

簡易治疗手册

成都体育学院附属体育医院編

1960年12月

目 录

簡易按摩.....	(1)
耳針疗法.....	(7)
太极与气功疗法.....	(16)

簡易按摩

一、什么叫做按摩？

按摩又名推拿。是运用灵活的手法在人体的軟組織上施以輕重緩急不同的力量，促使各組織、器官系統及其互相之間的生理作用加強，以达到治疗創傷，預防疾病，增进健康的目的。

二、按摩的手法和方向

按摩是有節律性的連綿不斷的機械性的動作。揉和時由輕而重，繼而由重到輕，使受按摩者感到輕松愉快和舒服。

1. 手形分类：

鉗形：四指并攏，拇指分开对扣（捏）。

掌：掌根、掌側、掌心。

指：单指、多指（四个指）。

2. 操作时手法：

圓形：用掌或指腹作圓形的揉摩。

直線形：用掌、鉗形或指腹由上而下作直線形的來往的撫摩。

螺旋形：用掌心、掌根或指腹作固定的或直線式的揉。

3. 按摩的方向：

分向心的与离心的两种。所謂向心的是對靜脈流的方向，由下而上的按摩。离心的是對動脈流的方向，由上而下的按摩。其作用是增强新陈代谢作用，使細胞生活能力增强。

并能调整抑制过度和兴奋过度的过程。

三、按摩手法及其作用

(十二法)

1. 表面按摩：

手法操作：用手掌或指腹在皮膚上作直線或螺旋形的动作。輕而生動的來回按摩。由輕而重，到一定程度可減輕壓力。

主要作用：改善皮脂腺和汗腺的機能，加強神經的反射作用，達到局部止痛、消肿的目的。

治疗：运动过度，肌肉酸脹、肿痛。

2. 深度按摩：

手法操作：用拇指或多指（鉗形）作直線或螺旋形，用力比按摩重而深，力达深部組織，注意均匀，平滑。

主要作用：松弛发硬关节，使粘连的皮膚，疤痕和深部組織恢复正常状态，能促进血液循环。

治疗：关节硬化，功能障碍，包扎过久肌肉萎缩，发硬。

3. 揉捏按摩：

手法操作：用掌揉，手指（鉗形）捏。

主要作用：消除疲劳，增加肌肉的收縮能力，加速血液循环，促进肌肉組織的再生能力。

治疗：抽筋，轉筋，肌肉萎缩，肌腱伤，肌肉酸软冷痛。

4. 搓捏按摩：

手法操作：用两手掌对合搓、手指捏。由輕慢而到快，

多用于关节部位。

主要作用：使强硬关节軟化松弛，使硬脹或萎縮的肌肉、肌腱达到松弛和恢复。

治疗：运动过度，或病变的肌肉萎縮和关节功能障碍。

5. 磨擦按摩：

手法操作：用掌贴于肌肉，做圆形的磨擦活动。

主要作用：使肌肉松弛，消除疲劳，調節功能兴奋神經。

适用于背闊肌。

治疗：肌肉痙攣、冷痛、脹。

6. 掌跟砸：

手法操作：用掌侧坎砸受伤和病变的肌肉。

主要作用：刺激深度組織。对中樞神經起兴奋作用。消除酸脹。

治疗：肌腱群酸脹疲劳。抽筋，肌肉麻木，軟弱无力。

7. 半握拳砸：

手法操作：手握或半握拳式，作均匀的敲砸。

主要作用：与掌砸相同，震动深度組織。

治疗：肌肉酸脹痛。

8. 扣砸：

手法操作：用握成半握拳式（阴拳）輕而均匀的扣。

主要作用：与掌跟砸相同。但力輕在于皮表层，使肌肉松弛。

治疗：肌肉紧张、酸脹、痙攣。

9. 提彈：

手法操作：用拇指与食指对扣提肌腱（筋）。

主要作用：使縮短的肌腱伸长，松弛。兴奋肌纖維。

治疗：颈肌伤、脊背酸脹、坐骨神經、跟腱痛，轉筋。

10. 推压:

