

· 单秋华全国名中医药专家传承工作室 ·

耳穴疗法

ER XUE LIAO FA

耳针疗法发展简史

耳郭表面解剖名称

耳穴的分布

耳针疗法的治病机制

耳穴的诊断作用

耳穴刺法

灸耳法

耳贴法

耳穴放血法

耳穴综合疗法

耳穴按摩法

熨耳法

吹耳法

耳穴激光照射法

编著

张永臣 贾红玲 杨佃会
王 健 张春晓 张学成

单秋华 主审



科学出版社

单秋华全国名中医药专家传承工作室

耳 穴 疗 法

张永臣 贾红玲 杨佃会 编 著
王 健 张春晓 张学成
单秋华 主 审

科 学 出 版 社

北 京

内 容 简 介

本书介绍了耳穴疗法的基本知识(耳穴的定位、功能和主治),常用操作方法(针刺、艾灸、贴压、温熨、按摩、刺血等),选穴原则和常见病、多发病的治疗方法。本书文字简洁、通俗易懂、层次分明、编排新颖、图文并茂、易学易用,既可作为临床医师、针灸师、按摩师、大学生、研究生的参考书,又可作为美容师、中医爱好者和普通家庭养生保健、自我诊治的实用手册。

图书在版编目(CIP)数据

耳穴疗法 / 张永臣, 贾红玲编著. — 北京: 科学出版社, 2014.8
ISBN 978-7-03-041560-8

I. ①耳… II. ①张…②贾… III. ①耳—穴位疗法
IV. ①R245.9

中国版本图书馆 CIP 数据核字 (2014) 第 174638 号

责任编辑: 潘志坚 朱 灵 陆纯燕
责任印制: 谭宏宇 / 封面设计: 殷 靓

科 学 出 版 社 出版

北京东黄城根北街 16 号

邮政编码: 100717

<http://www.sciencep.com>

南京展望文化发展有限公司排版

江苏省句容市排印厂印刷

科学出版社发行 各地新华书店经销

*

2014年8月第 一 版 开本: B5(720×1000)

2014年8月第一次印刷 印张: 16 3/4

字数: 319 000

定价: 32.00 元

前 言

耳穴疗法是针灸学的重要组成部分之一，有适应症广泛、简便易行、疗效肯定、微创甚至无创的特点。其中耳针由诊疗疾病扩大到养生、美容等方面，深受人们的欢迎，已成为医疗、保健常用的疗法之一。单秋华教授精研中医基础理论、勤于临床实践、不断总结创新，数十年如一日地奋斗在临床医疗一线，从而成为全国名老中医药专家学术经验继承指导老师、山东省名中医，曾任山东中医药大学附属医院针灸科主任，兼任中国针灸学会理事、中国针灸学会耳穴诊治专业委员会常务委员、山东针灸学会常务理事、山东针灸学会耳穴诊治专业委员会主任委员、山东针灸学会经络腧穴专业委员会副主任委员，多年来一直致力于耳针的诊疗研究，最主要的贡献之一为创新并规范了“耳穴综合疗法”的操作技术。

吾辈不才，有幸成为单老师的弟子，并常为有这样一位学识渊博、造诣深厚的老师而自豪，经常跟师学习而深受教诲。吾辈谨遵师训，不敢懈怠，孜孜以求。本书即是在学习吾师之《耳穴贴压疗法》和总结吾师耳针诊治经验的基础上，结合我们的学习心得、临床经验编辑而成。全书共分四章，第一章为总论，介绍耳穴疗法的发展简史、耳部解剖、耳穴的定位、主治、治疗机制和诊断；第二章为耳穴疗法的操作，包括针刺、艾灸、贴压、温熨、按摩、刺血等方法；第三章为耳穴选穴处方原则；第四章为内科、妇科等常

