

耳鼻咽喉科病案集

江苏人民出版社

耳鼻咽喉科病案集

蕭軾之主編

編輯者

(以姓氏筆划為序)

王睿藻 王廷芳 王賦冰
田壽春 李立 秦永彥
唐先珍 趙嘉芳

江苏人民出版社

· 内 容 提 要 ·

本書共选各种不同病案 196 例，按发病部位、性质，分为耳部，鼻部，咽部，喉、气管、支气管与食管疾病，麻醉及其他类疾病，分别加以詳細分析討論。病案中有疑难少见病例，有差錯事故，完全根据事实，总结經驗，接受教訓。本書适合于耳鼻咽喉科医师、一般医师及实习医师参考研究之用。

耳 鼻 咽 喉 科 病 案 集

蕭 肢 之 主 編

王簪藻 王廷芳 王賦冰 田寿春 編輯
李 立 秦永彥 唐先珍 赵嘉芳

*

江苏省书刊出版业营业許可證出 001 号

江 苏 人 民 出 版 社 出 版

(南京湖南路 11 号)

江苏省新华书店发行 上海大东集成联合印刷厂印刷
开本：787×1092 公厘 1/18 印张：18 4/9 字数 446,000

1959年4月南京第1版 1959年8月第1次印刷

*

印数：1—8,000

責任編輯 史国藩

封面設計 徐 氣 嘍

校 对 孙 一 冷 郁 故

供稿者

(以姓氏笔划为序)

王东曜	王睿藻	王廷芳	冰賦	王忠
王永福	王田寿	王慕春	劉劉	芳
張樹人	吳茂蘭	汪小慧	李國	裕錫
李立	余君山	沈方	懿	乃文
陳裕邦	范崇欣	侯淑英	姚高	寶芳
胡振叶	秦永彦	秦恒元	趙嘉	潤
唐先珍	湯震華	漢溫隆	魏能	
蔡宣猷	錢新月	魏潤		

前　　言

祖国医籍中有关病案的記述很多，記錄治疗經驗，流傳后世，价值很大。目前国内外的医学杂志也常登載病案分析报告，历年积累，逐渐上升成为理論。这說明記錄病案是促使医学进步的方法之一。我們編写这本“耳鼻咽喉科病案集”就是希望通过大量病例的分析，得出专科疾病的发展規律，总结診斷和治疗的經驗，接受教訓，从而提高医疗质量，更好地为病人服务。

編写这本病案集是在院党委的领导下进行的。1956年底，我們向外发出征稿启事，到1957年3、4月間先后收到广州、福州、杭州、湖州、武汉、长沙及南京等地二十多个医院的来稿，供稿者三十余人。編写时，先审閱病案，經分別取舍，选用的病案計196例；然后加工修改，按发病的部位、性质分为六篇，各篇中又将病案分为若干組；我們对每組病案都加以研究分析，将研究的意見整理成文，冠以“討論”的标题，刊在各組病案之后。病案中除一般病例外，对疑难病例，差錯事例，亦按事实罗列，以求从实际事例中接受經驗教訓。

由于水平有限，見識不广，本書內容可能有主觀片面之处，希望讀者多加批評、指正。

蕭軾之

1959年4月

目 录

第一篇 耳 部 疾 病

一	先天性外耳道閉鎖	1
1.	家族性	1
2.	外耳道閉鎖合并其他畸形	5
3.	外耳道閉鎖合并胆脂瘤形成	8
二	先天性鼓膜畸形	18
三	耳部异物	21
四	隱蔽性乳突炎	24
五	乳突炎及乳突手术后少見并发症	33
1.	急性乳突炎合并帽状腱膜下膿肿	33
2.	乳突炎合并貝佐德氏膿肿及咽后膿肿	35
3.	乳突手术时脑脊液外溢	37
4.	乳突手术损伤橫竇	42
5.	乳突手术后并发晚期面瘫	44
六	耳源破伤风	51
七	結核性腮腺炎及外耳道閉鎖	53
八	下頷智齒及多余齒阻生并发外耳道瘻管	56

第二篇 鼻 部 疾 病

一	鼻衄	62
1.	长期鼻衄	63
2.	自戕性鼻衄	64
3.	鼻后孔栓塞法	66
4.	頸外动脉結扎止血法	70
二	鼻腔齿	77
三	鼻中隔膿肿	81
四	鼻腔結核	89
五	鼻副竇手术后少見并发症	94
1.	上頷竇手术后并发鼻泪管狹窄	94
2.	上頷竇手术后并发面頰皮下气肿	96
3.	上頷竇手术后并发面頰深部膿肿	97
4.	篩竇手术后并发眼窩膿肿	98
六	鼻源脑膜炎	101
七	上頷竇手术后异物遺留	114
八	上頷竇血肿	120

