

경유법으로 치험하였기에 문헌적 고찰과 함께 보고 하는 바이다.

- 9 -

### 上顎骨에 발생한 含齒性囊腫 1例

전북의대

홍기환 · 조규모 · 김홍수

含齒性囊腫은 顎骨內에 發生하는 齒系囊腫의 일종으로 齒牙形成後期에 생기는 것으로서 顎骨內 어느 部位에서나 發生하나 주로 下顎骨에 빈번히 발생한다. 발생연령은 주로 20代와 30代에서 호발하여 男子가 女子보다 약간 높은 發生빈도를 갖는다.

이囊腫은 囊胞에 둘러싸여있기 때문에 濾胞性囊腫이라고도 하는데 흔히 매복되거나 轉移된 齒牙 또는 과잉치에서 발현된다고 한다. 上顎洞內로 轉移된 齒牙는 특별한 증상없이 지내는 수도 있으나 때로는 만성염증, 법랑아세포종(Ameloblastoma) 또는 편평상피암(Squamous cell Carcinoma)으로 된다는 報告도 있다. 따라서 이에 대한 조기진단과 적절한 外科的 처치가 중요하다 하겠다.

齒牙가 鼻腔 또는 上顎洞 및 上顎骨등의 이상위치에서 發生된 例는 1754年 Albinus가 처음 報告한 이래 우리나라에서도 朴, 劉, 趙등에 의한 報告例가 있다.

外科的 처치로는 Enucleation, Marsupialization, Decompression 方法이 있는데 囊腫의 發生部位, 크기, 감염여부, 주위조직과의 관계등 여러가지 임상적 조건에 따라서 가장 적절한 方法을 선택해야 하겠다.

著者は 최근 전북의대 이비인후과에 右側 견치와의 腫脹및 을 主訴로 來院한 上顎骨內에 發生한 含齒性囊腫을 enucleation 方法으로 摘出하여 좋은 結果를 보았기에 文獻的 考察과 함께 報告하는 바이다.

- 10 -

### 중이수술 128례에 대한 임상적 세균학적 고찰

성분도병원

김광수 · 김정중 · 이계실 · 차인숙

만성중이염은 이비인후과의 가장 흔한 질환중의 하

나로 이에대한 수술요법은 여러가지 방법이 많이 발표되고 있으나 아직까지 어려운점이 많이 있다고 하겠다. 저자들은 1981년 2월부터 1983년 2월 까지 부산성분도병원 이비인후과에서 만성중이염이란 진단하에 수술을 받은 환자 128예에 대해서 임상적 세균학적 관찰을 실시하여 다음과 같은 결론을 얻었다.

1) 성별과 연령비는 여자가 68예(53.1%), 남자가 60예(46.9%), 또한 연령별로는 20대가 48예(37.5%), 10대가 37예(28.9%) 그리고 30대가 27예(21.1%)의 순서였다.

2) 환측별은 우측이 71예(55.5%), 좌측이 57예(44.5%)이었다.

3) 수술전청력검사상 중등도의 손실이 64예(50%)로 가장 많았고 다음으로 경도손실이 32예(25%)이었다.

4) 고막천공의 상태는 중심성천공이 65예(50.8%), 전결손이 44예(34.4%), 이완부천공이 12예(9.4%) 그리고 변연성천공이 7예(5.4%)이었다.

5) 진주종이 전체의 36.7%인 47예에서 나타났다.

6) 피부절개 및 수술경로는 postaural incision 이 123예(96.1%)이었다.

7) 국소마취가 95예(74.2%)이었다.

8) 수술방법은 intact canal wall tympanoplasty with mastoidectomy 가 53예(41.4%), tympanoplasty without mastoidectomy 가 42예(32.8%) modified radical mastoidectomy 23예(18%) 그리고 radical mastoidectomy 가 10예(7.8%)이었다.

9) Culture 를 시행하여 분리된 균주 93종 중 proteus 가 29종(31.2%), staphylococcus 가 27종(28.7%), pseudomonas 가 22종(23.7%) 그리고 streptococcus 가 7예(7.5%)이었다.

