

## 口腔乾燥症に対する十全大補湯の効果

鶴見大学歯学部 歯科麻酔学教室

佐藤恭道, 別部智司, 雨宮義弘

**要旨:** 口腔乾燥症の原因は唾液腺の萎縮や変性などの局所的因子, 内分泌異常や貧血などの全身的因子などさまざまな原因が関与している。治療には, 主に人工唾液や唾液腺ホルモン, ビタミン剤などが用いられているが, 現在のところ有効な治療法はない。

著者らは, 口腔乾燥症の原因が主に貧血によるものと考えられた患者3症例に対し, 十全大補湯を投与した。すべての患者は耳下腺造影撮影検査を行い異常を認めなかった。ガムテストによる唾液量は軽度減少していた。血液検査では貧血傾向が認められた。

十全大補湯投与後, すべての患者の唾液分泌量は増加し, QOLの向上が認められた。

以上より十全大補湯は貧血傾向を伴った口腔乾燥症患者に対して, 西洋薬と併用して高い有効性があると考えられた。

**索引用語:** 十全大補湯, 口腔乾燥症, 漢方薬, 唾液

The effect of Juzen-taiho-to (Shi-Quan-Da-Bu-Tang) on xerostomia

Yasumichi Sato, Satoshi Beppu and Yoshihiro Amemiya

Department of Dental Anesthesiology, Tsurumi University, School of Dental Medicine

**Abstract:** Xerostomia refers to dryness of the oral mucosa associated with diseases of the salivary glands or systemic diseases. However, there is currently no available treatment for this disorder. Juzen-taiho-to (Shi-Quan-Da-Bu-Tang) is a Japanese herbal medicine (Kampo) which is used to treat postoperative patients and patients with anemia or a weak constitution. This preparation was administered to three patients with xerostomia attributed to anemia. After treatment, all three patients showed increased salivation, improving their quality of life. Juzen-taiho-to was therefore suggested to be effective in the treatment of xerostomia.

**Key words:** Juzen-taiho-to, xerostomia, Kampo medicines, salivation