

牙周病成为种植牙“拦路虎” 铒激光护航让种植牙更安全

目前,平顶山美年口腔种植牙爱心征集活动已经开展一个月。昨天,笔者从美年口腔了解到,30颗免费种植体已经全部预约并行I期种植完毕。当天,恰逢省人民医院口腔科刘兴国主任来到美年口腔指导手术。刘主任表示:“美年口腔种植设备完善、流程规范,这是不少专科医院都无法比拟的。美年口腔具备的专业化程度也为专家提供了标准的手术平台,为患者提供了安全、舒适的治疗环境。我和郑大(郑州大学)口腔医院周弘博士很高兴成为美年口腔的特聘专家,定期手术和带教,为鹰城百姓服务。”

铒激光护航,化解牙周病治疗难题

“整体来说,接受种植牙的市民反馈比较满意。”对于刚刚结束的种植牙爱心征集活动,美年口腔负责人董主任介绍,“最让大家满意的是,有了铒激光在种植牙手术中的护航,不少患者化解了牙周病难题。一位严重的牙周病患者也圆了种植梦。”

一般来说,牙周病是种植牙手术的禁忌证之一,它常伴有牙龈出血、口臭、牙齿松动等。菌斑聚集易引发感染,导致种植体周围炎、脓肿,使种植体松动、脱落而致手术失败。常规的治疗方式不能很好地解决这一难题,不少有强烈种植牙意愿的牙周病患者不得不遗憾放弃这项手术。

据悉,董主任所说的牙周病患者是我市新华区60岁的杨老先生。几年前,他的左下第6位牙齿深度龋坏被拔除后缺牙,近年来,相邻多颗牙齿松动、伴有牙龈出血情况。

“口腔检查结果不是很乐观,患者牙周病较为严重,当时建议他放弃种植牙。”董主任表示。但患者种牙的意愿很强烈,他曾奔波咨询省内外十多家医院,均被告知种植无望,因此患者一再恳求帮他想想办法。

经综合评估后,董主任决定采用铒激光为其先行牙周病治疗。尽管铒激光对牙周病及种植体周围炎的治疗技术在国内外已经很成熟,但对如此严重的牙周患者还是首例。经过一段时间的激光冲洗治疗,杨先生牙龈不再出血,经口腔CT等检查发现,牙周炎的状况得到了控制。现在,杨先生不仅顺利完成了种植手术,原本周围松动的大牙也有了明显的改善。铒激光带来的治疗效果让杨先生颇为激动,他对美年口腔的医护人员非常感恩。

种植体周围炎让她差点放弃种植牙

采访当天,笔者还遇到了前来复查的王女士。王女士今年51岁,此前,她在某市某医院行种植牙手术1个月后发现牙床发炎,牙龈反复红肿、分泌物增多、溢脓,经多次治疗无效后,医院建议她拔除种植体。眼看种植牙手术就要失败,王女士欲哭无泪。

经远程会诊并咨询几位国内口腔种植专家后,专家提出了两种治疗方案:一、种植体拔除;二、铒激光治疗。

激光治疗的方案让不想拔除种植体的王女士看到了希望,当了解到铒激光具有精准治疗,不伤种植体不伤骨骼,只对软组织杀菌祛腐后,她毫不犹豫地选择了激光。在美年口腔行一次铒激光治疗两周后,王女士牙床炎症

状完全消失。经复查,董主任告诉她,种植体保住了,安心等待二期修复吧,春节前即可“种”上新牙。

种植牙虽小,却对手术要求很高

眼下,牙科领域热潮非种植牙莫属。但种植牙虽小,却对手术有高标准、严要求。尤其在I期种植体与牙槽骨结合阶段,以及II期愈合基台暴露阶段,对手术的无菌条件以及术者的操作技能要求严格。

目前,选择种植牙手术的多为中老年人,其口腔健康条件往往不佳,又多合并有高血压、糖尿病等基础疾病,影响手术的因素变得更为复杂,使手术的成功率和种植牙的使用年限打了折扣。

但是铒激光的出现改变了这一局面。铒激光在种植牙手术中的应用满足了种植牙患者的舒适化诊疗需求;其对种植体及周围组织无机械损伤,非接触式激光照射隔绝了感染源,具有无出血、自带冲洗杀菌等特点,使手术过程更安全。目前,美年口腔是我市唯一一家开展铒激光舒适化种植的专科医院。