九	上頷竇囊肿	123
十	額竇、篩竇囊肿	134
十一	鼻部惡性肉芽肿	140

第三篇 咽 部 疾 病

一	单側扁桃体肥大	155
二	扁桃体撕裂伤	158
三	扁桃体截除术后出血	159
	1. 晚期出血	159
	2. 仰臥低头止血法	160
四	扁桃体截除术后少見并发症	165
	1. 手术时誤将悬雍垂截除	167
	2. 鼻咽部异物存留	168
	3. 注射麻醉剂針头折断下咽	169
	4. 并发咽壁膿肿	171
	5. 并发扁桃体窩膿肿	172
五	結核性咽后膿肿	173
六	莖突过长症	175
七	咽肌痙攣	185
八	舌甲状腺	189
九	咽部良性肿瘤	196
	1. 扁桃体纖維瘤	196
	2. 咽部神經纖維瘤	197
	3. 咽喉部纖維脂肪瘤	197
	4. 会厌谿上皮样囊肿	198
	5. 咽部血管瘤	199
十	鼻咽部恶性肿瘤	204
	1. 淋巴上皮癌	204
	2. 粘液纖維肉瘤	208
十一	肉瘤白血病	212

第四篇 喉、气管、支气管及食管疾病

一	喉部外伤	217
二	气管切开术后意外事件及并发症	227
	1. 气管套管内管分泌物阻塞	227
	2. 气管套管脱出	228
	3. 气管内伪膜脱落阻塞	229
	4. 气管切开术后除管困难	230
	5. 除管后窒息死亡	231
	6. 气管切开术后并发結核性气管瘻	234

7. 气管切开术后并发縱隔气肿	285
三 气管及支气管异物病	245
四 食管及胃腸道异物病	261
五 医疗中引起气管、支气管及食管异物	271
1. 气管內注射时針头折断	271
2. 支气管鏡檢查后遺留棉块	273
3. 食管鏡檢查时食管探条折断	274

第五篇 局部及全身麻醉所引起反应、并发症及事故

一 局部麻醉药过敏及中毒反应	279
二 气管内麻醉后并发症	286
1. 喉部息肉	286
2. 膜性气管、支气管炎	287
三 全身麻醉事故	290

第六篇 其他类疾病

一 手术中暑死亡	300
二 顎骨纖維異常增殖綜合症	304
三 食管囊肿	311
四 先天性支气管及肺部畸形	312
1. 支气管分枝畸形	312
2. 一侧肺缺如	314
3. 肺动脉异位压迫气管	318

第一篇 耳部疾病

一 先天性外耳道閉鎖

1. 家族性

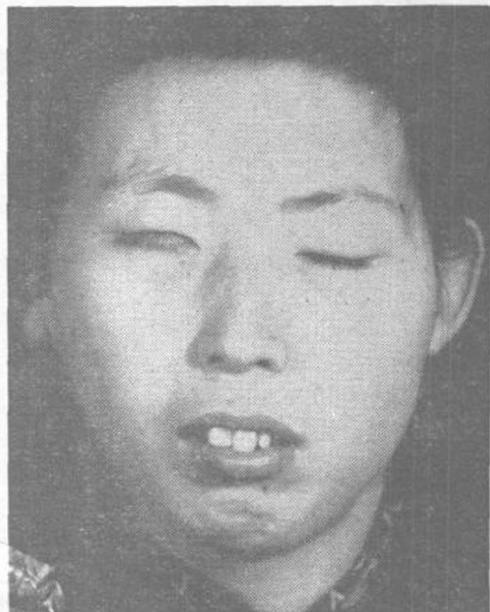
【例1】患者張×芬，女性，20岁，已婚，江苏省无锡县洛社人，于1956年3月16日來門診部就診。主訴為自幼右耳部發育不全，右外耳道堵塞及聽力喪失。一般檢查無異常發現，左耳正常，右耳郭僅呈長形小贊肉狀，外耳道閉鎖，乳突部不如左側隆起，右側面部亦較小，有輕度面瘡，上頷門齒稍向前突出（圖1），右下頷骨發育不良。

