

针灸部分

第一章 常用疗法操作常规

第一节 针 刺 疗 法

【准备】

一、治疗前应详细询问病情，了解病史，然后考虑治则，处方取穴。

二、针刺前的准备

(一) 选择针具

选择针具应当以针柄无松动，针身挺直、光滑，坚韧而富有弹性，针尖圆而不钝，呈松针形为最佳，如针身有缺损和伤痕应剔出不用。

(二) 消毒工作

包括器械毫针消毒，医者手指消毒，施术部位消毒。

1. 器械消毒可根据具体条件选用下列方法：

(1) 高压消毒：将毫针包扎好，放入金属盒内，送入高压锅内消毒，一般在6.75kg(15磅)压力，120℃保持15 min以上即达到消毒要求。

(2) 煮沸消毒：将毫针用纱布包好，放入消毒锅内，待水沸后再煮10~15min即可使用。

(3) 药物消毒：将毫针浸泡在75%酒精内，24h后方可使用。

直接和毫针接触的针盘、镊子等也应进行消毒，已消毒好的毫针必须放在消毒针盘内。毫针用完后置于康乐84液中浸泡3~5min，然后取出整理再行消毒。

2. 医者手指消毒 医者在施术前应用肥皂水清洗双手，或用75%酒精棉球拭擦双手方可持针操作。

3. 施术部位消毒 在病人需要针刺的穴位皮肤上用75%酒精棉球，由穴位中心点向外绕圈拭擦消毒。

(三) 病者体位选择

病者体位选择是否适合，对于正确取穴、针刺操作、持久留针以及防止晕针、弯针、断针、滞针都有很大影响，因此选择适当体位，具有重要的临床意义。临床常用的体位有以下几种：

仰卧位——适用于取头面、胸腹及四肢部分腧穴。

侧卧位——适用于取身体侧面的腧穴。

俯卧位——适用于取头项、背、腰臀及下肢后面的腧穴。

仰靠坐位——适用于头面部、颈部、胸部及四肢部分腧穴。

俯伏坐位——适用于取头项及背部腧穴。

【操作常规】

(一) 进针法

“左手重而多按，欲令气散；右手轻而徐入，不痛之因。”一般右手持针，称为“刺手”，左手辅助，固定穴位，称为“押手”，左右两手协调动作十分重要。临幊上常用的进针法有指切进针法、夹持进针法、舒张进针法和提捏进针法。

1. 指切进针法 以左手拇指的指甲切压穴位，右手持针紧靠指甲缘将针刺入穴位。此法用于短针的进针。

2. 夹持进针法 用左手拇指、食两指夹捏棉球裹住针身下端，将露出的针尖对准穴位，然后右手捻动针柄，双手协调着力将针刺入穴位。此法主要用于长针的进针。

3. 舒张进针法 将针刺部位的皮肤，用左手拇指、食两指撑开、绷紧，右手持针刺入穴位。此法用于皮肤松弛或皱纹部位的进针。

4. 提捏进针法 用左手拇指、食两指将针刺部位的皮肤提起，右手持针，对准穴位刺入。此法用于肌肤较薄部位，或沿皮横刺部位的进针。

(二) 针刺的角度和深度

正确掌握针刺的角度和深度，是增强针感，提高疗效和防止刺伤脏器的重要环节。

1. 角度 根据腧穴的部位和施术的具体情况，一般分为直刺、斜刺和平刺。

(1) 直刺：针身与皮肤呈 90° 角或接近垂直刺入穴位，此法用于肌肉丰厚部位的针刺。

(2) 斜刺：针身与皮肤呈 45° 角左右倾斜刺入穴位，此法用于

肌肤较浅薄和内有重要脏器不能深刺的部位。

(3) 平刺:又称“沿皮刺”,是将针身平卧,与皮肤表面约呈15°斜角刺入,主要用于肌肤特别浅薄的部位,透穴时也常用此法。

2. 深度 针刺的深度应以既有针感又不刺伤重要脏器为原则。施术时应视病人的具体情况而定。

(1) 体质:小儿脏腑娇嫩,老人气血虚弱,均宜浅刺。

(2) 体形:形瘦体小者宜浅刺,形盛体强者可深刺。

(3) 部位:头面及胸部均宜浅刺或斜刺,腹部及四肢可深刺;针刺眼区、天突、风池、风府、哑门等穴要特别慎重。

(4) 病情:阳证、新病宜浅刺,阴证、久病可深刺。

(三) 针刺基本手法

1. 提插 将针在穴位内向上引退为提,向下进入为插,这样反覆地上提下插,称为提插法。提插时指力要均匀,提插的幅度大,频率快,刺激量就大;提插的幅度小,频率慢,刺激量就小。

