

千
祖
社

耳鼻喉科學

孫 震 章 編 譯
李 光 輝 校 閱

東北醫學圖書出版社

1953

于祖望

代 序

在第一次全國衛生會議上，明確的規定：「目前最迫切着手進行的是中級教育，這是醫務教育的中心環節」。可見中級醫務人員之培養是很重要的。我們搞專科的醫務工作者，應盡量介紹有助於他們學習的書籍。

孫雲章醫師所編譯之「耳鼻喉科學」，是合乎這個需要的。內容扼要、明瞭，插圖清晰，理論與實際相結合，並將其數年臨床之心得及最新療法亦穿插在內。又由長春第三軍醫大學兼教授李光輝主任校閱，堪稱完備。總的來說，這本書的內容，對耳鼻喉科專家們來說，雖不足道奇，但作一般醫務工作者參考之用，不無裨益。故願予以推薦。

王 駿 識於長春

一九五二年七月十日

王駿

耳鼻喉科學總論

第一部份 診斷學..... 1

第一編 耳科診斷學..... 1

第一章 耳的檢查法..... 1

第一節 望 診..... 1

第二節 觸 診..... 1

第三節 打 診..... 1

第四節 耳鏡檢查法..... 1

一、光 源..... 1

二、反射鏡..... 3

三、特種器械..... 3

四、檢查法..... 6

第二章 耳鏡檢查所見..... 8

第一節 鼓膜像..... 8

一、鼓膜的傾斜..... 8

二、鼓膜的彎曲..... 8

三、鼓膜的顏色..... 8

四、鼓膜的可動性..... 8

五、形態及大小..... 9

六、正常的鼓膜像..... 9

第二節 鼓膜的病的變化..... 10

一、內 陷..... 10

二、膨 隆..... 10

三、潮 紅..... 10

四、出 血..... 10

千
祖
堂

五、潤 濁	10
六、石灰沉着	10
七、化 骨	11
八、萎 縮	11
九、穿 孔	11
十、癢 痕	12
十一、鼓膜破裂	12
第三章 耳咽管通氣法	13
第一節 所用器械	13
一、聽 管	13
二、耳咽管導管	13
三、二連球	13
第二節 通氣法	14
一、通氣法要領	14
二、通氣法的障礙	14
三、通氣法的過失	15
四、通氣法在診斷上的價值	15
五、耳咽管通氣法的代用法	15
第四章 耳咽管的探子插入法	16
第五章 聽器的機能檢查法	17
第一節 生理的綱要	17
第二節 聽力檢查法	18
一、呼 語	18
二、對話語	18
三、錶	18
四、Politzer 氏聽力計	19
五、音 叉	19
(一) 氣導檢查法	21

中
祖
社

(二) 韋勃 (Weber) 氏法	21
(三) 許瓦排克 (Schwabach) 氏法	22
(四) 呂內 (Rinne) 氏法	22
(五) Gelle' 氏法	23
第六章 靜學的器官檢查法	23
一、自發的迷路性眼球震盪症	25
二、實驗的迷路性眼球震盪症	25
(一) 由頭部迴轉發生的眼球震盪症	25
(二) 由身體迴轉發生的眼球震盪症	26
(三) 冷熱眼球震盪症	27
(四) 電流性眼球震盪症	28
(五) 瘻孔症狀	28
第七章 身體平衡作用的檢查法	28
一、在平面上兩腳直立	28
二、在平面上單腳直立	23
三、在斜面上直立	28
四、兩腳於平面上步行	29
五、兩腳合成一起於平面上跳躍	29
六、兩腳合成一起於平面上迴轉	29
七、隻腳於平面上旋轉	29
第二編 鼻科診斷學	29
第一章 望診及觸診	29
第二章 鼻鏡檢查法	29
一、前鼻鏡檢查法	30
二、中鼻鏡檢查法	32
三、後鼻鏡檢查法	33
第三章 鼻腔的探子檢查法	37

第四章 鼻腔的洗滌法	38
第一節 下鼻道的洗滌法	38
第二節 上頰竇洗滌法	38
一、由竇口洗滌法	38
二、由中鼻道穿刺法	38
三、山下鼻道穿刺法	38
四、穿刺法的偶發症	39
第三節 額竇洗滌法	40
第四節 蝶竇洗滌法	40
第五章 電氣徹照法	40
第六章 X光徹照法	41
第七章 鼻的機能檢查法	41
一、作為呼吸道的鼻腔	41
二、作為嗅覺器官的鼻腔	42
三、對言語有共鳴作用	43
第三編 咽頭科診斷學	44
第一章 解剖生理的綱要	44
一、咽頭的種類	44
二、咽頭的機能	44
(一) 作呼吸器官用的咽頭	44
(二) 作消化器官用的咽頭	44
(三) 作語言器官用的咽頭	45
第二章 咽頭檢查法	45
一、上咽頭檢查法	45
二、中咽頭檢查法	45
三、下咽頭檢查法	45
四、咽頭的觸診	46