據云其親系中尚有6人亦患類似耳畸形病，計有其子、堂姐之女、堂表姐、堂表姐之子、堂外祖父及其姨母。以上數人或姓張，或姓韦，親戚關係密切，頗堪注意，故作者於1957年5月16日特親往該地調查。茲將調查經過簡述于下：

以上先天性耳部畸形者共7人，住江苏省无锡县洛社区張鎮乡新开河村及仁壽橋，此二地相距約半里。新开河村約42~43戶人家，張姓占大多數，約38~39戶，其祖移居此地已100余年。仁壽橋約有35住戶，韦姓仅5家。據云韦姓从无锡玉祁鎮遷來，為時不超过100年，玉祁鎮離新开河約20余華里，張鎮鄉中張、韦二姓聯姻只有2家。茲將有關係



图1 例1張×芬外耳畸形
甲 右耳郭呈贊肉状



乙 右侧面部較小，呈輕面瘡，右眼瞼不能緊閉



甲

乙

图 2 孙×宁,两耳畸形

甲 右耳畸形 乙 左耳畸形

属分志于后：

張×坼、韦×貞夫妇：无耳畸形，共生三胎：1. 女性，系难产，生后即死亡，无耳畸形；2. 女性，張×芬，右耳畸形（即例1）；3. 男性，12岁，无耳畸形。

孙××、張×芬夫妇：无亲戚关系，生孙×宁，男性，2岁，足月顺产，两耳畸形，全身检查无异常，右耳耳郭呈单贊肉，大如拇指，内含软骨，其下部有小瘘管，瘘管外口亦有小贊肉。大贊肉上2厘米处，亦有小瘘，与眼外眦同一平面。乳突部下陷，外耳道闭锁（图2甲）。左耳无耳郭，仅呈小贊肉状，内无软骨，无瘘管，位置较右侧者为高，与鼻部齐平。外耳道闭锁，乳突部未发育（图2乙）。左眼裂较大，哭时嘴向右歪，能说“爸爸”“妈妈”等单词。

錢×春，張×媛夫妇：此二人为姨表亲结婚，張×媛耳部正常，彼为張×芬之堂姐，同曾祖父。錢×春左耳正常，右耳有副耳（图3），其祖先无耳部畸形。生有四胎，3女1男，二女錢×新，4岁，两侧耳部畸形及外耳道闭锁（图4）。左耳部呈长形突起，长约4厘米，上2/1含有软骨，前有凹陷处，凹陷之前有小瘘管，无外耳道。右耳耳郭畸形如左耳，但较小，有3凹陷，前有小瘘管，外耳道呈闭锁状态。无面瘫。能叫“爸爸”“妈妈”等单词。

沈×二，韦×英夫妇：此二人为姑表亲结婚，沈×二之母为韦×英之姑母，沈×二无耳部



图 3 錢×春,右耳前有副耳

畸形。韦×英有耳部畸形，情况如下：左耳耳郭畸形呈4小隆起，上3者较小，最下部隆起較大如耳垂。上2小隆起含軟骨，外耳道閉鎖(图5)。右耳耳郭、外耳道及鼓膜正常，唯耳屏处有2副耳，一大一小。无面瘫。