2. 捻转 进针达穴位一定的深度后,将针前后来回旋转捻动,称为捻转法。捻转的角度大,频率快,刺激量就大;捻转的角度小,频率慢,刺激量就小。

3. 留针 行针后将针留于穴位内,用以加强针感和针刺的持续作用。留针的时间须视病情而定,一般病证于行针得气后即可出针,或留针15min左右。对慢性、疼痛性病证,应延长留针时间,并间歇运针,增强疗效。

4. 出针 左手持消毒棉球沿针身按住穴位,右手持针轻轻捻转,浅刺者可迅速出针,深刺者须先将针慢慢退至皮下,再迅速出针。头面部及眼区穴位出针后,应多按压针眼,以防出血,出针后应检查针数,以防漏取。

(四) 针刺补泻的基本手法

凡通过针刺施行一定的手法之后,能促使体内低下的机能恢复旺盛的方法,叫做补法;通过针刺运用一定的手法之后,能疏泻病邪,并使其亢进的机能恢复正常生理状态的方法,叫做泻法。补泻手法能起补虚泻实、调和营卫气血,促进阴阳平衡,达到治愈疾病的目的。

1. 平补平泻 进针后均匀地提插、捻转,得气后出针。此法

用于虚实不太显著或虚实兼有的病证。

2. 提插补泻 进针后将针上下提插，先浅后深，反覆重插轻提，幅度小，频率慢为补；反之，先深后浅，反覆轻插重提，幅度大，频率快为泻。

3. 捻转补泻 行针时以捻转角度小，频率慢，用力较轻为补；反之，以捻转角度大，频率快，用力较重为泻。

4. 呼吸补泻 呼气时进针，吸气时出针为补；反之，吸气时进针，呼气时出针为泻。

5. 疾徐补泻 进针慢，略加捻转，出针快为补；反之，进针快，多加捻转，出针慢为泻。

6. 迎随补泻 顺经取穴，依次而针，针尖随着经脉循行方向，顺经而刺为补；逆经取穴，依次而针，针尖迎着经脉循行方向，逆经而刺为泻。

(五) 辅助手法

1. 循法 针刺不得气时，用手指沿着经脉循行，轻柔地来回循按，可催气。

2. 弹法 留针时用手指轻弹针柄，使针体微微振动，可以加强得气的感应，此法也是得气迟缓的一种催气方法。

3. 刮法 用左手拇指、食两指挟住针体下端，右手拇指抵压针柄顶端，以右手食指或中指指甲刮动针柄，能加强针感的扩散。

4. 摆法 直立针身而摇，可以加强得气感应，卧倒针身而摇，能使感应向一定方向传导，用以行气。

5. 震颤法 进针以后以小幅度，快频率的提插捻动，状如震颤，能使针感加强。

(六) 得气

也称“针感”，是指行针后病人局部有酸、麻、重、胀的感觉，或有不同程度的感应扩散及传导，医生也有针下沉重紧涩的感觉。得气的有无及感应的强弱，是疗效好坏的关键。得气快、感应强，疗效就好；得气慢、感应弱，疗效较差；不得气、无感应，则可无疗效。要针对得气慢或不得气之原因，重新调整其针刺的部位、角度和深度，再以手法行针，常会得气。如因久病虚弱致经气不足，或因病理因素致局部感觉迟钝，用留针候气或行针催气等法，常可促使