见病的治疗。本书力求语言简洁、通俗易懂、层次分明、易学易用。

书中参考了诸多学者的资料，谨致谢忱。限于我们知识水平有限，书中出现的不足之处，恳请广大读者给予批评指正，提出宝贵的建议。

张永臣

2014年3月20日

于山东中医药大学附属医院扁鹊楼

目 录

前言

第一章 总 论

第一节 耳穴疗法发展简史 / 2

第二节 耳郭表面的解剖名称 / 3

一、耳郭正面解剖名称 / 3

三、耳根 / 5

二、耳郭背面解剖名称 / 5

第三节 耳穴的分布 / 6

一、耳穴的分布规律 / 6

三、耳穴的名称、定位与主治 / 9

二、耳部的分区 / 6

第四节 耳穴疗法的治病机制 / 21

一、中医学基础 / 21

二、全息生物学基础 / 22

第五节 耳穴的诊断作用 / 23

一、视诊法 / 23

二、按压法 / 24

第二章 耳穴疗法的操作

第一节 耳穴刺法 / 32

一、耳穴毫针法 / 32

三、耳穴梅花针法 / 33

二、耳穴电针法 / 33

四、耳穴埋针法 / 34

第二节 灸耳法 / 35

一、常用的灸耳法 / 35

二、注意事项 / 36

第三节 耳贴法 / 36

一、药籽贴耳法 / 36

二、耳穴贴磁法 / 38

三、耳穴贴药丸法 / 38

第四节 耳穴放血法 / 39

一、操作方法 / 39

二、注意事项 / 39

第五节 耳穴综合疗法 / 40

一、器械及药品准备 / 40

二、操作方法 / 40

第六节 耳穴按摩法 / 41

一、保健按摩 / 41

三、注意事项 / 45

二、治疗按摩 / 44

第七节 熨耳法 / 45

一、常用中药方剂、功用和主治 / 45

二、操作方法 / 46

第八节 吹耳法 / 47

一、操作方法 / 47

二、注意事项 / 47

第九节 耳穴激光照射法 / 47

一、操作方法 / 47

二、注意事项 / 48

第三章 耳穴选穴处方原则

一、按相应部位取穴 / 52

四、根据临床经验取穴 / 54

二、依据中医基础理论取穴 / 52

五、按穴位功能取穴 / 54

三、依据现代医学理论取穴 / 53

第四章 常见病治疗

第一节 内科 / 58

感冒 / 58

呃逆 / 70

病毒性肝炎 / 82

支气管炎 / 59

神经性呕吐 / 71

急性胃肠炎 / 83

支气管哮喘 / 60

慢性胃炎 / 72

慢性泄泻 / 84

心律失常 / 62

胃下垂 / 74

习惯性便秘 / 86

高血压病 / 63

反流性食管炎 / 75

急性细菌性痢疾 / 87

低血压 / 64

消化性溃疡 / 76

慢性胰腺炎 / 88

冠心病 / 66

胆囊炎 / 78

头痛 / 89

高脂血症 / 68

肥胖性脂肪肝 / 79

三叉神经痛 / 91

自发性多汗症 / 69

酒精性肝病 / 80

面瘫 / 93

- 面肌痉挛 / 94
 肋间神经痛 / 96
 神经衰弱 / 97
 原发性睡眠增多症 / 98
 梅尼埃病 / 100
 瘰疬 / 101
 癫痫 / 103
 阿尔茨海默病 / 104
- 第二节 妇科疾病 / 125
 月经不调 / 125
 闭经 / 127
 经前期紧张综合征 / 128
 原发性痛经 / 130
 慢性盆腔炎 / 131
 卵巢功能性失调子宫
- 脊髓空洞症 / 105
 假性球麻痹 / 107
 不安腿综合征 / 108
 红斑性肢痛症 / 110
 甲状腺功能亢进症 / 111
 甲状腺功能减退症 / 112
 糖尿病 / 114
 单纯性肥胖 / 115
- 出血 / 133
 子宫脱垂 / 134
 不孕症 / 135
 引产 / 137
 产后腹痛 / 137
 产后乳汁不足 / 139
- 高泌乳素血症 / 140
 女性更年期综合征 / 142
 急性乳腺炎 / 143
 乳腺增生症 / 145
- 第三节 男科 / 146
 阳痿 / 146
 遗精 / 148
 早泄 / 150
 精液不液化症 / 151
 少精子症 / 153
- 性欲减退 / 154
 性欲亢进 / 156
 阴茎异常勃起 / 158
 性感觉障碍 / 159
 逆行射精 / 160
- 不射精症 / 162
 阳缩 / 163
 急、慢性前列腺炎 / 164
 前列腺增生症 / 166
 急性睾丸炎、附睾炎 / 167
- 第四节 儿科 / 169
 小儿呕吐 / 169
 小儿消化不良 / 170
 小儿营养不良 / 171
 小儿厌食 / 172
 小儿腹泻 / 173
- 佝偻病 / 174
 急惊风 / 176
 急性流行性腮腺炎 / 177
 小儿夜啼 / 178
 小儿生长痛 / 179
- 小儿脑性瘫痪 / 180
 小儿麻痹后遗症 / 181
 小儿遗尿 / 183
 小儿多动症 / 184
- 第五节 骨科疾病 / 185
 落枕 / 185
 颈椎病 / 187
 肩周炎 / 188
 肱骨外上踝炎 / 189
 急性腰扭伤 / 191
- 慢性腰痛 / 192
 腰椎间盘突出症 / 193
 退行性脊柱炎 / 194
 强直性脊柱炎 / 196
 臀上神经痛 / 197
- 梨状肌综合征 / 198
 膝骨关节炎 / 200
 踝关节扭伤 / 200

