

上海伯曼口腔医院

“医疗+公益”双驱动 数字化革新口腔医疗

特约撰稿 郜阳

口腔健康绝非孤立存在,作为消化系统的起点与全身疾病的“预警窗口”,牙齿松动、牙龈出血等症状可能是糖尿病、心血管疾病等系统性疾病的早期信号。然而,现代生活中,不规范清洁、高糖饮食、烟酒嗜好等习惯,正悄然侵蚀口腔健康根基。

守护口腔,不仅是护齿,更是为全家健康筑牢第一道防线。上海伯曼口腔医院,坚守医疗品质、服务品质、技术品质、产品品质、效果品质五大维度的医疗本质,致力于为患者提供全方位、高品质的口腔健康解决方案。



阵容强大的医师团队

1 专业资质护航 重塑看牙体验

上海伯曼口腔是一家集科技化、智能化、数字化的口腔专科医院,也是医保定点单位。医院建筑面积近5000平方米,拥有30余张牙椅、15张床位及配套设施,开设有口腔科、麻醉科、医学检验科、医学影像科、住院部等功能学科。

医院以患者舒适为核心,引入全程无痛治疗体系。通过应用镇静药、麻醉性镇痛药以及相关技术,致力于为患者提供舒适无痛的口腔治疗体验,让患者在舒适、放松的状态下完成治疗过程。

52岁的张叔叔深受牙周病困扰多年,十多年前便陆续出现牙齿脱落的情况,给生活带来了

诸多不便。在医院进行详细检查后发现,其下颌骨基本保存完好,具备种植条件,而上颌骨却存在严重骨量流失,骨骼高度严重不足的问题。为了解决张叔叔多年来因缺牙所受的困扰,实现其“当天种植、当天戴牙”的迫切愿望,上海伯曼口腔医院首席种植技术院长肖求义精心制定了个性化治疗方案,采用双侧穿颧与穿翼种植技术相结合,全程舒适化的治疗方式。

在手术过程中,肖求义凭借精湛的技术,精准地在张叔叔的上颌植入了穿颧与穿翼种植体,巧妙地避开了因骨量不足带来的种植难题。张叔叔在术中全程处于无痛、轻松的状态,醒来时手术已然顺利完成。终于摆脱了缺牙的困扰,张叔叔感慨:“感觉睡了一觉,牙就种好了,真的太神奇了!”他重拾自信笑容,也重新享受到了美食的乐趣,生活质量得到了显著提升。

截至目前,医院已成功完成了超过30万例牙齿种植手术,实现了“当天种牙,当天修复”的高效服务,累计完成口腔疑难种植手术超2万例,为数万名缺牙患者带来了希望和便利。这些成果不仅体现了医院在口腔种植技术方面的领先地位,也彰显了医院对患者口腔健康的高度重视和不懈追求。



为患者提供舒适的就医环境

2 数智矫正技术 赋能精准诊疗

AI数智矫正技术融合了先进的AI数字化设备与智能化分析软件,为患者量身定制个性化矫正方案。借助3D诊断与智能监测系统,实现精准牙齿移动,同时以舒适矫正体验贯穿整个治疗过程,让牙齿矫正既高效又便捷。

9岁的明明(化名)和雅雅(化名)是一对双胞胎,姐弟俩在替牙期出现了牙齿排列不齐、咬合不良等问题。上海伯曼口腔医院正畸技术院长史慧彬接诊后发现,姐姐牙列不齐已持续一年多,替牙后牙齿不齐程度逐渐加重,影响咀嚼功能与面部美观;弟弟则存在上颌前突问题数年,替牙后牙齿排列不齐状况进一步加重,同样对功能与颜值造成影响。

史慧彬通过AI口腔智能分析软件模拟出小明牙齿的矫正过程,并生成了多种治疗方案。考虑到两个小朋友的年龄、牙齿生长发育情况以及面部美学等因素,史慧彬为姐姐制定

了“优先解决异常肌功能模式,建立正常的咬合平面,防止上颌骨进一步前向下旋,去除下颌骨生长影响因素,打开深覆合,增加面下1/3高度”的治疗方案;为弟弟制定了“优先解决异常肌功能模式,上抬舌位,促进上颌宽度发育,直立下前牙,去除下颌前旋干扰,构建平衡功能模式”的治疗方案。

在矫正过程中,姐弟俩佩戴了隐形矫治器——不仅美观舒适,而且方便摘戴,不影响日常生活和学习。医生还利用智能监测系统实时跟踪牙齿移动情况,并在定期复查时通过再次扫描对比,及时调整治疗方案,确保矫正效果。通过三个月的治疗,姐姐的覆合明显打开,上下牙弓形态有了明显规则;弟弟的上下牙也有了明显的内收,牙缝基本关闭,前凸的牙齿也直立了。姐弟俩的妈妈对这次矫正结果非常满意。



