

은 보고가 있는 데, 그 종류도 다양하여 지역, 시기, 민족, 생활환경, 생활양식, 개인의 습관, 오락, 취미 등에 따라 다양각색이다.

대부분의 식도이물은 식도경하에서 적출이 가능하지만, 특별한 경우에는 외과적 수술에 의해서만 적출이 가능하다.

최근 저자들은 양고기 뼈(절단된 관절 연골부)가 식도 제삼 협착부에 수평으로 체류하여 식도 직달경 하에서 여러가지 감자로 적출을 시도하였으나 실패하여, 외과적 수술로 적출한 1례를 경험하여, 이에 문헌적 고찰과 함께 보고하는 바이다.

< 29 >

CO₂ 레이저를 이용한 기관지경술 4례

연세의대

김광문·최흥식·이정권·김기령
장 균·전영명

1972년 Jako와 Strong이 후두질환에 CO₂ 레이저 사용을 발표한 이래 최근 이비인후과영역에서 CO₂ 레이저를 이용한 수술방법이 각광을 받고 있으며 특히 후두 및 기관지 협착증에서의 CO₂ 레이저 이용은 현재까지 가장 좋은 방법의 하나로 소개되고 있다.

이와 더불어 최근 레이저를 이용한 기관지경술이 이용되고 있는 데, 이는 기관 및 기관지의 여러 질환중에서 유두종등의 양성종양의 제거, 기관 및 기관지 협착증의 치료, 그리고 원발 혹은 전이에 의한 기관내 악성종양의 고식수술(姑息手術)등에 이용되고 있다.

최근 저자들은 성문하부 및 기관내에 발생한 후두 및 기관유두종 2례와 육아조직에 의한 성문하부 및 기관협착증 2례에서 coherent CO₂ 레이저 기관지경을 이용한 기관지경술로 만족할 만한 결과를 얻었기에 문헌고찰과 함께 보고하는 바이다.

< 30 >

Plastic Bronchitis 1례

계명의대

김 증 훈·김 중 강

Plastic bronchitis는 길고, 분지된 기관지원주(bronchial cast)의 형성과 기관지원주의 현미경 검사상, 염증세포를 포함하고 있는 농후한 점액의 충상 구조를 특징으로 하는 질환으로, 과거에는 fibrinous bronchitis, pseudomembranous bronchitis 그리고 Hoffman's bronchitis로 불려졌으며, 소아와 성인에서 발생하는 드문 질환으로 알려져 있다.

본 교실에서는 갑작스러운 발열, 기침 및 호흡곤란을 동반하고, 흉부 단순 X-선 검사상 좌측 흉부에 무기폐 소견을 보인 19개월 남아에서, 기관지경 검사를 시행하여 제거한 조직의 육안 및 광학현미경검사상 plastic bronchitis를 의심할 수 있는 1례를 경험하였기에 보고하는 바이다.

< 31 >

기관에 발생한 편평상피암 1례

인제대학 부산백병원

박윤석·엄재욱·박준근

기관의 원발성 종양은 매우 드물며 그 수술적 치료법 또한 확고히 되어 있지 않은 실정이다.

저자들은 기관지 천식으로 오진한 제 1, 제 2기관륜 부위에 발생하여 윤상 연골까지 침범한 편평 세포암을 제 1, 제 2 기관륜을 포함하여 윤상 연골의 부분 절제후 6500 rad. 조사 후 좋은 경과를 보이고 있는 44세 여자 환자에 대해 문헌 고찰과 아울러 보고하는 바이다.

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 CO₂ 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) CO₂ 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 CO₂ 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