手法操作：用指腹轻轻地在胸部肋间肌或有气滞处作推压。

主要作用：散积气，兴奋肌纤维。

治疗：胸大肌伤，呼吸痛，咳嗽痛。

11. 震动:

手法操作：用手掌或手指震动肌腱群。

主要作用：兴奋肌腱群，消除疲劳。

治疗：长、短或跳后大腿肌肉酸无力。

12. 摆恍:

手法操作：用一手按压在关节上，另一手握住下端，轻轻地摇动，然后加以摆动力。不宜过高过强。

主要作用：帮助滑膜和韧带恢复功能，增强新陈代谢的抵抗力与耐力。

治疗：关节硬化，韧带缩短，轻度受伤。

四、按摩的禁忌症：

1. 皮膚疮及皮疹。
2. 孕妇及月經期。
3. 高燒达 38°C 以上。
4. 急性关节炎。

附图：

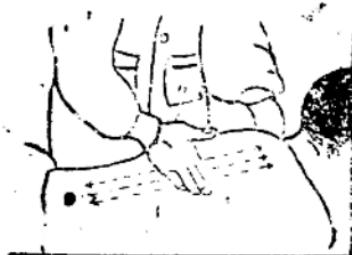


图1. 表面按摩



图2. 深度按摩



图3. 揉捏

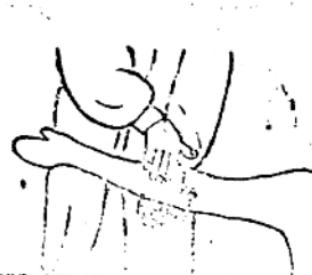


图4. 揉捏



图5. 磨擦按摩



图6. 掌根砸

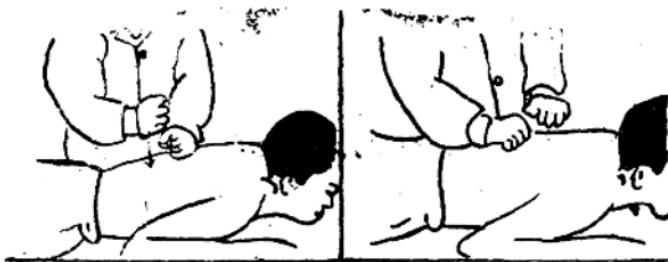


图7. 半握拳砸

图8. 扣砸

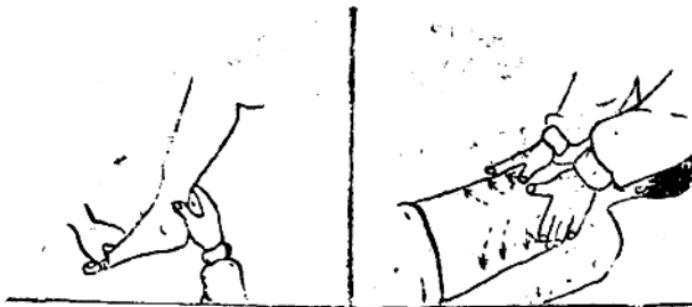


图9. 提弹

图10. 推压



图11. 震动、摇挑

图12. 摆挑

耳針疗法

一、耳針疗法机制的探讨：

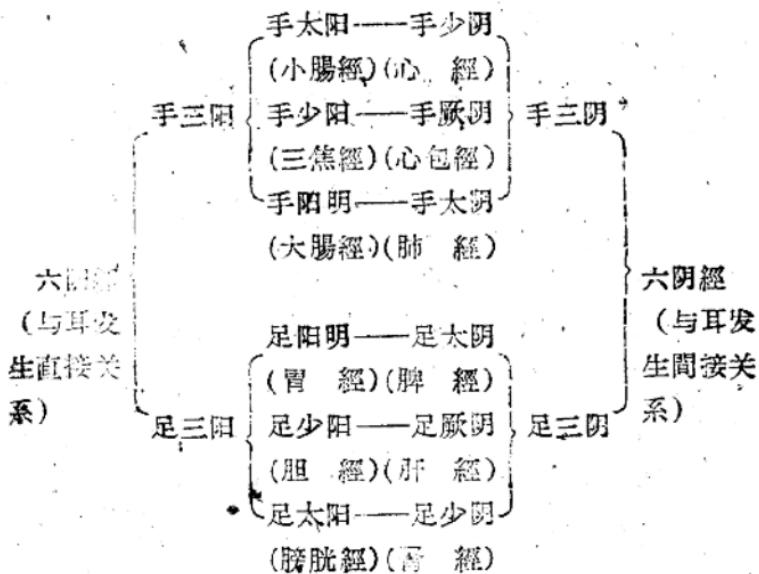
(一) 耳与脏腑的关系：

根据古人的实践经验，耳并非单纯的听觉器官，它同脏腑的关系是很密切的。祖国医学记载：“耳者肾之官”；“在脏为肾，在窍为耳”；“心在窍为舌，以舌非孔窍，故窍寄于耳，肾为耳窍之主，心为耳窍之客”。心肾两脏在人体生理方面起着重要的作用，心是人体生命活动的主宰，是藏神之所，肾是人体生命的本源，是藏精之所。一火一水具有互相补济的作用。古人常谓人之神，藏于心，心之精，依于肾，而脑为元神之府，精髓之海，海髓不足，则脑转耳鸣，可見心肾与脑耳之间的关系是非常密切的。