第六节 外科 / 201

- | | | |
|----------------|-------------|------------|
| 血栓闭塞性脉管炎 / 201 | 泌尿系结石 / 205 | 直肠脱垂 / 209 |
| 手术后腹胀 / 202 | 肾下垂 / 206 | 痔疮 / 211 |
| 手术后切口痛 / 204 | 阑尾炎 / 208 | |

第七节 皮肤科 / 212

- | | | |
|-------------|-------------|----------|
| 荨麻疹 / 212 | 皮肤瘙痒症 / 219 | 痤疮 / 224 |
| 湿疹 / 214 | 白癜风 / 220 | 斑秃 / 225 |
| 带状疱疹 / 215 | 黄褐斑 / 221 | 眼袋 / 226 |
| 神经性皮炎 / 217 | 雀斑 / 222 | |

第八节 五官科疾病 / 227

- | | | |
|-------------|--------------|-------------------------|
| 睑腺炎 / 227 | 老年性白内障 / 236 | 急性咽炎、急性扁桃体炎和单纯性喉炎 / 245 |
| 急性结膜炎 / 228 | 电光性眼炎 / 237 | 牙痛 / 246 |
| 近视 / 229 | 鼻炎 / 238 | 口腔溃疡 / 247 |
| 远视 / 231 | 鼻出血 / 239 | 颞下颌关节紊乱综合征 / 248 |
| 溢泪症 / 232 | 酒渣鼻 / 241 | |
| 视神经萎缩 / 233 | 耳鸣 / 242 | |
| 青光眼 / 234 | 中耳炎 / 243 | |

第九节 其他病症 / 250

- | | | |
|---------------|-------------|-------------|
| 慢性疲劳综合征 / 250 | 晕动病 / 253 | 空调综合征 / 256 |
| 竞技综合征 / 251 | 戒断综合征 / 254 | 延缓衰老 / 257 |

参考文献 / 259

耳穴疗法 | 第一章 总论



第一节 耳穴疗法发展简史

耳穴疗法是针灸学的重要组成部分之一，是在耳郭穴位上应用针刺、艾灸、压籽、点刺放血、温熨、按摩或其他物理方法，从而达到防治疾病目的的一种方法。该疗法以其适应症广泛、简便易行、疗效肯定、微创甚至无创的治疗特色，为广大患者所接受，现在已经成为医疗、保健常用的疗法之一。

1973年，在湖南长沙马王堆汉墓出土的医学帛书《足臂十一脉灸经》和《阴阳十一脉灸经》是目前发现的最早的针灸学文献，两者记载了与上肢、眼、颊、咽喉相互联系的“耳脉”，是对耳部循行经脉的最早认识。

约成书于春秋战国时期的医学巨著《黄帝内经》不仅指出了耳穴诊治疾病的原理，而且载录了应用耳穴治疗疾病的方法。

《灵枢·口问》言：“耳者，宗脉之所聚也。”

《素问·阴阳应象大论》云：“肾主耳……在窍为耳。”

《灵枢·五邪》载：“邪在肝，则两胁中痛，取其耳间青脉，以去其掣。”

《灵枢·厥病》言：“耳聋无闻，取耳中。”

晋代葛洪的《肘后备急方》言：“尸厥之病，以管吹其左耳中极三度，复吹右耳三度，活”，是耳穴吹气法治疗尸厥（休克）的较早记载。

唐代孙思邈的《备急千金要方》载“耳中穴，在耳门孔上横梁是，针灸治马黄黄疸、寒暑疫毒”，指出了耳中穴的位置和主治病证。

宋代王怀隐《太平圣惠方》记载：“耳，宗脉之所聚也，若精气调和，则肾脏强盛，耳闻五音；若劳伤气血……则耳聋。然五脏六腑十二经脉皆络于耳。”指出脏腑、经脉均和耳有密切的联系。

