

## 学術奨励賞

「第38回神奈川歯科大学学会総会」において  
**中尾 誠君**（5回生 東京都支部・目黒区開業）  
 が学術奨励賞を受賞する。

中尾誠君は平成15年12月6日に開催された第38回学会総会において、「矯正診断に必要な口唇圧の測定—Lip Pressure Gaugeの開発と正常咬合者の口唇圧—」という演題でポスター発表した。

不正咬合は骨格形態や歯と顎の大きさの不調和によっておこるだけでなく、歯列を外側から取り囲む口唇部を含む口腔周囲筋の強さが原因となり狭窄歯列などを起こす。強い口唇圧は治療中にも歯列に影響を及ぼし治療を困難にする事がある。術前の矯正診断、治療方針決定の際レントゲン写真、模型、顎運動の解析など色々な検査が行われるが、口唇部の強さに対する評価は視診、触診に

よる経験的な判断に頼るのが現状である。本研究は上唇、下唇圧を別々に具体的な数値で表せるデジタル式口唇圧測定機（Lip Pressure Gauge）を自ら考案作成し、6～18歳、男女計511名の正常咬合者の口唇圧を測定し、このデータを基に各不正咬合症例と比較検討し、口唇圧測定結果を考慮した治療方針の立案が可能となり、安全で確実な治療の向上を目指したことが評価され受賞にいたった。

尚、学会会場において藤田会長より学術奨励賞が授与された。

# EOM・Σ

イオム・シグマ

---

**High Performance  
Dental Unit**

快速な診療空間を演出する  
デンタルユニット、イオム・シグマ。

株式会社 シーシー  
[www.gcdental.co.jp/](http://www.gcdental.co.jp/)

EOM-Σ 55  
SLING DELIVERY & STEP-DRAW

EOM-Σ 05  
OVER ARM & STEP-DRAW

EOM-Σ 5C  
SLING DELIVERY & CONToured DRAW

EOM-Σ 0C  
OVER ARM & CONToured DRAW