歯周病

オゾンナノバブル水の含嗽による歯周ポケットの改善

4名の歯周炎患者を対象に、

20ml・20秒間/回のオゾンナノバブル水含嗽を毎日2回・2週間続け、

歯周ポケット及びブリービング時の出血(BOP)割合を検証した。

※患者へのブラッシング指導は非介入

2週間の含嗽のみで、

3mm以上の歯周ポケットの

61.8%が1mm以上改善した。

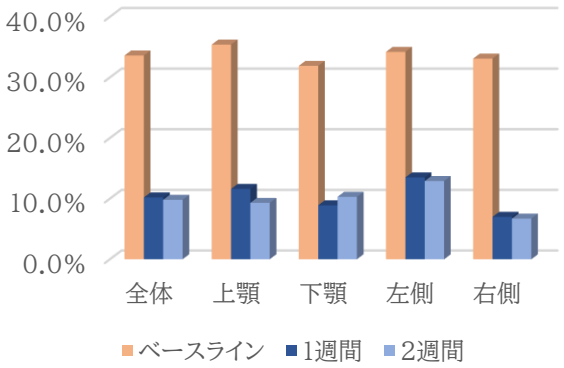
部位	改善率	改善部位/計測部位
全体	61.8%	139/225
上顎	64.9%	74/111
下顎	58.8%	67/114
左側	64.1%	75/117
右側	59.3%	64/108

3mm以上の歯周ポケットにおける改善部位割合

開始時で34%であったBOPの割合は、

1週間後で10.2%、2週間後で9.8%

と有意に減少した。



MATERIALS INTEGRATION No.05 Vol.22, 36-43 ナノバブル水の歯周治療への応用 より引用・改変

▶ オゾンナノバブル水は、**歯周病治療・予防に効果的**である。

※当資料は関係者様向けに、論文・発表内容を簡潔にまとめたものです。原著をご入用の場合は、担当者までお問合せください。

nanosui