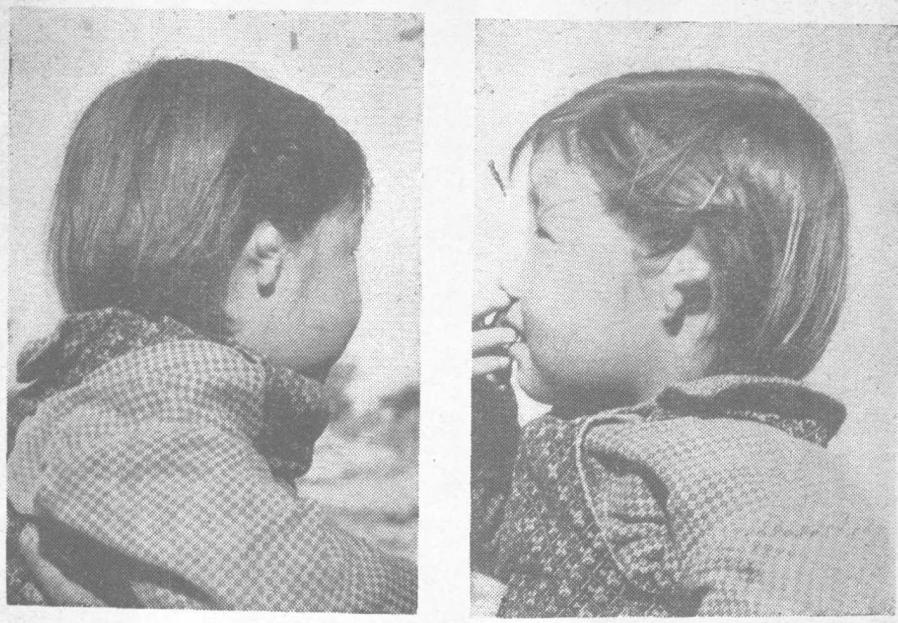


图4 錢×新,两耳畸形
甲 右耳畸形 乙 左耳畸形

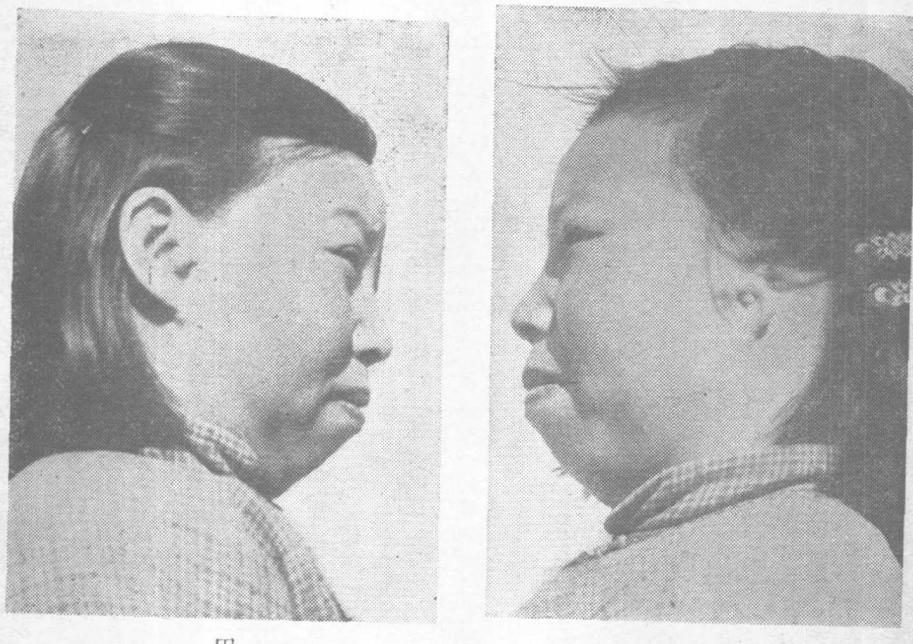


图5 韦×英,耳部畸形
甲 右耳屏有副耳 乙 左耳畸形



图 6 韦×盛, 右耳畸形

以上沈、韦夫妇共生 5 胎, 第一胎生后即死亡, 余 2 女 2 男, 其中一男孩, 韦 × 盛 (沈 × 二) 为招赘女婿, 故所生子女从韦姓), 5 岁, 左耳正常, 右耳有畸形 (图 6), 耳郭呈赘肉状如耳垂, 约 2×1.5 厘米, 中部有小瘘孔, 赘肉位于鼻翼与下眼睑间中点平面, 外耳道闭锁。余无异常。

韦 × 宝: 男性, 为韦 × 贞伯父, 韦 × 英之祖父, 据云左耳部畸形, 亦无外耳道。作者在韦 × 英家见所藏四寸半身照片, 左耳郭畸形, 呈长形赘肉状。

张 × 芬姨母: 据韦 × 贞谈, 其父母共生四胎, 3 女 1 男, 第一胎为女性, 出生后不久即死, 确有耳郭畸形。

根据以上所列, 张、韦二家四代以来共有耳部畸形 7 例, 其远祖情况如何, 则难追溯, 茲将各亲属关系图示如下:

