マウスピース治療患者の

36%に眠気検査(MSLT)が必要

2020年2月

千代田区内幸町の日本プレスセンター内で歯科医院を開業する小野澤彰先生(日本睡眠学会歯科専門医)が「マウスピースによって治療を行った睡眠時無呼吸症候群患者の 36%が異常な眠気を自覚し、眠気を正確に測定する検査 MSLT が必要である」と令和2年2月15日に品川インターシティホールにて開催される第57回睡眠呼吸障害研究会に報告する。

今回の調査は東京都渋谷区の片平歯科クリニックに通院する 443 名の睡眠時無呼吸症候群患者の うちマウスピースの効果を精密検査 (OAPSG) で確認した 47 名を対象としている。47 例のうち 1 例 はマウスピースの効果が不十分であったため除外し、残った 46 例でマウスピース治療により残存した無呼吸指数 (残 AHI) と治療後のエップワース眠気尺度 (術後 ESS) を比較したところ、調査した 36% の患者で眠気検査 (MSLT) が必要との結論に至った (左図)。

