

明海歯科医学 第46巻 (2017) 総目次

第1号

Comparison of the Effectiveness of Whitening Agents using Brown Eggs

Satoru MATSUDA, Takuya IIKURA, Jun KUSAMA, Nana IIZUKA,
Masumi OZAWA, Chihiro OTAKE and Hisao ARAKI

1

2次元超解像技術を応用した高解像度パノラマエックス線画像

齊藤 嘉大, 井澤 真希, 伏見 千宙, 小澤 智宣,
高橋 伸年, 奥村 泰彦

7

舌小帯切除術を施行した舌小帯強直症3例における舌運動と舌圧の評価

森脇 由華, 大塚雄一郎, 金子 優, 加藤 悠歩,
大貫 那未, 長谷川尚哉, 町谷亜位子, 土屋 隆子,
Dashdondog OTGONTUYA, 土肥 洋介, 豊田亜希子, 須田 直人

22

非侵害性温度条件刺激による conditioned pain modulation 効果

大野 由夏, 久保 英範, 松本 勝洋, 高島 恵子,
今村 敏克, 内田 茂則, 高木沙央理, 小長谷 光

34

新たに開発した定量的熱刺激装置

今村 敏克, 久保 英範, 松本 勝洋, 高島 恵子,
内田 茂則, 高木沙央理, 大野 由夏, 小長谷 光

40

Le Fort I型骨切り術における翼突上顎縫合分離時の衝撃力の計測

豊田 博行, 園川 拓哉, 青木 竜平, 浦 啓修,
大山 洋子, 川口 祥子, Victor Jose KITANO FLORES, 嶋田 淳

47

Le Fort I型骨切り術のダウンフラクチャーが頭蓋底に及ぼす力学的影響

園川 拓哉, 青木 竜平, 豊田 博行, 浦 啓修,
大山 洋子, 川口 祥子, Victor Jose KITANO FLORES, 嶋田 淳

55

当科における顎矯正手術の臨床統計学的検討

浦 啓修, 森 一将, 藤原 敬子, 田草川 徹,
小谷田貴之, KITANO F. V. JOSE, 川口 祥子, 大山 洋子,
青木 竜平, 園川 拓哉, 小林 真彦, 田村 暢章,
龍田 恒康, 竹島 浩, 嶋田 淳

64

Evaluation of the Enamel Mineral Density of Demineralized Lesions by μ CT

Yoshiyuki OCHIAI, Takashi OGIHARA, Akihiro NAKAMURA, Reina ODAI-IDE,
Takashi SASABE, Koji WATANABE and Shigeru WATANABE

71

唾液腺腫瘍63例の臨床的検討

藤原 敬子, 森 一将, 浦 啓修, 川口 祥子,
KITANO Flores Victor Jose, 嶋田 淳

79

Methotrexate に起因したと考えられた難治性舌潰瘍の1例

森 一将, 藤原 敬子, 嶋田 淳

86

第2号

舌小帯短縮症の構音障害と咀嚼障害に関する研究

鈴木 亮, 中村 徳三, 渡辺 泰平, 三木 崇裕,
大場 英和, 小口 寛子, 駒澤 大悟, 渡部 茂 91

Multi-detector Computed Tomography を使用したボリュームレンダリング法における仮想顔貌 3D モデル構築に関する基礎研究

齊藤 嘉大, 高橋 伸年, 井澤 真希, 小澤 智宣,
桶田 賢次, 浅見 瑠璃, 齋藤 圭輔, 奥村 泰彦 99

Extract of *Sasa senanensis* Rehder Leaf Promotes Osteoblast Differentiation in MC3T3-E1 Cells

Mineko TOMOMURA, Akito TOMOMURA, Takaaki OIZUMI,
Toshikazu YASUI and Hiroshi SAKAGAMI 111

イメージングプレートを用いたパノラマ画像の画質と線量

芝 規良, 井澤 真希, 小澤 智宣, 高橋 伸年,
原田 康雄, 岸田 尚樹, 齋藤 圭輔, 奥村 泰彦 117

CAD/CAM クラウン用レジンブロックに関する色彩学的検討

—上顎小臼歯との比較—

藤田 崇史, 菅原 絹枝, 遠藤 聡, 磯貝 知範,
齊藤 小夏, 猪野 照夫, 岩瀬 直樹, 佐藤 雅介,
勅使河原大輔, 大塚 英稔, 橋戸 広大, 日比野 靖,
中畷 裕, 藤澤 政紀 132