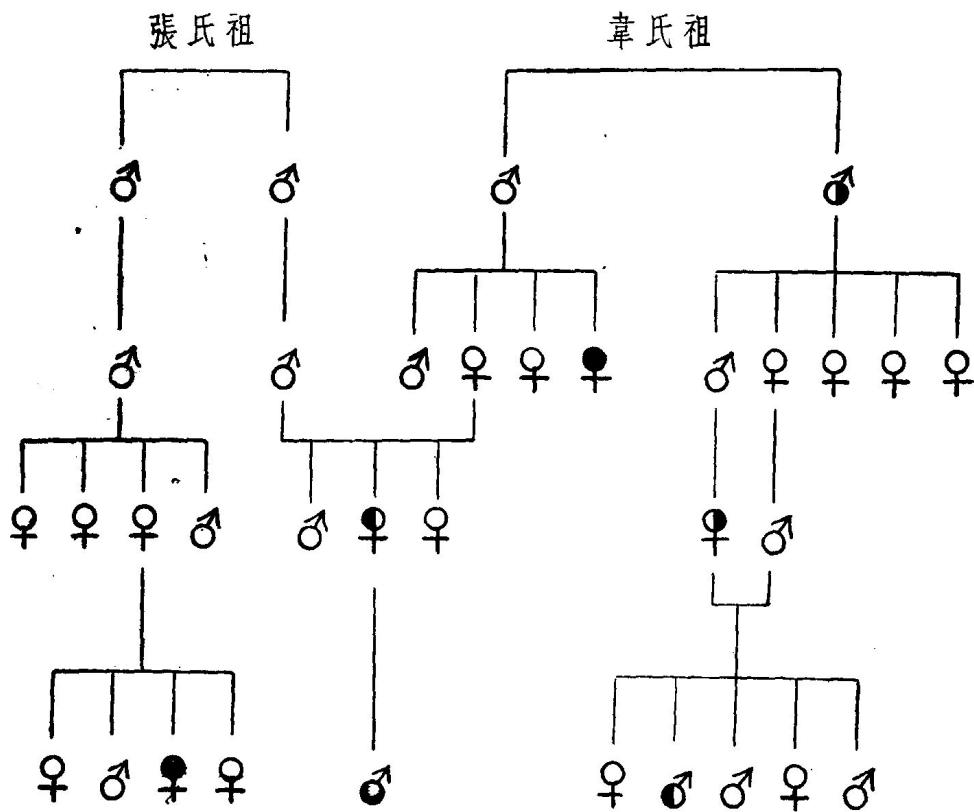


图 7 韦、张二家族四代中先天性耳郭畸形及外耳道闭锁 7 例分布情况

♂ 男性左耳畸形 ♂ 男性两耳畸形 ♀ 女性左耳畸形
♂ 男性右耳畸形 ♀ 女性右耳畸形 ♀ 女性两耳畸形

2. 外耳道閉鎖合并其他畸形

【例 2】患者，女性，5岁，于1956年3月10日入院。主訴：睡眠时陣發性呼吸困難一個月。

現在病史 半年前，患儿在睡眠时即有呼吸不暢現象，鼾聲較大，但醒后从无呼吸困难，食欲良好。1956年2月患感冒，有輕度發熱，呼吸不暢加重，睡眠时有吸氣困難，似吸不進氣，常使患儿於睡眼中驚醒，但从无青紫現象，近來食欲減退，身體消瘦。

過去病史及家庭史 患過麻疹及肺門結核，患儿為8⁺月早產兒，生後無窒息現象。

體格檢查 發育除面部有畸形外，其他均正常。營養中等，神志清楚，無病容，無全身淋巴腺腫大，皮膚正常。眼正常，頸軟，甲狀腺不大，氣管正中。胸部心正常，肺部聽診無異常。腹軟，肝、脾未觸及，四肢、脊柱及外生殖器無異常發現，無病理神經反射。

耳鼻咽喉檢查 面部不對稱，右側較左側為小，下頷骨發育不良，頰部向後縮。耳：右耳部畸形，只有三塊軟組織，外耳道呈閉鎖狀態（圖8）。左耳正常。鼻、咽部無異常發見。



圖 8 例 2 耳部畸形

甲 右耳畸形，下頷骨發育不良

乙 右面部發育不良

臨床檢驗 血色素 65%，紅血球 440 万/立方毫米，白血球 6200/立方毫米，嗜中性白血球 60%，嗜酸性白血球 1%，大單核白血球 2%，淋巴球 37%，尿常規檢驗陰性，糞便檢查發現蛔蟲卵。

初步診斷 ①先天性耳郭畸形（右）；②先天性外耳道閉鎖（右）；③呼吸困難，原因待查。

治疗經過 入院后作直接喉鏡檢查，發現會厭尖端蜷曲呈嬰兒形，披裂會厭皺襞及披裂軟骨在吸氣時向內陷，聲帶正常，住院後覈查，于仰臥睡眠時，吸氣性呼吸困難加重，側臥時減輕，鼾聲仍甚大，覈查一段時間，因無特殊治療而出院。

