

· 我与中西医结合事业 ·

记尼克松访华团参观针麻手术

辛育龄



作者简介:辛育龄,男,生于 1921 年 2 月。河北省高阳县人。1947 年毕业于中国医科大学。现任中日友好医院专家室主任,医学博士,胸外科教授。1956 年获苏联医学科学院胸外科博士。历任北京结核病肺部研究所研究员、科主任、副所长,以及中日友好医院首任院长,胸外科教授。多年从事胸外科手术技术研究,积累了丰富的临床经验。在中西医结合研究工作方面,曾成功地应用针刺麻醉施行 1200 例肺切除术,成功率达 98%,近年来还研究成功用电针治疗恶性肿瘤 8000 余例,有效率为 70%,使大量中晚期癌症病人得到治疗机会。发表医学论文 110 篇,出版专著 11 册,获部级科技奖 8 次,北京市科技奖 5 次。曾任中华医学会,中国医学基金会副会长,国际电化学生物学学会副主席,白求恩式医师,全国劳模。分别于 1970 和 1972 年率针麻代表团出访尼日利亚、埃及和叙利亚等国,传授针刺麻醉外科手术技术,为针麻、针灸走向世界起到良好开端。

针刺麻醉发明于 1955 年,是西医学习中医并用现代科学技术研究针灸镇痛所获得一项新的巨大成果。我国临床医务工作者经过长时间的艰苦研究和认真探索,终于使古老的针灸镇痛学大显光彩,创造了史无前例的针刺麻醉学,为那些不适于在药麻下作手术的患者提供了安全有效的麻醉方法,与此同时,生理、生物和生物物理学家们经反复实验研究,在动物和人体内找到了产生针刺镇痛的神经介质(内源性吗啡),阐明了针刺能调整人体的神经和内分泌系统,从而达到镇痛效应。

由于中央领导和卫生部对针麻工作的重视,专门成立了全国针麻研究协作组和针麻办公室,主持和推动针麻临床手术和原理的实验研究工作。1965~1972 年全国掀起了推广针麻手术的热潮,据不完全统计完成针麻手术 120 余万人次,包括 140 余种手术类型,有效率为 85%~98%,针刺镇痛原理的研究也取得了突破性成果,为进一步提高针麻手术效果提供了客观依据。

中国针刺麻醉手术的成功对世界各国的医学家、生理生物学家,特别是麻醉学家是一个极大震动,有 30 多个国家的专家和新闻记者专程来中国参观访问。就在 1972 年 2 月初,北京结核病研究所接到外交部和卫生部通知,说周总理指派叶剑英元帅亲自观察针麻

肺切除手术,检查针麻手术的可靠性。为尼克松访华参观针麻手术作准备。卫生部选定由北京结核病研究所做针麻肺切除手术,但该所地处通县,距市区较远不便接待外宾,于是让该所负责组织手术班子并带着病人到北京医科大学第三附属医院做针麻肺切除手术。于当年 2 月 12 日,我们在该院成功地进行针麻肺切除手术。在手术前叶帅接见我和周冠汉等针麻手术人员,对大家说“针刺麻醉的成功是中西医结合的典范,此成果对针灸学发展和中西医结合事业有促进作用。‘针麻热’已传播到国外去了,使他们感到新奇。尼克松访华团提出要观看针麻手术,总理指示针麻手术可让外宾看,但要有把握,只能成功不能失败,术前要作好充分准备,保证做到万无一失,所以今天我先来看看,百闻不如一见嘛,你们不要紧张,跟平时作手术一样”。我当时请示叶帅能否在手术中拍摄镜头,叶帅答应说,可以,还笑着说我愿意配合您们。于是叶帅视察针麻手术具有历史意义的珍贵影片,一直保存在北京结核病研究所。

针麻手术进行顺利,叶帅认真地查看了针麻手术的全过程,他看到病人在术中很清醒,安然自若,便亲切地问病人“您感觉如何?痛吗?”患者答:“切皮时有点痛,但能忍受”。叶帅还仔细地检查了病人的心律、呼吸和血压的情况。手术历时 75 分钟,术毕病人坐起来笑容满面地同叶帅握手,感谢首长的关怀。叶帅说针麻手术是真的,效果是好的,可以接待尼克松访华人

员。

2月20日外交部通知定于24日上午有基辛格博士、黑格将军和随行官员、记者观看针麻肺切除手术。手术前一天我带领针麻手术人员和病人进入北京医科大学第三附属医院,接受针麻肺切除手术是一位右肺上叶支气管扩张症患者,预定在针麻下采用前切口做右肺上叶切除术。