美年口腔由第一人民医院口腔科原主任白孝灿和第二人民医院口腔科原主任董子明长期坐诊,省级特聘种植专家长期手术指导。其优秀的医疗团队、专业精良的技术和先进的口腔CT、铒激光等种植设备,为种植牙手术的成功提供了可靠的保证。此次激光治疗牙周炎和种植体周围炎,开辟了我市激光种植的先河,标志着激光种植水平迈向了一个新的台阶,为更多的牙齿失患者带来了新的希望。(李莹)

平顶山仁和颈肩腰腿痛 专科医院努力打造 治疗疼痛的专科品牌

本报讯 平顶山仁和颈肩腰腿痛专科医院在院长汪和进的带领下,经过多年的实践,逐渐打造出了标本兼治、快速高效治疗颈肩腰腿痛的知名品牌,为越来越多的疼痛患者带来好消息。该院在保守疗法的基础上,吸取了国内外先进的微创治疗技术,将臭氧治疗术、射频热凝靶点治疗术与保守疗法相结合,大大提高了治愈率,缩短了治疗时间。

市区70多岁的退休工人李某,因头晕头痛曾在多家医院被诊断为神经性头痛,先后住院数次未能痊愈。患者抱着试试看的态度来到仁和医院,汪和进诊断其为颈椎病引起的枕大神经痛和枕小神经痛。住院采用加温密集型银质针,小针刀进行治疗,3天后疼痛明显减轻,10天后病人康复出院。

据悉,该院在治疗颈椎方面不仅可以采用牵引、推拿按摩、艾灸、针刺等保守疗法,也可以采用介入微创加保守疗法进行治疗;在治疗腰间盘突出症和椎管狭窄症方面,可采用保守疗法如针灸、小针

刀、神经阻滞等,亦可采用射频热凝靶点疗法、臭氧疗法并配合硬膜外注射疗法;强直性脊柱炎属疑难病症,仁和医院经过多年的临床实践,总结出了一套完整的治疗体系,主要采用加温密集型银质针疗法、臭氧疗法、督灸疗法以及中西药物进行免疫治疗;关节炎、风湿类风湿病属中老年常见病和多发病,可采用按摩、熏蒸、艾灸、加温密集型银质针,也可采用小针刀及臭氧进行治疗;肩周炎引起的肩周粘连症,也称肩袖损伤,可采用麻醉下无痛复位治疗,也可采用神经阻滞、小针刀治疗或推拿按摩、熏蒸及外贴膏药治疗;对于顽固性滑膜炎和筋膜炎造成的颈胸背腰腿疼痛,不仅可以采用按摩、熏蒸、小针刀疗法,也可采用加温密集型银质针疗法。

市民李先生因患急性腰椎间盘突出症,曾从北京专程赶到仁和医院,被诊断为腰3-4、4-5、腰5骶1椎间盘突出,同时伴有腰椎管狭窄症,后采用射频热凝靶点治疗术精心治疗,疼痛症状消失,后经随访多年未复发。(牛瑛瑛)

新华区人民医院疼痛二科在我市率先引入PRP技术 用患者本人的血治疗关节疼痛效果良好

□记者 王春霞/文 李英平/图

本报讯 众所周知,输血是目前临床上广泛应用的一种治疗方法。鲜为人知的是,一种国际上广泛应用的治疗骨性关节炎的PRP技术,使用的也是血液。所不同的是,这种通过制备的血液是富含血小板的血浆,用的是患者本人的血液,更安全。记者日前从新华区人民医院获悉,该院疼痛二科在我市率先引进PRP技术,治疗关节损伤及疼痛效果良好,赢得患者好评。

该院疼痛二科主任辛广科告诉记者,PRP是富含血小板的血浆的英文缩写。PRP治疗技术是一项十分成熟的技术,近年来已在欧美被广泛应用,尤其是专业运动员领域,如美国著名篮球运动员科比·库里等就接受过这项技术的治疗。然而,这项新技术在河南乃至国内尚属新生事物。今年年初,该科刚引进PRP技术时,并无太大信心,不料患者应用之后效果很好,甚至让科里医生都感到惊奇。