最后診斷 ①先天性耳郭畸形(右)；②先天性外耳道閉鎖(右)；③呼吸困難(與下頷骨發育畸形有關)。

【例 3】 患孩，男性，3歲，于1957年3月19日入院。主訴：出生後左耳缺如，并有脣裂。

現在病史 于1953年10月16日出生，一切順利，出生後即見左耳缺如，硬脣處

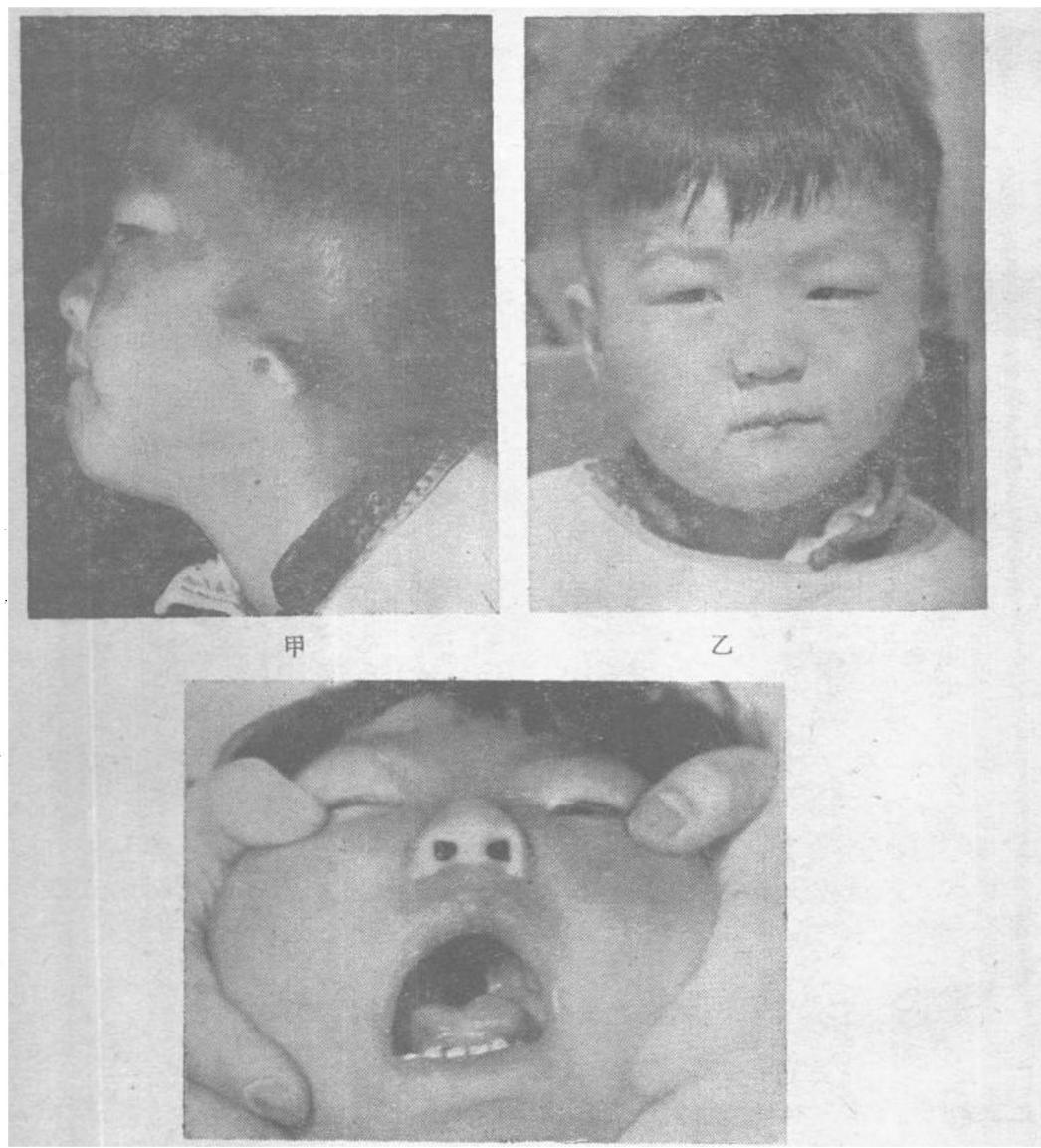


图 9 例 3 耳部畸形及脣裂

甲 左耳畸形 乙 左面部发育不良 丙 脣裂

裂开，哺乳飲食尚好，平时易伤风感冒，若进飲食較快，食物易从鼻孔流出。現尚不会說話，发音不清楚，叫他时反应很灵敏。

过去病史及家庭史 父、母、兄、妹均健康，无畸形。其母怀孕二月时，曾中煤气毒，昏倒約半小时始清醒，以后常常发燒。

临床檢驗 血色素 100%，紅血球 396 万/立方毫米，白血球 12100/立方毫米，中性白血球 68%，淋巴球 32%，粪、尿檢驗阴性。

X 線檢查 心肺透視正常。X 光照片：左下頷骨及顴骨发育較左侧为差，余无特殊。

体格檢查 发育良好，营养中等，神志清楚，全身淋巴腺不肿大。心、肺正常。腹柔軟，肝、脾不大。四肢、脊柱及外生殖器无异常发现。

耳鼻咽喉檢查 左耳輪缺乏，仅有耳垂一部尚可辨別，无軟骨，外耳道亦缺如。右耳及鼻部正常。口腔硬腭正中后 1/3 至軟腭全部均裂开。左下頷骨較右侧为小，故面部两侧显不对称状(图 9)。

初步診斷 ①先天性缺耳及外耳道閉鎖(左)；②先天性腭裂。

治疗經過 因患儿尚小，耳乳突发育尚不完全，以后再考虑进行治疗，暫由外科进行腭裂修补术。

最后診斷 ①先天性外耳缺如及外耳道閉鎖(左)；②先天性腭裂。

