

倡导保留原牙的专利技术 促中外交流



伍淑兰主任在访日期间与日本静冈县牙医协会会长宫成连郭(左一)和日本静冈县前知事石川嘉延(右一)合影。

专利技术 促中外交流

2017年5月18日,参加“一带一路”国际合作高峰论坛的以色列和美国代表到世康口腔参观考察,并专门针对伍淑兰发明的无创修复牙齿的专利技术“人体口腔光固义齿一次成形方法”(发明专利号:ZL00100163.9)进行了现场观摩。9月24日,韩国口腔界学者又专程到世康考察,并对专利技术进行“松动牙固定”的修复过程进行了现场观摩。他们都盛赞专利技术给患者带来了福音,希望能与当地开展合作。

2016年6月,俄罗斯伏尔加斯基市沃罗宁市长就曾率领市政商界人士到世康口腔考察。同年12月,伍淑兰又应邀出访俄罗斯,期间受到了伏尔加格勒州的谢尔盖耶维奇副州长的亲切接见,并应邀与市长沃罗宁共进午餐,同时在当地口腔医疗管理总负责人的陪同下参观访问了当地的口腔医疗机构,进行了学术交流。

早在2010年5月,日本静冈县前知事石川嘉延先生也曾专程到世康口腔进行考察,并希望能将专利技术介绍到日本。2011年11月,在石川嘉延的盛情邀请下,伍主任前往日本进行学术交流,石川嘉延先生陪同伍主任参观访问了日本的各大口腔医疗机构,进行了友好交流。尽管日本方面愿提供各种优厚待遇希望留住伍主任,但她更希望将这项技术在中国传承下去,让更多的国人受益。

这项专利技术到底有何神秘之处?又为何会吸引国际知名人士专程造访这家由伍主任亲手创建的普普通通的口腔门诊部?

用爱心和恒心 成就专利

国内外常用的镶牙技术主要采用的是:烤瓷修复、种植牙、无缝冠、活动桥等。伍淑兰发明的牙齿修复专利技术摒弃了传统的

磨牙等不可逆转的损伤性修复,不使用任何金属固位体,仅使用进口的优质高强度树脂材料,在不损伤原牙的基础上,直接在口腔内重新塑造每一颗缺损的牙齿,整个治疗过程不仅不会对原牙进行任何破坏性(损伤性)的处理,反而对原牙起到了一个保护性的作用。

“牙齿就如同我们身体的器官,成年人拔除后就不可再生,即使是残根、残冠,如果经治疗后不影响修复,都应该尽量保留下来。”伍淑兰正是怀着要善待每一颗原牙的心愿,从80年代末光固化树脂技术被引进中国时起,便开始了这方面的研究工作。其实她每次给患者拔牙都会心痛,她将这些拔掉的牙都精心地保存起来,这恰恰又帮助了她日后的研究工作,她利用这些多年积攒下来的几千颗本体牙,完成了各种树脂材料对比性实验,同时尝试用光固化树脂材料直接镶牙,无数次的实践,从失败的教训中找出树脂修复易脱落的原因;她根据各种材料的性能,摒弃传统的修复理念和程序,将自己独特的操作手法进行巧妙的结合,通过长期的临床实践观察,终于攻克了树脂与牙釉质黏结易脱落的难题,并因此申请了专利,2003年获得了“国家发明专利”证书。伍淑兰主任自己亲手成功修复的牙齿就达上万颗,经年长的跟踪观察,有的长达十几年、甚至二十年都不脱落,至今仍在继续使用的。

专利技术 快速解决牙疾问题

利用此项专利技术在松动牙固定、牙齿缺失、断牙再接、关闭牙缝、缺损修复、畸形牙修复、快速牙齿美容修复等牙齿常见疾病上,开创了一个全新的治疗方法。由于具有不伤牙、不打桩、不挂钩、不手术、不麻药、全程无痛、无任何辅助填充物,即刻完成,随治