得气。

(七) 针刺的刺激强度与运针法

1. 刺激强度 针刺的强度会直接影响患者治疗效果,临幊上常以病人对感应轻重的反映来衡量刺激的强弱。

(1) 弱刺激:小幅度和慢频率的提插、捻转,针下出现得气即可,病人仅有轻微的感觉,适于体质虚弱,初诊和有晕针史的病人。

(2) 强刺激:大幅度和快频率的提插、捻转,针感强,感应向四周或远端扩散,适于体质强壮、耐受程度较好的急性疼痛病人。

(3) 中刺激:介于强、弱之间的中等幅度及频率的提插、捻转,适用于一般的病人和疾病。

2. 运针法

(1) 间歇运针法:针刺得气后,留针穴位内,每隔数分钟进行提插、捻转1次,每次可持续数秒钟到数分钟,这样反覆多次,可发挥较强的治疗作用。此法用于镇痛、消炎、镇静。

(2) 持续运针法:针刺得气后,持续地提插、捻转数分钟或更长时间,直到症状缓解。此法适于止痛、解痉、抗休克。

【疗程】

针刺治疗可根据病情每日1次或隔日1次,一般6~18次为一疗程。

【针刺异常情况的处理与预防】

(一) 晕针

1. 原因 初诊畏针,高度紧张,体质虚弱,过度疲劳,饥饿,体位不当,手法过重及大汗、大泻、大出血后施针,常可引起晕针。

2. 症状 病人突然表现精神倦怠,头晕目眩,胸闷恶心欲呕,面色苍白,出冷汗,脉象沉细,严重者出现四肢厥冷,唇甲青紫,血压下降,不省人事等虚脱症状。

3. 处理

(1) 立即将针全部取出。

(2) 服侍病人平卧,头部稍放低,松开衣带,注意保暖,给病人饮温开水或糖水,安静休息。

(3) 轻者一般对症处理后即可恢复正常,严重者除上述处理,还可针刺人中、涌泉、足三里、灸百会、关元、气海等穴,必要时痰配

合其他急救措施。

4. 预防

(1) 做好初诊病人的解释工作，消除紧张情绪。

(2) 选择舒适的治疗体位，最好卧位针刺。

(3) 取穴宜少，手法宜轻，或手法由轻而重，使病人有适应的过程。

(4) 过度疲劳、饥饿、大汗、大渴及大出血后的病人不予针刺。

(5) 给病人治疗过程中，要询问其感觉，观察其神色，出现晕针先兆，应及早采取处理措施。

(二) 滞针

1. 原因 病人精神紧张，针刺后局部肌肉强烈收缩，或因针刺肌腱，捻转幅度过大而致肌纤维缠绕针身。

2. 现象 行针时出现提插、捻转困难及出针困难。

3. 处理

(1) 消除病人紧张情绪，按摩穴位四周，使肌肉放松。

(2) 针身被肌纤维缠绕时，则须反向退转，轻轻捻动，使之松解。

(3) 因局部肌肉一时紧张而滞针时，可留针而待肌肉放松。

(4) 可于附近穴位再刺一针，转移其注意力，待痉挛缓解后，慢慢出针。

4. 预防

(1) 做好病人解释工作，避免精神过度紧张。

(2) 进针时应避开肌腱，不可单向持续捻转。

(三) 弯针

1. 原因 进针手法不当，针刺过猛，针下碰到坚硬组织，留针过程中病人改变体位，对滞针未立即正确处理。

2. 现象 针柄改变了原进针时刺入的方向和角度，病人疼痛，行针及出针都感到困难。

3. 处理

(1) 立即停止提插、捻转。

(2) 针身轻度弯曲，可缓慢地将针退出，针身弯曲较大或不止一处弯曲，须视针柄倾斜方向，顺着弯曲逐渐分段退出，切忌急躁

猛取，以防断针和损伤组织。

(3) 因改变体位而致弯针，应使病人恢复原来体位后，再行退针。

4. 预防