到了元代，危亦林在《世医得效方》中记载了吹耳法，即“救自缢法，更令两人以管吹其两耳，此法最好”；“蓖麻子、大枣肉、人乳和作枣核大，棉裹塞耳”，以治全身气血衰弱，耳聋、耳鸣。

明代杨继洲的《针灸大成》记载：“艾灸耳尖穴治疗眼生翳膜。”

清代外治医家吴师机在《理渝骈文》中载：“衄血……延胡塞耳，左衄塞右，右衄塞左，活血利气”；“凡耳病用塞法、滴法，不如涂耳外。”即出现了以药塞耳、涂耳的方法。张振鋆在其著作《厘正按摩要术》中将耳背划分为心、肝、脾、肺、肾五部以应五脏，并绘制了耳背图，对耳与脏腑的关系进行了阐释。

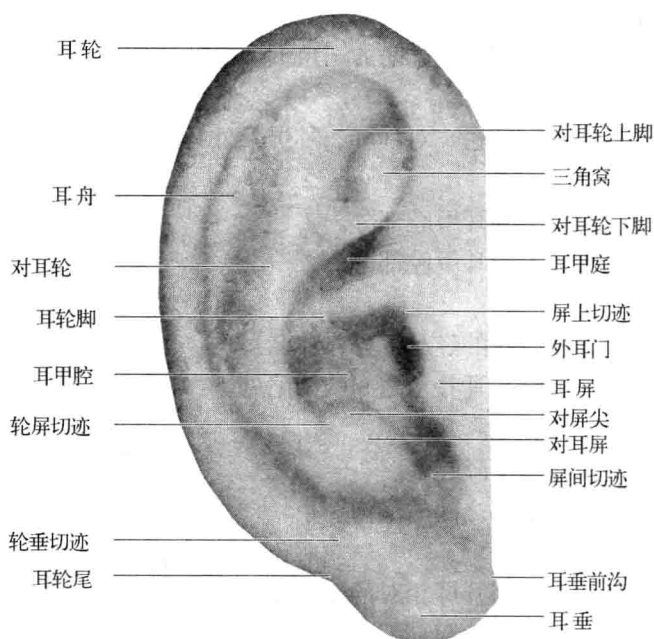
民国时期，江浙一带有一位76岁的金姓老中医，他擅长用耳针治病，被群众尊誉为“金耳朵”医生。浙江省嘉兴市和温州市区广泛流传的“移星法”，就是用灯芯草蘸菜油，灸灼耳尖穴治疗“眼上起星”和腮腺炎（痒腮）。再如以针刺耳治疗斑疹，烧酒滴耳治疗牙痛，针刺耳垂治疗红眼病，提拉耳垂治疗头痛，

掐耳垂治疗小儿惊风等。

1956年9月,马声远等在《中级医刊》上发表了《发掘新针灸穴位治疗急性扁桃体炎的初步报告》一文;1958年12月,叶肖麟在《上海中医药杂志》上摘译、介绍了法国医学博士诺吉尔(P.Nogier)的“耳针治疗点图”及其提出耳郭穴位排列形如“胚胎倒影”的观点,记录了40余个穴位,在我国中医界引起了高度关注。1974年,上海中医学院编撰的《针灸学》涉及154个耳穴。1992年10月16日经国家技术监督局(现为国家质量监督检验检疫总局)批准,颁布了《中华人民共和国国家标准·耳穴名称与部位》(GB/T13734—1992)。2008年,又发布了新的标准,即《中华人民共和国国家标准·耳穴名称与部位》(GB/T13734—2008),对1992年的标准进行了修订。这一系列措施,有力地把耳针推上了一个新台阶,从以往简单的“耳针疗法”、“耳压疗法”逐步发展为“耳针学”这样一门相对独立的学科。