【例 4】患者，男性，2 个月另 1 天，于 1956 年 11 月 23 日住院。主訴：先天性右耳不全，耳后有一小洞漏乳。

現在病史 出生后即发现右耳不全，呈三小块状，于耳后有一小洞口，小儿啼哭时左眼能閉，右眼睁开，嘴向左侧歪斜。生后第二日喂乳时，发现右耳后小洞漏乳，同时亦有漏气情况，每次哺乳，約有四分之一乳汁自洞口漏出，若置一手帕于洞口，则手帕可全湿透。且在吮乳开始时，患儿含乳头有困难，历数分鐘后即好轉，无呼吸困难，惟呼吸时，右耳后小洞有时漏气而发出“拍拍”响声。

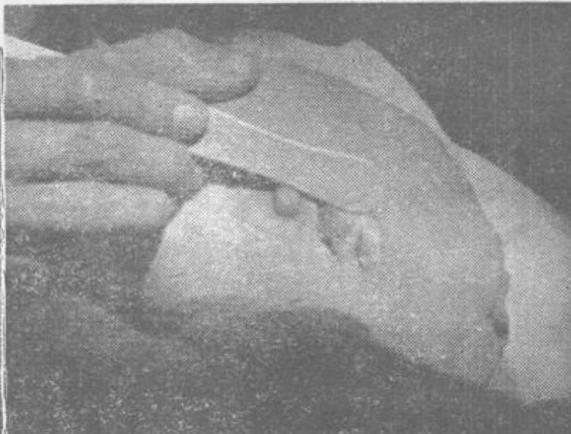
过去病史及家庭史 无特殊。第八胎，足月順产。父有肺結核史、胃病史，母有胃病史，其上之一胎(第七胎)于出生后一星期内死亡，原因不明，其余无异常，亦无类似疾病。

体格檢查 发育营养中等，全身除右耳外无其他畸形。头軟，头部囱門未閉。二眼等大，角膜透明，瞳孔圓形，两侧对称，对光反射正常。啼哭时左眼紧閉，右眼睁开，嘴向左斜。气管正中，甲状腺不大。胸对称，心肺正常。腹軟，肝脾未触及。其余无异常。

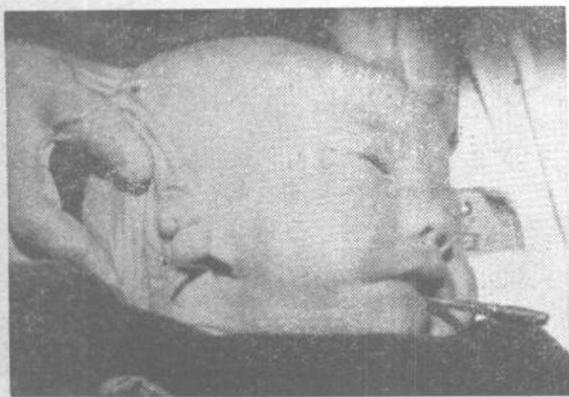
耳鼻咽喉檢查 左耳：正常。右耳：耳郭外觀分为上，中，下三块，中块稍大。上块：椭圆形， 1.2×0.7 厘米，有少許軟骨，似櫻桃，位置稍高，相当于右眼外眦部平面；中块长圆形， 2.5×1.5 厘米，无軟骨，似小枣，位置相当于鼻尖平面；下块三角形， 1.7×0.5 厘米，似耳屏，全部有軟骨，位置相当于上唇与人中平面。在第二块(中块)下部，胸鎖乳突肌附着处之前，相当于鼻尖平面有一小洞 1×0.3 厘米，內有淡紅色光滑之粘膜，其四周皮肤有輕度糜烂，用探針探之可与扁桃体上窝之小洞相通，吮乳时