(1) 应取舒适、持久的治疗体位，嘱病人不要改变留针体位。

(2) 进针手法应熟练轻巧。

(3) 留针时，针刺部位和针身不可突受外力刺激，以防肌肉猛然强烈收缩。

(四) 断针

1. 原因 针具质量差，针身或针根锈损，针身全部刺入体内；针刺过强致肌肉猛烈收缩；突然改变留针体位；滞针和弯针未及时正确处理。

2. 现象 针身折断，残端留于穴位内。

3. 处理

(1) 首先必须镇静，嘱病人保持原有体位，切勿惊慌乱动。

(2) 如针身残端尚有部分外露，可用手指或镊子取出；如残端与皮肤相平，或残端略低于皮肤表面而尚能看见，可用左手食、中两指于针孔两旁垂直下压，使残端露出皮肤，用镊子取出；如残端完全断于肌肉内，应在X线下定位，用外科手术取出。

4. 预防

(1) 不合格的针具一律剔出不用。

(2) 针身不要全部刺入穴位，应留5分左右于体外。

(3) 要及时正确处理弯针或滞针，切忌强力硬取。

(4) 进针时发生弯针，应立即退针，切勿强行刺入。

(五) 血肿

1. 原因 针尖带钩，组织和血管受到损伤。

2. 现象 局部皮肤呈青紫色，或血肿疼痛。

3. 处理

(1) 微量出血用消毒棉球按压即可，小块青紫能自行消退吸收，不必处理。

(2) 出血较多，青紫较大，或血肿疼痛使活动受限，应立即冷敷止血，可于止血24h之后，再进行热敷。

4. 预防

(1) 施针前仔细检查针具。

(2) 熟悉解剖部位，避免刺伤血管。

(六) 创伤性气胸

1. 原因 锁骨上窝、胸骨切迹上缘及胸背部的穴位，如针刺的方向、角度和深度不当，可刺伤肺脏，使空气进入胸腔，导致创伤性气胸。

2. 症状 轻者感觉胸痛、胸闷、心慌、呼吸不畅、咳嗽带血；重者出现呼吸困难、心跳加快、面色苍白、紫绀、出汗和血压下降。

3. 处理

(1) 轻者可作对症处理，给予镇静，止痛，镇咳，抗感染治疗和休息。

(2) 重者应及时采取输氧，抗休克等抢救措施，并申请急会诊，邀请有关科室协助进行抢救。

4. 预防

(1) 胸背部穴位施针前，应熟悉解剖部位，给病人选择好正确的治疗体位。

(2) 施针时必须思想高度集中，掌握好针刺的方向、角度和深度，胸背部禁止直刺及深刺。

【注意事项】

(一) 精神高度紧张、过于疲劳、饥饿、患有出血性疾病、大汗、大泻、大出血后等，均不宜针刺治疗。

(二) 体质虚弱及久病之后，应取卧位治疗，取穴宜少，手法宜轻；进针应避开血管，防止出血；有感染、溃疡、瘢痕或肿瘤的部位，不宜针刺。

(三) 孕妇之上、下腹部、腰骶部及合谷、三阴交、昆仑、至阴等穴，均应禁针。月经周期正常者，经期暂时不针刺；月经周期不正常者，可在月经期行针调经。

(四) 小儿囟门未合者，头顶部腧穴不宜针刺。针刺治疗时，一般不留针。

(五) 重要部位进行针刺时，应思想高度集中，慎防刺伤重要器官，造成严重不良后果。

1. 眼区腧穴，要掌握一定的进针角度和深度，不可大幅度地提插、捻转及摇针，不能长时间留针，防止眼球损伤及出血。
2. 颈部及背部第一腰椎以上之督脉穴位，深刺会伤及延髓与脊髓，引起严重后果。当病人有触电感向四肢或全身放射时，要立即退针，禁止摇针。
3. 锁骨上窝、胸背部、侧胸、两胁、肾区及耻骨联合区，禁止直刺及深刺，防止气胸，避免刺伤心、肝、肺、脾、肾及膀胱。

(邓延曾)