第二节 耳郭表面的解剖名称

一、耳郭正面解剖名称



耳正面区

1. 耳轮部

耳轮：耳郭最外缘的卷曲部分。

耳轮脚：耳轮深入至耳腔内的横行突起部分。

耳轮脚棘：耳轮脚和耳轮之间的软骨隆起。

耳轮脚切迹：耳轮脚棘前方的凹陷处。

耳轮结节：耳轮后上方稍突起的膨大部分。

耳轮尾：耳轮向下移行于耳垂的部分。

轮垂切迹：耳轮和耳垂后缘之间的凹陷处。

耳轮前沟：耳轮与面部之间的浅沟。

2. 对耳轮部

对耳轮：与耳轮相对呈“Y”字形的隆起部，由对耳轮体、对耳轮上脚和对耳轮下脚三部分组成。

对耳轮体：耳部边缘内侧与耳轮相对平行的隆起处。

对耳轮上脚：对耳轮向上分支的部分。

对耳轮下脚：对耳轮向前分支的部分。

轮屏切迹：对耳轮与对耳屏之间的凹陷处。

3. 耳舟部

耳舟：耳轮与对耳轮之间的凹沟，又称“舟状窝”。

4. 三角窝部

三角窝：对耳轮上脚和下脚之间的三角形凹陷处。

5. 耳甲部

耳甲：部分耳轮和对耳轮、对耳屏、耳屏及外耳门之间的凹窝。由耳甲艇和耳甲腔两部分组成。

耳甲艇：耳轮脚以上的耳甲腔部分。

耳甲腔：耳轮脚以下的耳甲腔部分。

6. 耳屏部

耳屏：耳郭前方呈瓣状的隆起部分，亦名耳珠。

屏上切迹：耳屏上缘与耳轮角之间的凹陷处。

上屏尖：耳屏游离缘上隆起部。

下屏尖：耳屏游离缘下隆起部。

耳屏前沟：耳屏与面部之间的浅沟。

7. 对耳屏部

对耳屏：对耳轮下方与耳屏相对的瓣状隆起处。

对屏尖：对耳屏游离缘隆起部。

屏间切迹：耳屏和对耳屏之间的凹陷处。

8. 外耳门

耳甲腔前方的孔窍。

9. 耳垂部

耳垂：耳郭最下部，无软骨的部分。

耳垂前沟：耳垂与面部之间的浅沟。

二、耳郭背面解剖名称

耳轮背面：耳轮的外侧面，因耳轮向前卷曲，故此面多向前方。

耳轮尾背面：耳轮尾背部的平坦部分。

耳垂背面：耳垂背部的平坦部分。

耳舟隆起：耳舟在耳背呈现的隆起。

三角窝隆起三角窝在耳背呈现的隆起，即耳背上部。

耳甲艇隆起：耳甲艇在耳背呈现的隆起，即耳背中部。

耳甲腔隆起：耳甲腔在耳背呈现的隆起，即耳背下部。

对耳轮上脚沟：对耳轮上脚在耳背呈现的凹沟。

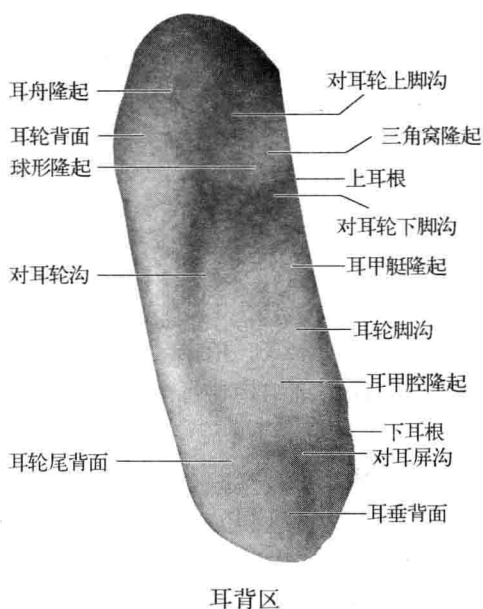
对耳轮下脚沟：对耳轮下脚在耳背呈现的凹沟。

对耳轮沟：对耳轮体在耳背呈现的凹沟。

耳轮脚沟：耳轮脚在耳背呈现的凹沟。

对耳屏沟：对耳轮沟下端与屏尖切迹窝上方之间的凹沟。

珠形隆起：耳轮上脚沟与耳轮下脚沟之间的小隆起。



三、耳 根

上耳根：耳郭背面根部与头皮移行处的最上部。

下耳根：耳郭背面根部与头皮移行处的最下部。

第三节 耳穴的分布

一、耳穴的分布规律

耳穴在耳郭上的分布具有一定的规律，它在耳前外侧面的排列形如一个在子宫内倒置的胚胎，其头部朝下，臀部及下肢朝上，胸部及躯干在中间。

与头面部相应的耳穴在对耳屏与耳垂，与上肢相应的耳穴在耳舟，与躯干相应的耳穴在对耳轮，与下肢和臀相应的耳穴在对耳轮上、下脚，与盆腔相应的耳穴在三角窝，与消化道相应的耳穴在耳轮脚周围，与腹腔相应的耳穴在耳甲艇，与胸腔相应的耳穴在耳甲腔，与鼻咽部相应的耳穴在耳屏，与内分泌相应的耳穴在屏间切迹。