2月24日上午8:30,黑格将军(基辛格因忙于谈判未来)率领随团官员和美国新闻媒体共30余人,到达医院。外宾首先提出要观看手术的全过程,于是便让他们在手术前先同患者见面,查看病人在手术前没有用任何麻醉性药物,随即一同进入手术室。外宾非常认真查看病人的精神状态,从病人接受针刺穴位,捻针诱导到开胸手术。外宾看到病人神志清醒,平静无恙,没有痛苦的表情,便相互议论说:真是神妙!记者们反复询问了病人在术中的感觉,并将病人在术中呼吸、心律、血压等显示数据全部作了摄影和记录。术毕病人坐在手术台上谈笑自如地回答记者们的询问。有记者问:您术中害怕吗?答:我相信医生们的手术技术

能给我治好病,不怕!问:既然您在术中很清醒,那么您想过什么吗?答:我尽力同医生配合,把手术做好。问:您在术中紧张吗?答:在手术开始时有点紧张,但很快就过去了。问:在术中我们多次问您感觉如何,是不是对我们的打扰令您厌烦了?答:您们来看我做针麻手术,也是关心,我很高兴!

送走病人后,又进行了20分钟的座谈会,由手术医师答复外宾提出的有关针麻镇痛原理、针刺操作技术和手术病人的选择以及准备工作。还有人提出针刺麻醉手术有无心理学因素,针麻同药麻相比有何优点,病人能自己选择药麻或针麻吗?手术前是否曾服过麻醉或镇痛性药等问题?对上述问题医师们如实地解说。尼克松总统私人医师说:“中国的针麻手术在美国早有传闻,多数人不相信。今天我们看了针麻肺切除的全过程,针麻的镇痛效果是真实的”。纽约时报记者也说:“我不再认为是神话了”。最后黑格将军讲话:“针麻手术效果令人信服,给我留下深刻印象”。临走时他同手术人员一一握手,表示感谢。

(收稿:1998-05-29)

消疣灵外涂治疗尖锐湿疣 150 例

李秀荣¹ 王 莉¹ 王 琳² 郑香玲³

1990年12月~1996年12月,我们用消疣灵外涂治疗尖锐湿疣150例,收到满意效果,现报告如下。

临床资料 本组150例尖锐湿疣患者均为女性,醋酸白试验均阳性,并经病理证实;年龄16~60岁,平均28.2岁;14例可追及本人或其配偶有婚外性接触史;病程10天~5个月,平均38天。发病部位:外阴84例,阴道26例,宫颈9例,阴道与外阴共存23例,阴道与宫颈共存8例。病损形态:指状型69例,地毯型56例,菜花型25例。

治疗方法 消疣灵(即25%鸦胆子油膏)由沈阳药学院药厂提供。使用方法:局部用水清洗干净,将消疣灵涂抹于所有疣体,每日1~2次,7天为1个疗程。病损位于阴道及宫颈的患者在妇科门诊治疗,病损在外阴部的患者可自行涂药。

结 果 (1)疗效判定标准:痊愈:疣体全部消失,皮肤、粘膜外观恢复正常,1个月内无复发;显效:疣体数目或面积缩小70%以上;有效:疣体数目或面

积缩小30%~69%;无效:疣体数目或面积缩小不足30%或无改变。(2)结果:150例中痊愈135例(90.0%),显效13例(8.7%),有效2例(1.3%);其中指状型及地毯型125例痊愈率为100%,其中1个疗程治愈112例,2个疗程治愈13例。菜花型25例,痊愈10例,其中1个疗程治愈3例,2个疗程治愈7例;2个疗程未愈者15例给予激光治疗而愈。全部病例随访0.5年,有2例复发。消疣灵对皮肤、粘膜刺激较轻,无糜烂、溃疡发生,治愈后皮肤、粘膜外观正常。

体 会 尖锐湿疣是人乳头状瘤病毒感染所致的一种性传播性疾病,与癌发生有一定关系,因此积极治疗尖锐湿疣有重要意义。消疣灵是以鸦胆子为主要成分的中药制剂,具有细胞毒作用,可使疣体及肿瘤组织发生退行性变及坏死。局部涂抹治疗尖锐湿疣具有疗效高、副作用小,方法简便,价格低廉,复发率低等优点,尤其对指状型、地毯型患者治愈率更高,对病灶大的菜花型病例单用消疣灵治疗未愈者,可配合激光、手术等方法以进一步提高疗效。

1. 河南省肿瘤医院妇科(郑州 450003); 2. 河南省防疫站性病专科; 3. 河南省肿瘤研究所

(收稿:1997-12-26 修回:1998-05-10)