第二节 电针疗法

电针疗法是在针刺穴位得到针感后，在针上通以微量电流，以刺激穴位，疏通经络，达到治疗疾病的一种治疗方法。

【适应范围】

适用于多种疼痛性疾病，癫痫癲症及痹症等。也可用于针刺麻醉。

【操作常规】

(一) 备物

电针机一台、输出导线二根、毫针、75% 酒精棉球。

(二) 处方配穴原则

电针疗法处方配穴原则与针刺疗法基本相同，但电针一般选用其主穴，且须取用两个穴位以便接上导线，电流方能刺激穴位，达到治疗效果。

(三) 针刺穴位得到感应后，将电针机输出电位调至“0”值，再将一对输出导线分别连接在两根针柄上，然后打开电源开关，选择所需要的波型和频率，逐渐调高电流量，使病人出现能耐受的酸、麻、重、胀的感觉。

(四) 在电针治疗过程中，人体经过多次刺激会产生适应性，刺激感会由强变弱，根据病人情况可适当加大刺激的电流量。对某些疾病，如小儿麻痹后遗症的治疗，应保持恒定的刺激作用。

(五) 每次通电流的时两为 10~20min，治疗完毕，将电位器调低到“0”值，关闭电源，拆去输出导线，退出毫针。

(六) 电针治疗过程中常见的现象

1. 电针用在人体肌肉丰满的部位，肌肉可随电针器输出的波型、频率而收缩，均属正常现象。

2. 四肢肘、膝关节以下及颜面部的穴位，对电刺激比身体其他部位的穴位较为敏感。

【注意事项】

(一) 电针的刺激量一般大于单纯针刺，应注意随时观察病人，防止晕针。调节电流量应由小到大逐渐增强，不能突然增强，防止引起肌肉强烈收缩，造成弯针、断针。

(二) 作为温针使用过的毫针，针柄氧化面不导电，有的针柄由铝丝缠绕成，经过氧化处理镀成金色，也不导电，此种毫针均不宜用来作电针治疗。

(三) 患有严重心脏病者，在使用电针治疗时，应避免电流回路通过心脏。

(四) 近延脑部位的穴位，如果需要电针治疗，应注意电流刺激不易过强，防止引起心跳、呼吸骤停。

(五) 如电流输出与波型不符合时，可能因输出导线不良所致，应检查维修后再用。

(邓延曾)

第三节 头针疗法

头针是在人体头皮上的特定刺激区进行针刺，用以治疗疾的方法。

【操作常规】

(一) 根据病证，在头部选好刺激区，并向病人简明的介绍头针疗法，使病人配合治疗。

(二) 病人取仰靠坐位或仰卧位，预防晕针。

(三) 分开刺激区头发，暴露头皮，在进针部位用 75% 酒精棉球严格消毒头皮，防止感染。

(四) 用 26~28 号的 2.5 寸毫针，与头皮约成 30° 夹角，沿刺激区斜向捻转进针，针沿皮下或筋状膜下前进，达到该区应有的长度后，固定位置，快速捻转，不能摇摆。

(五) 捻针方法

拇指固定，用食指桡侧面与拇指掌侧面夹持针柄，由食指的掌指关节不停地伸屈运动，使针身快速地左右旋转，达到150次/min左右，捻转幅度要大，持续捻转3min，留针5~10min，然后用同样方法再捻针两次即可起针。也可用电针机分别将导线夹在刺激区的针柄上，通上微量电流，以病人能耐受的电流刺激为度，频率每分钟约150次左右，通电5~10min，留针5~10min，再通电流1次，即可起针。注意电流量不应过大，防止晕针。

(六) 捻针过程中和留针时间内，嘱咐瘫痪病人及家属，要活动病人的患侧肢体，加强功能锻炼，以提高疗效。

(七) 捻针过程中，病人的头部、患侧或其他部位可有热、麻、抽搐等反应，均属正常现象。

(八) 起针后用消毒干棉球按压针眼，防止出血。

【疗程】

头针治疗一般每日或隔日1次，每6次为一个疗程，治疗3个疗程后，应休息数天，再继续治疗。

【注意事项】

(一) 脑血管意外病人，一定要待病情及血压稳定后，方可进行头针治疗。

(二) 病人并发有高烧、心衰、水肿等症时，暂缓头针治疗。

(三) 头皮部位针刺后容易出血，起针时须用消毒干棉球多加按压针眼。

(四) 治疗过程中，不要因强调功能锻炼而使病人过于疲劳，要防止病人摔倒，发生意外。

(五) 捻针或用电针过程中，要注意观察病人的神态、表情，以防晕针。

(六) 头针治疗过程中，病人出现病情变化时，要停止治疗，查明原因，待病情稳定后，再进行治疗。

(邓延曾)