(二) 耳与十二經脈的关系：

1. 十二經脈分布全身，尤其六阳經与六阴經发生里表关系，六阳經与耳发生直接关系，六阴經借其里表关系与耳发生间接关系。手三阳从手走头，手三阴从胸走手，足三阳从头走足，足三阴从足走胸。其十二經脈的名称和表里关系詳見下表：

表 里



2. 祖国医学记载：“十二经脉，三百六十五络，其血气皆于面，而走空窍，其别气走于耳为听。”

(三) 按巴甫洛夫病理学来看：

1. 当机体任何部位发生疾病，对大脑皮层都有一种劣性的刺激，大脑皮层受到了这一劣性刺激后，失去了正常的功能，则大脑皮层向有病机体发生阴性的营养反应，使局部机体的病变扩大，而向大脑皮层的这种劣性刺激更加强烈，使大脑皮层更加失去了功能，对局部的机体病变更加扩大，这样就形成了恶性循环。而耳部针刺是运用良性刺激代替疾病机体所产生的向大脑皮层的劣性刺激，使大脑皮层回复正常的功能，达到治病的目的。

2. 耳部神经的分布与大脑皮层的关系：

耳部有关的体神經包括从第二、三頸椎来的耳大神經和枕小神經；而顱神經有三叉、面和迷走神經，三叉神經支配头部的感觉，面神經支配面部肌肉的运动，此二神經在耳部有神經纖維吻合。同时，三叉神經通过三叉神經脊与脊髓神經发生联系。迷走神經除供耳部外，还与咽喉、气管、食管及胸腹內脏的感觉运动有关；顱神經与大脑皮层均有密切联系。这就不难明白耳部在神經解剖上的整体性意义及机体某部或全身疾病在耳廓上有着局部病理机轉的表现。

二、耳針疗法的适应症和禁忌症

总的來說应用很广泛，尤其对外伤疼痛的疗效更为显著，目前已有四、五十种，其主要适应症如下：

1. 外伤：扭伤、拉伤、挫伤等各种創伤。
2. 神經性疾病：坐骨神经痛、神經性皮炎、神經麻痹等。
3. 风湿病：风湿关节痛、风湿关节炎等。
4. 其他疾病：感冒、胃病、腸炎、高血压等。