上海伯曼口腔医院

3 超薄瓷贴技术 打造修复潮流

超薄瓷贴面,是一种厚度极薄、贴合紧密的牙齿美容修复方式。它采用高质量的陶瓷材料,经过精密设计和制作,贴合在牙齿表面,呵护患者的口腔健康与美观需要,为牙齿美学修复提供了一种安全、有效且微创的解决方案。

30岁的小王小姐上前牙有间隙大,且牙齿颜色略显暗黄的问题。然而工作性质使得她经常需要出席各种商务活动和社交场合,牙齿细节让她在与他人交流时,总是不自觉地用手捂住嘴巴,拍照时也尽量避免露出牙齿,严重影响了她的自信心和社交体验。

在朋友的推荐下,王女士来到了上海伯曼口腔医院,并找到了美学修复技术院长陈越。在初次咨询中,她表达了对改善牙齿外观的强烈愿望,同时也对手术的安全性和术后效果表示了一定的担忧:“希望能在不损伤牙齿的前提下,拥有一口整齐、洁白的牙齿,并且整个治疗过程不会影响我的正常工作和生活。”

陈越对王女士的口腔状况进行了全面检查,包括牙齿的形态、颜色、排列、牙龈健康状况等,并拍摄了口腔全景片和3D模型。经过详细的诊断,医生认为王女士的牙齿问题适合采用超薄瓷贴面技术进行修复,其厚度仅约0.1毫米,且无需磨除大量牙齿组织,最大限度地保留了牙齿的完整性和健康。同时,超薄瓷贴面具有良好的透光性和色彩稳定性,能够逼真地模拟天然牙齿的颜色和光泽,实现自然美观的修复效果。

治疗完成后,王女士的牙齿发生了变化——原本有间隙的上前牙被完美修复,牙齿排列整齐、紧密,颜色也变得洁白亮丽,与她整体的面部特征相得益彰。她对着镜子露出了灿烂的笑容,激动地表示自己终于拥有了梦寐以求的完美笑容。

王女士反馈说,治疗后她在社交场合更加自信了,说话和微笑时不再有任何顾虑,工作效率也有所提高。

4 推个性化诊疗 重公益性服务

在服务模式上,上海伯曼口腔医院不断创新,为患者提供个性化、全方位的口腔医疗服务。医院采用独立诊室、一医一患一诊室的就诊模式,保护患者的隐私,让患者在舒适、私密的环境中接受治疗;保障隐私;更将儿童诊疗区打造成“乐高探营乐园”——色彩斑斓的乐高墙、趣味打卡区,让孩子们在游戏氛围中消除看牙恐惧,在轻松中完成治疗。

多年来,伯曼口腔坚持“医疗+公益”双轮驱动,定期深入社区,已成功举办了数千场口腔公益活动,覆盖数万人。医院还积极响应中华口腔医学会关于世界口腔健康日、全国爱牙日口腔健康宣教活动,通过开展各类口腔健康讲座、免费口腔检查和义诊活动,提升公众的口腔健康意识,获评首批“健康传播新引擎创新基地”。

今年3月,伯曼口腔还汇聚政府、医疗机构以及公益组织三方力量,推出健康口腔公益幸福工程,并成立口腔公益志愿者服务团,确保更多居民都能享受到口腔健康关怀。伯曼口腔还为老红军、市区劳模、三八红旗手以及五保户、社会救助家庭等特殊群体解决口腔问题

捐赠了价值10万元的爱牙补贴,为构建全民口腔健康生态注入了强劲动力。

此外,上海伯曼口腔医院高度重视人才培养,为员工提供了良好的职业发展空间和培训机会。医院定期组织内部培训和学术交流,邀请来自上海交通大学医学院附属第九人民医院、上海市口腔医院、上海市静安区中心医院等权威医疗机构的资深专家帮助员工不断提升专业技能和业务水平。同时,医院还鼓励员工参加各类口腔医学学术会议和培训课程,积极支持员工的学术研究和技术创新,为员工的成长和发展提供了广阔的平台。

随着医学模式的转变,口腔舒适化治疗,患者在就医过程中几乎无痛苦、无恐惧的医疗新模式,正日益受到业内高度认可。上海伯曼口腔医院将通过多学科协作,将口腔舒适化治疗确立为医院的发展方向,并建立口腔舒适化治疗中心,为患者提供更加安全优质的治疗体验。同时,设立数字化早矫中心,实现早期矫治的精准诊断和个性化治疗方案设计,为青少年儿童的口腔健康保驾护航。

未来,伯曼口腔仍以科技创新为引擎,积极探索人工智能技术在口腔医疗领域的多元应用,与行业伙伴携手推动人工智能驱动的口腔医学影像诊断临床管理系统建设及人工智能口腔临床应用示范基地建设,助力口腔医疗行业数字化转型,为更多患者提供优质、高效的口腔健康服务,引领口腔医疗迈向智能化新时代。