市民林爱红女士是PRP技术的受益者之一。她告诉记者,去年以来,她因半月板损伤致双膝疼痛,活动受限。今年7月,朋友向她推荐了PRP疗法,她抱着试试看的态度找到了辛广科主任,连打了3针富含血小板的血浆,每周一针。“说实话,打第一针感觉效果不明显,可打了第二针疼痛就缓解了,打完3针就不疼了,红肿也消失了。”林爱红说,她自己治好,接着就把双膝关节患病多年的81岁的老母亲也接到医院,连打了3针。现在她的老母亲腿也不疼了,还经常骑着自行车外出呢。她说,她相信高科技,再说抽的是自己的血,放心。



11月23日,辛广科(右)和同事为椎间盘突出症患者采用PRP技术治疗。

那么,PRP疗法到底是如何操作实施的呢?辛广科说,首先要从患者手臂抽取一些血液,接着用离心机将血液高速旋转,将血液分离成血小板、血浆、红细胞和白细胞,然后将血小板浓缩并与一些血浆混合。这种混合物被称为“富血小板血浆”,医生将其注射到伤病部位。

由于血小板具有止血和促进组织愈合、分泌生长因子的功能,血浆含有纤维蛋白原,可以提供细胞营养及生长因子,所以“富血小板血浆”注入伤病部位后,人体的免疫系统会很快起反应,被称为“巨噬细胞”的白细胞涌入,可清除局部病原体及坏死细胞和组织,起到抗炎作用;生长因子及纤维蛋白原可以

促进软骨细胞的增殖和分化,逐步对受伤组织进行修复和重建。这就是PRP技术的治疗原理。

辛广科说,PRP治疗技术很安全,因为富血小板血浆来自患者本人,所以没有免疫排斥或疾病传染的风险。大量的临床实践证明,它适用于膝关节炎、肩周炎、韧带损伤、骨软骨损伤、肌腱损伤、肌膜炎及骨折或创面难愈合等疾患,可以帮助治疗和消除引起疼痛的根源。此外,这种疗法操作时间短,在门诊即可进行,病人当天即可回家。我国有近一亿人有有关节问题,但是传统治疗手法费用昂贵,手术风险又大,所以建议广大患者优先考虑PRP治疗方式,因为效果真的不错。

市二院超声科获 “河南省巾帼文明岗”称号

本报讯 11月20日,市第二人民医院(以下简称市二院)传来消息,该院超声科喜获“河南省巾帼文明岗”称号,这是该科继今年获得“平顶山市巾帼文明岗”之后的又一殊荣,成为我市卫生系统同时获得省市级两项荣誉的单位。据悉,市二院超声科现有职工29人,其中女性职工24人,占科室人员的80%以上。科室年接诊量逾15万人次,平均每天接诊量400余人次。

尽管日常工作量大,多年来,科室始终保持进取精神,每年开展两项以上新技术、新业务。去年,科室于全市首家开展了无痛及术中经食道超声心动图技术,为心胸外科手术提供了精准的术中影像依据,使接受心胸外科瓣膜手术、先天性心脏病手术的患者改变了术中监测及术后即刻评估手术效果困难的状况,填补了经胸检查不易显示心脏手术部

位残余分流的空白,用有力的技术支撑为百姓健康保驾护航。

此外,科室在乳腺肿块(5毫米及以下)术前定位技术、彩超引导下介入技术、甲状腺结节射频消融以及疑难病例的诊断领域均达到省内领先水平;科室开展的实时三维彩超检查、胎儿心脏超声筛查等项目,为众多准妈妈送去了优生优育的福利。近年来,为更好提升科室业务实力,科室定期派遣医生前往国家级、省级重点医院的权威专科进修。科室技术的不断进步和发展,已成功跻身省内复杂重症彩超诊断技术前列。此外,科室坚持每个月两次的业务讲座,用于分享学科前沿动态,提升全体员工的业务水平。

今年3月,科室获评“平顶山市巾帼文明岗”荣誉称号,科室规范化服务、贴近百姓需求的理念受到了患者和同行的一致好评。★ (李莹)