但是，耳針疗法并不是百病皆治，还是有它的禁忌症的。其主要有以下几方面：

1. 运动后，忌馬上針刺；
2. 身体极度衰弱者；
3. 孕妇和小孩；
4. 神經过敏者最好不針刺，

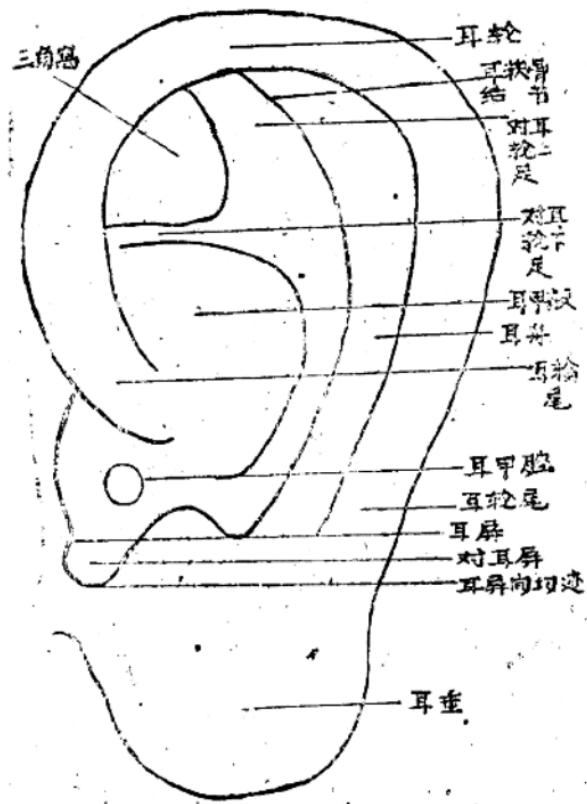
三、操作技术

(一) 针刺部位及反应区域：

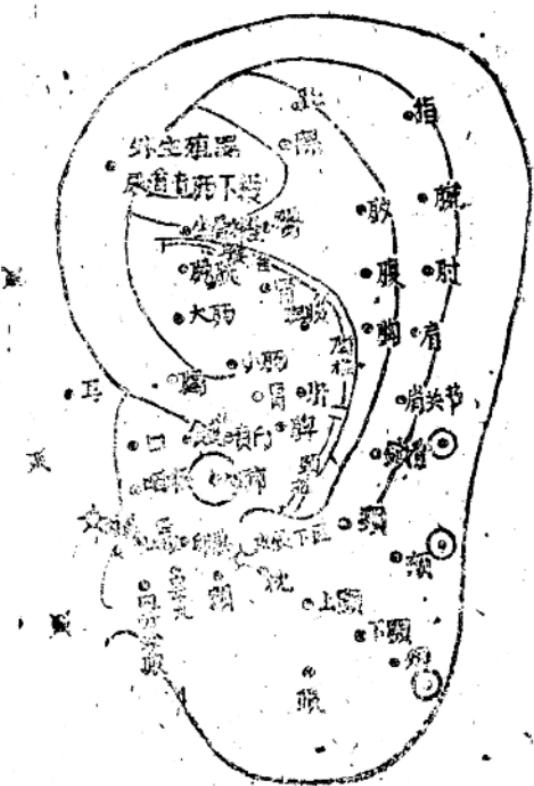
人体各部在耳部的反应区域象一个胎儿。

1. 上肢：耳轮与对耳轮间耳舟区，由上至下有指、腕、肘、肩、肩关节、锁骨及颈部的针刺部位。
2. 下肢及脊椎：在对耳轮上足有趾、踝、肋的部位；在对耳轮内侧垂直缘有胸椎部位；在对耳轮上下足相交处有腹部、胸部；对耳轮缘下部有腰椎；自对耳轮屏开始处向上至胸椎部为颈椎的针刺部位。
3. 头部区：在耳垂上有额、枕、上颌、颊、颈和眼的部位。
4. 腹腔内脏区：在耳甲艇上大小肠；在耳轮末端有胃部，甲艇凹面由前向后有膀胱、肾、胆、肝和脾的针刺部位。
5. 胸腔内脏区：在耳甲腔内，耳轮足的下方由后向前有贲门、食道（这附近为感冒的痛点）；外耳道开口缘有肺和心的部位。