随走的治疗特点,开创了“以保留真牙”为治疗宗旨的护齿理念。

这项专利技术应用在“松动牙固定”上更是有其独到的优势。许多牙齿松动的人,在遍访咨询后,得到的答案几乎都是要先拔除已经松动的原牙。而采用伍淑兰的树脂修复专利技术,仅需要几个小时就可以一次性完成口内全部松动牙的固定,整个治疗过程即不会伤害到原牙,又没有任何痛苦,如果之前已有牙周疾病的话,可以先用专利固定,之后再行相应的牙周治疗,这也是伍主任与传统治疗理念的不同之处。众所周知树木如果已经晃动了,人们一定会选择先固定,然后再去培土施肥的,对松动牙进行先固定后治疗的道理也是一样的,经长期的临床观察发现,这样不仅可以马上恢复正常的咀嚼功能,而且牙周疾病还可以很快治愈,因而广受欢迎。

这种修复技术是在不伤害原牙的基础上完成的,其修复本身是可逆的。如果日后患者想改换其它修复方式的话,只需要将树脂材料去除,就可恢复原状,完全不会影响到任何其它方式的修复,实际上是给患者多提供了一种选择的机会。这种技术解决了树脂材料与牙釉质粘不易脱落的问题,它与牙龈本身无实质性接触,因此不存在对牙龈有伤害的问题;而且在烤瓷修复上易出现的悬突问题,在专利修复中都有了很好的方法来加以避免;随着国际上树脂材料的不断进步,其原有的传统理念上的容易着色、强度硬度不够、光泽度欠缺等问题,也都早已有了很大的改观,如今的树脂材料性能已经是今非昔比了。

比原有树脂材料更胜一筹的国际高端树脂材料被引进中国后,世康口腔又将其用于专利美容修复上,经临床应用观察,用其修复后的牙齿无论是在光泽度方面,还是在强度、硬度等方面都可以与我们的原

牙媲美,实现了优质材料与专利技术更加完美的结合,更使那些因天生牙齿畸形、缝隙大、或者牙齿变色而苦恼的爱美人士,可以实现在不磨牙、不损伤原牙的基础上一天完成美丽蜕变。

医德和信誉是企业的无价之宝

伍主任的无创修复技术吸引了国内外各界人士前来就诊,在门诊部的墙上可以看到许多的合影照片。他们都是慕名而来的,在到世康口腔治疗之前,不少人都有着各自曲折的求治经历,在修复后为了表达感激之情,主动题词留影。其中不乏“震撼心灵的感动,无以言表”等发自肺腑的感言之词。更多的人是感叹:如果早知道你们的话,说不定自己的牙齿就不用拔、不用磨了。

医生的更高境界就是:教人如何不得病。大多数的牙齿疾病都是因长期错误的刷牙方法和忽视口腔卫生造成的,所有见过伍主任的人都会惊叹:79岁的高龄至今仍然拥有30颗整洁健康、可以跟年轻姑娘媲美的漂亮的原牙。伍主任将自己独特的刷牙护齿方法教给了许多人,大家都感叹:自己刷了几十年的牙,想不到原来都刷错了。

如今伍淑兰主任已把更多的精力投入到了专利大夫的培养上,在北京朝阳区大望路世康口腔和北京昌平区天通苑塔楼世康口腔都已经全面开展了树脂无创修复牙齿的专利治疗业务。

伍主任真诚地告诫大家:请不要随便拔牙、磨牙,毕竟成年人的牙齿是不可再生的。在您做出决定之前,不妨先到世康口腔咨询一下(建议提前电话预约),这里的检查、拍片和提出治疗方案都是不收费的,您可以经过慎重考虑后再来做出决定,确保您有充分的选择权利。伍主任始终告诫世康的医护人员:专利技术是企业的立足之本,而医德和信誉更是企业的无价之宝。



①2016年12月5日,俄罗斯伏尔加格勒州的谢尔盖耶维奇副州长亲切接见伍淑兰主任。
②韩国口腔医疗专家考察世康口腔,并现场观摩专利修复技术。
③国际合作高峰论坛参会代表参观考察世康口腔

(京)医广【2017】第06-28-0414号



北京世康口腔门诊部

电话: 85893221 / 85893121

地址: 大望路SOHO现代城D座南侧S0201

网址:

61740114 / 61743436

天通苑东苑1区2号楼2门

WWW.SKQO.NET