手
組
成

第四編 喉頭科診斷學	46
第一章 間接喉檢查法	46
一、喉頭檢查的歷史	46
二、檢查用器械	46
三、檢查法	47
四、喉頭檢查法的障礙	47
五、Killian 氏喉頭檢查法	48
六、喉頭鏡檢查像	49
第二章 直達喉頭檢查法	51
一、Kirstin 氏直達檢查法	51
二、Killian 氏直達檢查法	51
三、布留寧氏法	51
（一）器械	51
（二）檢查法	52
（三）對壓檢查法	53
四、乍克遜氏喉頭直達鏡檢查法	55
五、懸垂喉頭檢查法	55
第二部份 症候學	59
第一編 耳疾患的症候學	59
第一章 耳痛	59
第一節 伴隨耳疾患之耳痛	59
一、耳殼及外聽道的疾患	59
二、鼓膜及中耳	60
第二節 由隣部的疾患而連帶發生的耳痛	61
第三節 作為一般疾患的伴隨症及後發症的耳痛	61

第二章 耳 漏	62
一、外聽道濕疹	62
二、外聽道炎	63
三、急性水胞性鼓膜炎	63
四、急性化膿性中耳炎	63
五、慢性化膿性中耳炎	63
六、耳的惡性瘤腫	64
七、迷路外傷及顫底骨折	64
八、隣接化膿竈於外聽道破壞者	64
第三章 難 聽	64
第一節 由外聽道疾患發生的難聽	64
第二節 中耳疾患的難聽	65
第三節 由內耳疾患發生的難聽	66
一、內耳的先天性疾患	66
二、內耳的後天性疾患	66
第四章 耳 鳴	68
第五章 別種的聽力障礙	69
一、聽覺的知覺過敏	69
二、複 聽	69
三、Willisi 氏錯聽	69
四、自聽過顯	69
第六章 眩暈及平衡障礙	69
一、眼球震盪症	69
二、眩 暈	70
三、身體平衡的障礙	70
第一節 耳性眩暈及平衡障礙	71
第二節 顱內性眩暈及平衡障礙	73
第七章 耳軟部的腫脹	73

第一節 耳後的腫脹·····	73
第二節 外聽道癰·····	74
第三節 耳後淋巴腺腫脹及膿腫·····	74
第八章 熱·····	74
第九章 耳性頭痛·····	75
第十章 腦症狀·····	77
第十一章 耳性面神經麻痺·····	78
第十二章 耳性外旋神經麻痺·····	78
第十三章 語言障礙·····	78
第二編 鼻腔及副鼻竇的症候學·····	79
第一章 鼻阻塞·····	79
第二章 鼻分泌·····	80
第三章 疼 痛·····	81
第四章 嗅覺障礙·····	82
第五章 語言障礙·····	82
第六章 呼氣的惡臭·····	83
第七章 衄 血·····	83
第八章 聽力障礙·····	84
第九章 視器障礙·····	84
第十章 知覺障礙·····	85
第十一章 熱·····	85
第十二章 鼻性反射神經症·····	85
第三編 咽頭及喉頭疾患的症候學·····	86
第一章 疼 痛·····	86
第二章 熱·····	86
第三章 咳 嗽·····	87

第四章	聲音的變調	87
第五章	呼吸困難	87
第六章	異樣感	88
第七章	潮 紅	88
第八章	苔(假膜)	88
第九章	麻 痺	89
第十章	喉頭痙攣	90

第三部份 療法概論 91

第一編 耳科療法概論 91

一、無毒法及防腐法	91
二、耳的清淨法	91
三、點 耳	92
四、吹粉法	92
五、耳咽管通氣法	93
六、耳疾患按摩法	93
七、冷及溫罨法	94
八、內服療法	95
九、耳疾患的一般療法	95
十、耳疾患的電氣療法	95
十一、鼻腔及咽頭的清淨	95
十二、補聽器	96
十三、耳科領域的局所麻醉	97

第二編 鼻科療法概論 97

一、鼻腔清淨法	97
二、藥 品	97

三、按摩法	99
四、手術概論	99
(一) 無血的手術	99
(二) 觀血的療法	101
第三編 咽頭科療法概論	103
一、鬆法	103
二、含嗽	104
三、吸入法	105
四、塗布法	105
五、電氣浴	105
六、局所麻醉法	105
第四編 喉頭科療法概論	105
一、豫防及一般療法	105
二、外部的局所療法	105
三、喉頭內療法	105
第四部分 耳及上氣道的局所麻醉	109
第一章 局所麻醉的本體	109
一、局所麻醉的定義及使命	109
二、適應症及禁忌症	109
第二章 疼痛	110
第三章 局所麻醉藥	111
第一、可卡因	111
第二、可卡因的代用品	114
(一) Alypin	114
(二) Novocain	114