二、耳部的分区

为了方便取穴，依据《中华人民共和国国家标准·耳穴名称与定位》介绍耳穴，按耳的解剖结构将每个部位分为若干个区。

（一）耳轮分区

将耳轮分为 12 区。耳轮脚为耳轮 1 区。耳轮脚切迹到对耳轮下脚上缘之间的耳轮分为三等份，自下而上依次为耳轮 2 区、3 区、4 区；对耳轮下脚上缘到对耳轮上脚前缘之间的耳轮为耳轮 5 区；对耳轮上脚前缘到耳尖之间的耳轮为耳轮 6 区；耳尖到耳轮结节上缘为耳轮 7 区；耳轮结节上缘到耳轮结节下缘为耳轮 8 区。耳轮结节下缘至轮垂切迹之间的耳轮分为四等份，自上而下依次为耳轮 9 区、10 区、11 区和 12 区。

（二）耳舟分区

将耳舟分为六等份，自上而下依次为耳舟 1 区、2 区、3 区、4 区、5 区、6 区。

（三）对耳轮分区

将对耳轮分为 13 区。对耳轮上脚分为上、中、下三等份，下 1/3 为对耳轮 5 区，中 1/3 为对耳轮 4 区；再将上 1/3 分为上、下二等份，下 1/2 为对耳轮 3 区；再将上 1/2 分为前后二等份，后 1/2 为对耳轮 2 区，前 1/2 为对耳轮 1 区。对耳轮下脚分为前、中、后三等份，中、前 2/3 为对耳轮 6 区，后 1/3 为对耳轮 7 区。

将对耳轮体从对耳轮上、下脚分叉处至轮屏切迹分为五等份，再沿对耳轮耳甲缘将对耳轮体分为前 $1/4$ 和后 $3/4$ 两部分，前上 $2/5$ 为对耳轮 8 区，后上 $2/5$ 为对耳轮 9 区，前中 $2/5$ 为对耳轮 10 区，后中 $2/5$ 为对耳轮 11 区，前下 $1/5$ 为对耳轮 12 区，后下 $1/5$ 为对耳轮 13 区。

(四) 三角窝分区

将三角窝由耳轮内缘至对耳轮上、下脚分叉处分为前、中、后三等份，中 $1/3$ 为三角窝 3 区；再将前 $1/3$ 分为上、中、下三等份，上 $1/3$ 为三角窝 1 区，中、下 $2/3$ 为三角窝 2 区；再将后 $1/3$ 分为上、下二等份，上 $1/2$ 为三角窝 4 区，下 $1/2$ 为三角窝 5 区。

(五) 耳屏分区

将耳屏分成 4 区。耳屏外侧面分为上、下二等份，上部为耳屏 1 区，下部为耳屏 2 区。将耳屏内侧面分上、下二等份，上部为耳屏 3 区，下部为耳屏 4 区。

(六) 对耳屏分区

将对耳屏分为 4 区。由对屏尖及对屏尖至轮屏切迹连线之中点，分别向耳垂上线作两条垂线，将对耳屏外侧面及其后部分成前、中、后 3 区，前为对耳屏 1 区、中为对耳屏 2 区、后为对耳屏 3 区，对耳屏内侧面为对耳屏 4 区。

(七) 耳甲分区

将耳甲用标志点、线分为 18 个区。在耳轮的内缘上，设耳轮脚切迹至对耳轮下脚间中、上 $1/3$ 交界处为 A 点；在耳甲内，由耳轮脚消失处向后作一水平线与对耳轮耳甲缘相交，设交点为 D 点；设耳轮脚消失处至 D 点连线中、后 $1/3$ 交界处为 B 点；设外耳道口后缘上 $1/4$ 与下 $3/4$ 交界处为 C 点；从 A 点向 B 点作一条与对耳轮耳甲艇缘弧度大体相仿的曲线；从 B 点向 C 点作一条与耳轮脚下缘弧度大体相仿的曲线。