其详细反应区域针刺点见下图：



(耳廓正面构造图)



(耳部反应区域分布图)

图1. 耳廓构造及耳部反应区域分布图

註：◎急性扁桃体的針刺點
 ☆耳屏里耳甲腔的部位
 ✕無病痛點

(二) 痛点檢查：

由于使用的仪器有三种，所以其检查方法也有三种，这里我們对常用的一种詳加介紹，其他两种介紹从略。

1. 經絡測定仪：精确度大，价钱昂贵，不便携带。
2. 耳針探測器：精确度大，携带和使用部方便，为目前常采用的一种，其构造如图三所示：

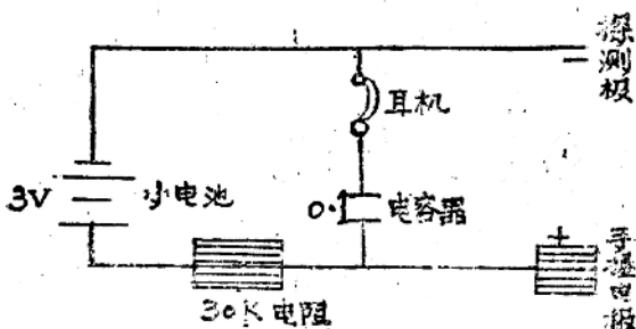


图2. 耳針探測器

它的全部零件包括：电极两个、30K 电阻一个、0.1微克法电容器一个、小电池二节、小导线和小型耳塞式耳机一个（普通耳机亦可）。使用时，接通电路，将非作用极叫患者用手握住，术者将耳塞式耳机塞在耳器，用探测极在患者耳部相应区域找寻痛点。

3. 压針：若上述两种都无具备时也可采用。其用法是用其压針在耳部的相应区上向皮内压，其最痛处为痛点。

檢查注意事項：

1. 电流不宜过强，因人而异，可先在耳前三个无病痛点（见图二）試驗，使耳机內有响声和病者有痛的感觉为度，以免引起診斷錯誤。

2. 找寻痛点时，探针不宜压得过重，并且用力均匀，如果压得过重，会引起假痛点的出现。

3. 痛点必须分主次，以免针刺过多，造成晕针。

4. 痛点必须找准确，这是疗效成败的主要关键。

(三) 进针：

1. 消毒：术者的手，针，痛点都得用75%的酒精进行消毒。

2. 针的种类：分五分毫针、皮内针、环针三种。一般常用五分毫针。若上述三种都无时，缝衣服的小针经消毒后亦可代之。

3. 进针的方法：术者的左手拇指在前，食指在后，将耳廓挟持，术者的右手持针，根据不同的部位采取一定角度刺破皮膚后，沿皮刺入，注意进针时，不能垂直刺入，以免引起不良反应。其深度一般为五分毫针的 $1/5$ — $2/5$ 为度。如当刺入后，患者无痛的感觉时，则将针徐徐退至皮下向另一方向刺入，如果四周都仍如此，则拔除针，再核对其痛点进针。进针时，必须注意病者的面部表情，使能及早发现晕针或其他不良反应。

(四) 留针：一般毫针时间是20—60分钟；皮内针和环针3—7天。在留针期，每10分钟左右行针一次，同时对患者的疼痛部作深度按摩，并使该处活动。

(五) 取针：用干棉花压紧迅速将针取除，防止出血。

(六) 进针后的正常反应及晕针：

1. 正常反应：当刺入准确痛点后，有发热、发痛或其他的局部麻胀等现象，有时有蟻爬感。总的來說，针刺时，越痛效果越好。

2. 晕针之表征：面发白，咀唇抽搐、目光呆滞、头上

出汗，病人这时感到心慌、心跳、气襟、头部~~头痛~~^{不适}、恶心、呕吐……等。

3. 遇針的處理：立即將針拔除，并告訴病人針已取出，使其靜臥休息並給滾開水飲之。