(三) Psicain	115
(四) Tutocain	115
第四章 局所麻醉的補助劑	116
一、腎上素 (Adrinalin)	116
二、硫酸鉀 (Kalium Sulfuricum)	117
第五章 表面麻醉法	117
一、皮膚的局所麻醉法	117
二、粘膜的局所麻醉法	117
第六章 注射麻醉法	118
第七章 局所麻醉法的技術的補助	119
第一、表面局所麻醉	119
一、器械	119
二、麻醉液	119
第二、注射麻醉法	120
第八章 耳的手術	122
第一、神經的分布	122
第二、麻醉法	122
一、耳殼的麻醉法	122
二、外聽道的麻醉法	123
三、鼓膜的麻醉法	124
四、鼓室的麻醉法	124
五、乳突麻醉法	125
第九章 鼻手術	126
第一、外鼻的手術	127
第二、鼻內手術	128
第十章 副鼻竇手術	129
第一、篩竇的手術	129
第二、上頷竇的手術	130

手
術
學

第三、額竇的手術.....	132
第十一章 口腔及咽頭手術.....	133
第一、鼻咽腔手術.....	133
一、咽頭扁桃體切除法（增殖腺切除法）.....	133
二、鼻咽腔瘤腫的手術.....	134
第二、硬腭及軟腭的手術.....	135
第三、腭扁桃體手術.....	135
第四、舌的手術.....	138
第十二章 外頸部的局部麻醉法.....	140
第一、上喉頭神經的傳達麻醉法.....	140
第二、氣管切開.....	144
第十三章 內頸部的局所麻醉法.....	146
第一、氣管及氣管枝檢查法.....	146
第二、食道檢查法.....	146

耳 鼻 咽 喉 科 學 各 論

第一部份 耳科各論.....	147
第一章 外耳的疾患.....	147
第一節 耳殼的疾患.....	147
一、耳殼的畸形及形狀異常.....	147
二、耳殼的損傷.....	148
三、耳血腫.....	148
四、耳殼軟骨膜炎.....	149
五、丹 毒.....	150
六、凍 傷.....	150
七、水 瘡.....	151

中
祖
社

第二節 外聽道疾患	151
一、急性局限性外聽道炎	151
二、急性彌蔓性外聽道炎	152
三、耵聍栓塞	152
四、外聽道絲狀菌病	153
五、外聽道異物	154
六、外聽道新生物	154
第二章 鼓膜的疾患	154
一、鼓膜外傷	154
二、急性鼓膜炎	155
第三章 中耳疾患	155
一、耳咽管阻塞症及續發症	155
二、急性中耳炎	155
三、急性乳突炎	159
四、慢性化膿性中耳炎	161
五、由傳染病而發生的中耳炎	165
(一) 結核性中耳炎	165
(二) 猩紅熱性中耳炎	165
(三) 由麻疹而發生的中耳炎	166
(四) 由傷寒而發生的中耳炎	166
(五) 流感性中耳炎	166
(六) 由黴毒而發生的中耳炎	166
第四章 耳硬化症	166
第五章 耳性顱內合併症	167
一、硬腦膜外膿腫	167
二、耳性腦膿腫	168
三、耳性軟腦膜炎	169
四、耳性靜脈竇炎	169

第六章 內耳疾患	170
一、迷路溢血	170
二、急性迷路炎	170
第七章 聽神經炎	171
一、聽神經炎	171
二、老人萎縮	171
三、聽神經瘤腫	171
四、聾 啞	171
第二部份 鼻科學各論	173
第一章 外部及鼻入口部疾患	173
一、鼻入口部濕疹	173
二、酒皰鼻及鼻瘤（鼻贅或叫做甜薯鼻）	173
第二章 鼻中隔疾患	174
第三章 鼻腔炎性疾患	182
一、急性鼻炎	182
二、慢性肥厚性鼻炎	182
三、慢性萎縮性鼻炎	184
四、乾性前鼻炎	185
五、鼻中隔急性軟骨膜炎及膿腫	186
第四章 鼻腔的傳染性疾患	186
一、鼻白喉病	186
二、鼻丹毒	187
三、鼻結核	187
四、鼻黴毒	187
五、鼻麻風	188
六、鼻硬結症	188
第五章 異物及鼻石	188

第六章 衄 血	189
第七章 鼻性反射神經症	190
第八章 副鼻竇炎	190
一、急性上頤竇炎	190
二、慢性上頤竇炎	192
三、急性額竇炎	194
四、慢性額竇炎	194
五、急性及慢性篩竇炎	197
六、急性及慢性蝶竇炎	198
第九章 鼻腔及副鼻竇瘤腫	199
一、良性瘤腫	199
鼻息肉	199
附：(一)出血性鼻息肉	201
(二)後鼻孔鼻息肉	201
二、惡性瘤腫	201
第三部份 咽頭科各論	203
第一章 鼻咽腔疾患	203
一、急性鼻咽腔炎	203
二、慢性鼻咽腔炎	203
三、增殖腺增生性過長	203
四、鼻咽腔纖維腫或顱底纖維腫	206
五、中咽頭及下咽頭疾患	207
異 物	207
第二章 中及下咽頭炎性疾患	208
一、卡他性咽頭炎	208
(一)卡他性咽峽炎	208
(二)急性扁桃體炎	208