第四节 耳 针 疗 法

耳针是用针刺或其他按压方法刺激耳穴，以防治疾病的一种方法，它具有操作简便，奏效迅速等特点。

【操作常规】

(一) 要熟悉耳的解剖部位，并熟练掌握耳穴的应用，根据病证确定主穴与配穴。

(二) 对初诊病人简明介绍耳针特点，使病人能配合治疗。

(三) 根据诊断拟定耳穴处方，在选用穴区内，用压痛探查寻找反应点，找到明显压痛点时，对探针施加压力，使其留下压迹作为针刺记号；也可用电探测法测定其良导点，即是耳针有效刺激点。

(四) 用75%酒精在耳穴区内严格消毒。

(五) 用左手固定耳廓，右手持半寸毫针，对准耳穴快速刺入，刺入的深度以不刺穿耳廓为度。针刺时一般较痛，并可出现热、胀、酸、重等感觉。

(六) 每次治疗留针20~30分钟，某些急性炎症、痛证和发作性疾病，可留针1~2小时或更长时间，留针时采用间歇运针法，加强刺激，以提高疗效。

(七) 出针时用消毒干棉球按压针眼，防止出血，并在针眼处涂以2.5%碘酒或75%酒精，防止感染。

(八) 耳穴药压刺激法

用中药王不留行籽一粒，放在剪好的约0.6cm²胶布上，先用75%酒精棉球消毒耳廓，再将放有王不留行籽的小胶布压敷在耳穴上，并嘱病人每日按压数次，加强刺激作用，以提高疗效。

【疗程】

耳针和耳穴药压法均可每日或隔日1次，两耳交替进行，6~12次为一疗程。

【注意事项】

(一) 耳针治疗必须严格消毒，防止感染，耳廓冻伤或有炎症的部位，应禁针刺和耳穴药压治疗。

(二) 如见耳穴针眼发红，耳廓胀痛，要及时用2.5%碘酒涂抹针眼，并予抗感染治疗。

(三) 有习惯性流产的孕妇，禁用耳针或耳穴药压治疗。

(四) 治疗扭伤时，嘱病人适当活动患处可提高疗效。

(五) 在耳针治疗过程中，注意观察病人神色，预防晕针，一旦

发生应及时处理。

(邓延青)

第五节 手 针 疗 法

手针疗法是在手部的一些特定穴位上进行针刺，而对全身某些疾病产生治疗作用的一种方法。

【操作常规】

(一) 根据病证，选用手部相应的治疗点，嘱病人将手部放松放平，用 75% 酒精常规消毒皮肤。

(二) 用消毒的 28 号 1~2 寸毫针，对准治疗点直刺或斜刺进针，注意避免刺伤骨膜及血管。

(三) 手针的进针深度，一般以 3~5 分为宜，但也要视病人治疗点的所在部位而定，如夜尿点在掌面的小指第二指关节横纹中点，直刺 1 分左右；腰腿点从伸指肌腱和掌骨之间，针尖向掌侧而斜刺进针 5~8 分，注意不要刺透对侧皮肤。

(四) 运用手法达到中、强度刺激量，留针 10~30min，治疗各种扭伤时，可边捻针边嘱病人活动患处，以提高疗效。

(五) 手部埋针，要注意严格消毒，嘱病人要保持埋针部位的干燥与清洁，防止感染。

【注意事项】

(一) 手针的刺激性强，治疗中要注意观察病人的表情和神色，防止晕针。

(二) 孕妇及年老体弱者，不宜用手针治疗。

(三) 必须严格消毒，慎防手部感染。

(邓延青)