将 BC 线前段与耳轮脚下缘间分成 3 等份，前 $1/3$ 为耳甲 1 区，中 $1/3$ 为耳甲 2 区，后 $1/3$ 为耳甲 3 区。ABC 线前方，耳轮脚消失处为耳甲 4 区。将 AB 线前段与耳轮脚上缘及部分耳轮内缘间分成三等份，后 $1/3$ 为 5 区，中 $1/3$ 为 6 区，前 $1/3$ 为 7 区。将对耳轮下脚下缘前、中 $1/3$ 交界处与 A 点连线，该线前方的耳甲艇部为耳甲 8 区。将 AB 线前段与对耳轮下脚下缘间耳甲 8 区以后的部分，分为前、后二等份，前 $1/2$ 为耳甲 9 区，后 $1/2$ 为耳甲 10 区。在 AB 线后段上方的耳甲艇部，将耳甲 10 区后缘与 BD 线之间分成上、下二等份，上 $1/2$ 为耳甲 11 区，下 $1/2$ 为耳甲 12 区。由轮屏切迹至 B 点作连线，该线后方、BD 线下方的耳

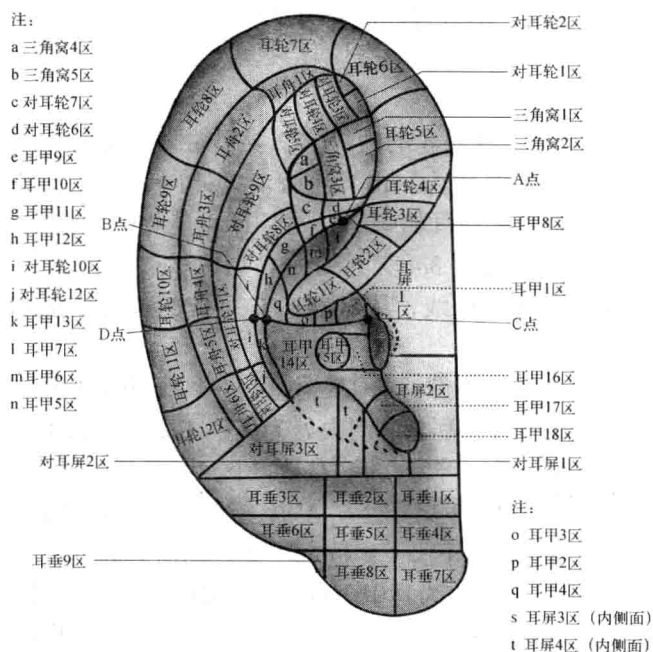
甲腔部为耳甲 13 区。以耳甲腔中央为圆心，圆心与 BC 线间距离的 1/2 为半径作圆，该圆形区域为耳甲 15 区。过 15 区最高点及最低点分别向外耳门后壁作两条切线，切线间为耳甲 16 区。15、16 区周围为耳甲 14 区。将外耳门的最低点与对耳屏耳甲缘中点相连，再将该线下的耳甲腔部分为上、下二等份，上 1/2 为耳甲 17 区，下 1/2 为耳甲 18 区。

(八) 耳垂分区

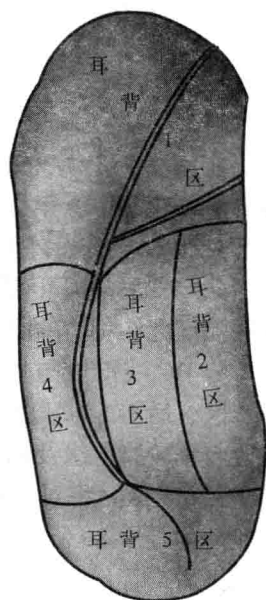
将耳垂分为9区。在耳垂上线至耳垂下缘最低点之间画两条等距离平行线，于上平行线上引两条垂直等分线，将耳垂分为9个区，上部由前到后依次为耳垂1区、2区、3区；中部由前到后依次为耳垂4区、5区、6区；下部由前到后依次为耳垂7区、8区、9区。

(九) 耳背分区

将耳背分为5区。分别过对耳轮上、下脚分叉处耳背对应点和轮屏切迹耳背对应点作两条水平线,将耳背分为上、中、下三部,上部为耳背1区,下部为耳背5区,再将中部分为内、中、外三等份,内1/3为耳背2区,中1/3为耳背3区,外1/3为耳背4区。



耳正面分区图



耳背面分区图