

侵袭性牙周炎患者牙周基础治疗的疗效观察

徐晓芳

(广东省广州市中西医结合医院 广州 510800)

关键词:侵袭性牙周炎;牙周基础治疗;临床疗效

中图分类号:R781.42

文献标识码:B

doi:10.13638/j.issn.1671-4040.2015.05.030

侵袭性牙周炎是口腔科常见的一种疾病,与慢性牙周炎不同,其致病菌较为特殊,部分患者呈吞噬细胞的功能异常及家族倾向性^[1]。该病多见于年轻健康人群,且病情发展迅速,牙周组织损伤较严重^[2]。该病临床表现为牙齿松动、移位、脱落等,严重影响患者生活质量及工作质量。采用牙周基础治疗该病的效果显著,临床通过超声波或者机械法清除菌斑牙石以及感染的微生物。我院选取 33 例侵袭性牙周炎患者进行牙周基础治疗研究,取得良好的效果。现报道如下:

1 资料与方法

1.1 一般资料 选取我院 2011 年 8 月~2014 年 6 月门诊治疗的 33 例侵袭性牙周炎患者进行研究,所有患者均符合侵袭性牙周炎的临床诊断标准^[3]。其中男性 16 例,年龄 18~43 岁,平均年龄(28.5± 3.4)岁;女性 17 例,年龄 17~42 岁,平均年龄(28.4± 3.3)岁。

1.2 治疗方法 所有患者均予以牙周基础治疗,具体治疗:(1)急性炎症控制:根据患者临床症状给予甲硝唑、阿莫西林、维生素 C 等治疗,局部给予 3.0%过氧化氢冲洗,牙周袋内使用盐酸米诺环素。(2)了解致病因子:患者牙周急性炎症控制后,通过先进的诊疗手段以及相关仪器设备对患者牙周情况采取专项检查。评估患者牙周实际情况,采取龈上洁治、龈下刮治、根面平整术等进行综合治疗。(3)固定患者松动的牙齿:采用夹板舌侧固定,前 3 个月固定一次,每 3 个月定期进行复查,详细记录患者检查及治疗结果。(4)健康教育:在治疗过程中对患者采取牙周知识健康教育,采用知识竞赛或科普讲座等形式对患者进行诊疗常识宣传,强调口腔卫生及定期复诊的重要性。

1.3 统计学方法 初步录入数据时要保证数据的科学、真实性。将数据输入 EXCEL(2010 版)进行逻辑校对并分析,得出清洁数据后经 SPSS14.0 软件包进行统计学分析,以($\bar{x} \pm s$)表示计量资料,进行 F 检验,以频数(%)表示计数资料,进行 χ^2 检验,结果

以 $P < 0.05$ 表示差异具有统计学意义。

2 结果

患者经治疗后症状均得到改善,临床疗效显著,治疗前后各项临床指标比较,牙周探诊深度以及探诊出血指数、附着水平治疗后均优于治疗前。见表 1。

表 1 患者牙周基础治疗前后各项临床指标比较($\bar{x} \pm s$)

时间	n	出血指数	牙周探诊深度(mm)	附着水平(mm)
干预前	33	2.02± 1.04	2.97± 1.82	3.11± 1.88
干预后	33	0.69± 0.39*	1.81± 0.76*	2.13± 1.03*
χ^2		6.9821	3.4294	2.6657
P		0.0000	0.0010	0.0097

注:与干预前比较,* $P < 0.05$,差异具有统计学意义。

3 讨论

侵袭性牙周炎是牙周炎的亚型,常见于年轻健康人群。随着社会的进步与人们生活水平的不断提高,人们越来越重视健康问题,侵袭性牙周炎作为严重威胁人们口腔健康的一种疾病渐渐地引起人们的重视^[4]。根据病变的范围可将其分为局限型与广泛型,该病不限于单一发病因素,伴放线杆菌是其比较特异的病原菌,该病预后不良,常常造成牙齿早期丧失^[5]。侵袭性牙周炎的早期诊断、完善的基础治疗及定期维护与复查是治疗的关键,该病致病因素较多,病因尚需要进一步探究。

我院对 33 例侵袭性牙周炎患者采取牙周基础治疗研究,结果显示牙周基础治疗临床疗效显著。治疗后患者牙周探诊深度变浅,出血指数下降,附着水平下降, P 均 < 0.05 ,差异具有统计学意义。综上所述,对侵袭性牙周炎患者采取牙周基础治疗临床疗效显著,可明显改善患者症状,促进患者牙齿恢复健康,值得临床推广应用。

参考文献

[1]束为.侵袭性牙周炎采用牙周基础治疗的临床研究[J].白求恩医学院学报,2011,9(2):105-106
 [2]白君莉.侵袭性牙周炎患者牙周基础治疗近期效果观察[J].临床和实验医学杂志,2012,11(12):975-976
 [3]张鹏,肖健平,谭葆春.侵袭性牙周炎牙周基础治疗疗效分析[J].中国实用口腔科杂志,2014,7(8):467-470
 [4]王璐.侵袭性牙周炎患者牙周基础治疗的疗效观察[J].西部医学,2013,25(11):1636-1637
 [5]黄卫宏.牙周基础治疗对侵袭性牙周炎患者的近期疗效观察[J].中国社区医师(医学专业),2012,14(33):33

(收稿日期:2014-12-29)