甲



乙



丙



丁

图 10 例 4 右耳畸形及瘘管

甲 右耳畸形 乙 畸形耳后瘘管 丙 套管从咽部通出瘘管 丁 右侧面瘫

漏乳,呼吸时漏气(見圖 10)。鼻:右側鼻唇沟消失,右側鼻翼較左側稍低,右鼻孔較小。咽:悬雍垂向左歪,扁桃体不大,右侧扁桃体发育不全,比左侧小二分之一,惟其上窝較大,右咽腭弓較短,扁桃体窝上部外側有孔道与耳后瘘管相通。

臨床檢驗 血色素 70%,紅血球 344 万/立方毫米,白血球 5,500/立方毫米,嗜中性白血球 60%,淋巴球 40%,尿粪常規檢驗正常。因年齡太小,未進行特殊治療而出院。

診斷 ①先天性右耳發育不全及耳后瘻管; ②面瘫(右、先天性)。

3. 外耳道閉鎖合併胆脂瘤形成

【例 5】先天性耳郭畸形及外耳道閉鎖(右); 伴有原發性胆脂瘤及耳后瘻管(參

閻蕭軒之編著：耳鼻咽喉科學，1955年第一版，419頁)。

【例 6】患者，男性，20岁，于1953年7月6日入院。主訴：右耳听不到已10多年。

現在病史 患者于6岁时右耳即听不到，当时年幼，因何种疾病所致，不能記憶，仅知听力漸減，8岁时听力更差，此后右耳完全失聰，向未治疗过。

過去病史及家庭史 幼年及1951年患过瘧疾，曾服奎宁及阿地平，后痊愈，余无特殊。

体格檢查 發育营养尚好，无急性病容。心肺正常。腹柔軟，肝脾未摸到。四肢、脊柱正常，神經无病理性反射。

耳鼻咽喉檢查 耳：左耳正常，右外耳道完全閉鎖，耳部正常。鼻、喉：无特殊。

听力檢查：

音叉	128 C	256 C	512 C	1024 C	2048 C
右耳听力	15"	20"	26"	32"	17"
左耳听力	50"	50"	30"	40"	34"

临床檢驗 血色素90%，紅血球499萬/立方毫米，白血球6900/立方毫米，中性白血球62%，淋巴球36%，嗜伊紅白血球2%，血清康華反應++(二次)。尿、糞正常。

X 線檢查 ①心肺透視正常；②乳突照片：兩側乳突發育良好，氣房清晰。

初步診斷 ①右外耳道閉鎖(先天性？)；②右傳道性耳聾。

治療經過 于1953年8月10日用全身麻醉(乙醚吸入)，施行右耳乳突根治凿开及外耳道成形术，从耳后切口，分离骨膜后，外耳道后上棘及乳突篩狀處清楚可辨，凿开骨部时，乳突氣化良好，无炎性病变，依常法凿开鼓房及鼓房入口，骨性外耳道存在，其中含有胆脂瘤样物。探查中耳腔，并无听骨可見，切开外耳道閉鎖部之軟組織时，发现外耳道前壁缺如，可深入甚深，后从大腿部切取替爾什氏皮瓣，植入外耳道及乳突腔。

手术后7日拆線，取出填塞物，皮瓣生长良好，10日后外耳道有少許肉芽組織，經切除后，于9月20日痊愈出院。

出院时听力檢查：

音叉	128 C	256 C	512 C	1024 C	2048 C
右耳听力	30"	35"	40"	40"	42"
左耳听力	50"	50"	50"	50"	50"

最后診斷 右外耳道閉鎖并发有胆脂瘤。

討 論

身体各部先天性畸形均因胚胎发育异常所致，此种异常发育可归纳为：①发