第六节 穴位注射疗法

穴位注射是根据经络学说原理，将能够进行肌肉注射的中西药物，注射于穴位内，通过针刺和药液对穴位的刺激与药理作用，来调整机体功能，改善病理状态，达到治疗疾病的目的。

【操作常规】

(一) 备物

消毒 5~10ml 注射器、5~6 号注射针头或封闭针头、消毒镊子(置于盛有 75% 酒精或 1% 新洁尔灭的无菌小玻璃瓶内)、消毒棉球、2.5% 碘酒、75% 酒精、血管钳。

(二) 根据病情选用药物

10% 葡萄糖注射液、维生素 B₁ 注射液、维生素 B₁₂ 注射液、玄胡注射液、当归注射液、丹参注射液、川芎注射液、三七注射液、人参注射液、麝香注射液、穿心莲注射液、鱼腥草注射液、板蓝根注射液、1% 普鲁卡因和醋酸强的松龙等。

(三) 详细询问病情, 有无过敏史, 根据病情辨证选穴, 用药。

(四) 常规消毒穴位皮肤, 将针头按照毫针刺法的角度方向和深度的要求, 快速进针于皮下, 将针头刺进一定的深度后缓慢上下提插, 出现针感后, 回抽注射器内管, 无回血时方可推药, 推药速度视病人的年龄、体质及病情而异, 出针时用消毒干棉球按压针眼, 防止出血及药液溢出。

(五) 穴位注射后嘱病人休息 10min, 无异常反应方可离开。病人在穴位注射后 24h 内, 产生胀痛反应均为正常现象。

【注意事项】

(一) 要熟悉药物的性能, 药理作用和剂量, 要注意药物的配伍禁忌、副作用及过敏反应, 凡能引起过敏反应的药物, 应先作过敏试验, 副作用严重的药物要慎用, 失去标签或变质的针剂一律禁用。

(二) 操作中注意正规手法, 避开大血管进针, 防止刺伤神经干, 切勿使针进入脊髓腔、关节腔和血管内, 防止损伤脊髓和针药引起的关节红肿、疼痛; 躯干部的穴位注射不能过深, 防止刺伤内脏; 孕妇的腰部、腰骶部及合谷、三阴交等穴不宜作穴位注射, 防止引起流产。

(三) 注射器应一人一管, 严格消毒, 防止交叉感染。

(邵廷曾)

第七节 穴位激光照射疗法

穴位激光照射疗法, 是不用针刺穴位, 而用激光的光束照射穴位, 治疗某些疾病的一种疗法。

【操作常规】

(一) 将激光仪小心安置在稳固的工作台上, 检查粗调和微调是否在“0”位, 俯仰角度机构是否灵活好用, 移动仪器时要用手扶住激光管, 以防损坏。

(二) 正确接通微光管相应电极, 注意正、负极, 切勿接反(红插头为正极、黑插头为负极)。

(三) 检查交流供电保险丝, 正确连接激光仪的交流电源(220V、50Hz)及机壳接上地线。

(四) 拨动电源开关, 接通电源, 指示灯应亮, 然后调整工作电流, 激光管应发出一束红光备用。

(五) 医师及病人均戴上防护眼镜, 不要用眼睛直视红色光束。

(六) 调整方位, 对准照射穴位点, 照射距离以较近为好, 一般不超过50cm。

(七) 每个穴位照射时间为5~10min, 每次治疗可照射2~3穴位, 每日1次, 每6次为一疗程。

【注意事项】

(一) 治疗中随时巡视病人, 检查照射穴位点是否移动, 激光仪使用完后要切断电源, 盖上防尘罩。

(二) 激光管是贵重玻璃器件, 在使用搬动时, 必须小心仔细, 切忌碰撞, 敲击和急剧的冷热变化, 防止激光管破损或爆裂。

(三) 激光治疗仪在治疗过程中如突然发生故障时, 要立即切断电源, 进行检查, 防止发生意外。

(邓延曾)

第八节 穴位埋线和穴位结扎疗法

穴位埋线和穴位结扎, 是将羊肠线埋植于人体穴位内, 产生持久良性的刺激, 从而达到治疗疾病的方法。

穴 位 埋 线

【适应范围】

神经性皮炎、哮喘、胃及十二指肠球部溃疡、胃下垂、肾下垂、小儿麻痹后遗症等。