- 11 -

### 鑿骨固定症에 대한 鑿骨切除術

서울의대

金宗善 · 李光善 · 趙愛英

鑿骨固定症은 先天的 畸形으로서 단독 또는 他畸形과 동반되어 발생되거나, 後天的으로 耳硬化症이나 혹은 中耳炎의 후유증으로 발생될 수 있다.

저자들은 先天性 鑿骨固定症이 있는 4例(5耳)와 慢性中耳炎失후에 발생된 鑿骨固定症 2例(2耳)에 대하여 鑿骨切除術을 실시하여 이를 보고하는 바이다.

-19-

in chronic inflammation, ameloblastoma and squamous cell carcinoma. Therefore correct diagnosis and proper treatment are very important.

The authors have recently experienced a case of dentigerous cyst causing a mild disfiguration of face. The cyst was surgically enucleated through sublabial approach.

— 10 —

#### Clinical and Bacteriological Observation of 128 Cases of Chronic Otitis Media

Kwang Soo Kim, M.D., Jung Joong Kim, M.D.,  
Kye Sil Lee, M.D., In Sook Cha, M. D.  
*Department of Otolaryngology, St. Benedict  
Hospital, Pusan, Korea*

A Clinical and bacteriological observation was performed 128 cases of chronic otitis media who had taken middle ear surgery at Dept. of otolaryngology of St. Benedict Hospital during the period of Feb. 1981 to Feb. 1983.

The following results were obtained.

1) Among total 128 cases, male were 60 cases (46.9%) and female were 68 cases (53.1%) and age distribution showed 48 cases (37.5%) in 3rd decade, 37 cases (28.9%) in 2nd decade and 27 cases (21.1%) in 4th decade.

2) Site distribution were 71 cases (55.5%) in right, 57 cases (44.5%) in left.

3) Degree of preoperative hearing loss were 64 cases (50%) in moderate, 32 cases (25%) in mild, 27 cases (21.1%) in severe and 5 cases (3.9%) were normal.

4) Central perforation were observed in 65 cases (50.8%), total perforation in 44 cases (34.4%), attic perforation in 12 cases (9.4%) and marginal perforation in 7 cases (5.4%).

5) Pathologic changes of middle ear and mastoid antrum showed granulation in 81 cases (63.3%), cholesteatoma in 47 cases (36.

7%).

6) The route of approach were 123 cases (96.1%) in postauricular, 3 cases (2.3%) in transmeatal and 2 cases (1.6%) in endaural.

7) Type of operation were 53 cases (41.4%) in intact canal wall tympanoplasty with mastoidectomy, 42 cases (32.8%) in tympanoplasty without mastoidectomy, 23 cases (18%) in modified radical mastoidectomy and 10 cases (7.8%) in radical mastoidectomy.

8) Type of anesthesia were 95 cases (74.2%) by local anesthesia, 33 cases (25.8%) were by general anesthesia.

9) Among 93 specimens of culture, proteus (31.2%), staphylococcus (28.7%), pseudomonas (23.7%), streptococcus (7.5%) and etc. (8.7%) in order of frequency.

— 11 —

#### Stapedectomy for Stapedes Fixation

Chong Sun Kim, M.D., Kwang Sun Lee, M.D.  
*Department of Otolaryngology, Medical School,  
Seoul National University*

Congenital stapes fixation may develop alone or with other systemic anomalies. Acquired stapes fixation is found in otosclerosis or in chronic otitis media.

It is our intent to review 4 cases (5 ears) of congenital stapedial fixation and 2 cases (2 ears) of acquired stapedial fixation following chronic otitis media, treated by stapedectomy

— 12 —

#### A Case of Perilymph Fistula

Chong Sun Kim, M.D., Lee Suk Kim, M.D.  
*Dept. of Otolaryngology, College of Medicine,  
Seoul National University*

A 40-year-old man was admitted with ch-