이었다.

4) 이물의 종류는 식물성 9예(45%)로 가장 많았으며 그 외에 플라스틱 5예(25%), 금속성 3예(15%), 골편이 1예(5%), 미발견이 2예(10%)순이었다.

5) 내원 당시 주증상으로는 기침 10예(50%), 호흡곤란 6예(30%), 청색증 4예(20%), 무증상 3예(15%), 전흉부동통 1예(5%) 순이었다.

Kwang Hun Park · Yang Sun Lee · Jong Dai Park · Yong Tak Kim · Do Hoon Ma  
*Department of Otolaryngology, College of Medicine,*  
*Catholic University*

29) TREATMENT OF TRACHEAL LESION BY CO<sub>2</sub> LASER – REPORT OF 4 CASES

Kwang Moon Kim · Hong Shik Choi · Teong Kwon Lee · Gill Ryoung Kim ·  
Gyun Jang · Young Myoung Kim  
*Department of Otolaryngology, College of Medicine,*  
*Yonsei University*

30) A CASE OF PLASTIC BRONCHITIS

Jong Hoon Kim · Joong Gahng Kim  
*Department of Otolaryngology, College of Medicine,*  
*Keimyung University*

31) A CASE OF SQUAMOUS CELL CARCINOMA OF THE TRACHEA

Yun Suck Park · Gae Wook Eum · Chum Kun Park  
*Department of Otolaryngology,*  
*Inje Medical College*

32) CO<sub>2</sub> LASER ARYTENOIDECTOMY – REPORT OF 3 CASES

Hong Shik Choi · Kwang Moon Kim · Won Pyo Hong · Hyung Kwan Joo ·  
Young Myoung Chun  
*Department of Otolaryngology, College of Medicine,*  
*Yonsei University*

33) PECTORALIS MAJOR MYOCUTANEOUS FLAP FOR THE COMPLICATIONS OF  
POSTIRRADIATION HEAD & NECK CANCER SURGERY

Dal Won Song · Jae Han Paik · Joong Gahng Kim  
*Department of Otolaryngology, College of Medicine,*  
*Keimyung University*

34) A CASE OF LARYNGEAL STENOSIS TREATED WITH CO<sub>2</sub> LASER

YS Kim · JW Lee · KH Kang · CK Kim · YJ Joo  
*Department of Otolaryngology,*  
*National Medical Center*

35) EFFECT OF COMBINED THERAPY OF INTERFERON AND 5-FU IN LARYNGEAL  
PAPILLOMA

HS Choi · WJ Noh · YK Koh · BW Cho · SK Wang  
*Department of Otolaryngology, College of Medicine,*  
*Kyungbuk National University*