

CONTENTS

Special articles

Autotransplantation of Teeth with Complete Root Formation Chikara Saito, *et al.*.....1

Original articles

Effect of post type and loading condition on the failure resistance and primary failure mode of flared canal teeth restored with fiber-reinforced or cast posts Farhana Sharmin, *et al.*.....15

Effect of 6-month administration of Cevimeline hydrochloride on salivary flow rate and salivary components in primary Sjögren's syndrome patients Saori Funayama, *et al.*.....25

An Evaluation of the New Dental Curriculum for Undergraduates at the Niigata University Faculty of Dentistry Kazuhiro Ono, *et al.*.....29

Clinico-statistical Study of Oral and Maxillofacial Injuries of Children for the Last Eight Years Yumi Banzai, *et al.*.....41

A clinico-statistical study of the maxillo-facial fracture during the past 32 years Takahiro Koyama, *et al.*.....49

Current topics

New treatment strategy for a traumatic injury of trigeminal nerve with PGA-collagen tube Kenji Seo, *et al.*.....55

New approaches for generating induced pluripotent stem (iPS) cells Yoshihiro Amaya57

The Measurement of Oral Diadochokinesis with new measurement device Kayoko Ito61

Minireview of thesis

Comparison of the modulatory effects on the jaw-opening reflex among the different periods of mastication in awake rabbits Rahman Md Mostafeezur65

Immunocytochemical Localization of Caveolin-3 in the Synoviocytes of the Rat Temporomandibular Joint During Development Masahiro Niwano67

The study of growth changes in the mouthful weights and its coefficient variations Katsushige Kawasaki69

Quantitative messenger RNA expression of Toll-like receptors and interferon- α 1 in gingivitis and periodontitis Keiko Kajita71

Prospective Study on Prognostic Factors of Autotransplantation of Teeth with Complete Root Formation Toshiko Sugai73

Relationship between periodontitis and osteoporosis in Japanese community-dwelling postmenopausal women Osamu Takahashi75

Effects of mandibular setback surgery on oropharyngeal airway and respiratory function during sleep Daichi Hasebe77

Does the head start to move preceding the mandible during stable jaw open-close movement? Asako Kai79

Hard and soft tissue profile changes before and after treatment in severe maxillary protrusion cases : A comparison of surgical orthodontic treatment and orthodontic treatment alone Yasushi Mise81

Abstracts of Niigata Dental Society 85

Announcements 93

(Rules and Regulations, Instruction to Contributors)

BEAUTIBOND



- 1ステップ接着操作(トータル30秒)
- 高い接着力を実現!

BeautiBond



管理医療機器
医療機器認証番号 219AKBZX00196000

歯科用象牙質接着材

ビューティボンド

¥14,000

内容:ビューティボンド...6mL

松風Vディッシュ...25枚

マイクロチップファイン(ピンク)

(ハンドル1本、アプリークーターチップ50本)

2009年5月現在の標準医院価格(消費税抜き)



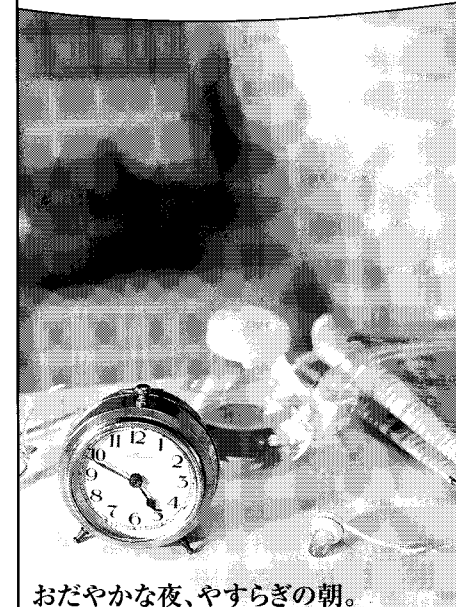
世界の歯科医療に貢献する

株式会社 松風

●本社:〒605-0983京都市東山区福福上高松町11・TEL(075)561-1112(代)

●支社:東京(03)3832-4366 ●営業所:札幌(011)232-1114/仙台(022)713-9301/名古屋(052)709-7688/大阪(06)6252-8141/福岡(092)472-7595

http://www.shofu.co.jp



おだやかな夜、やすらぎの朝。

ナゼアは、抗悪性腫瘍剤(シスプラチン等)投与に伴う
悪心・嘔吐を強力に持続的に抑制します。

【効能・効果】抗悪性腫瘍剤(シスプラチン等)投与に伴う消化器症状(悪心、嘔吐)
【用法・用量】通常、成人には塩酸ラモセトロンとして0.3mgを1日1回静脈内投与する。なお、年齢、症状により適宜増減する。また、効果不十分な場合には、同用量を追加投与できる。ただし、1日量として0.6mgを超えないこととする。
【使用上の注意】(抜粋)

1. 重要な基本的注意 本剤は強い悪心、嘔吐が生じる抗悪性腫瘍剤(シスプラチン等)の投与の場合に限り使用すること。
2. 副作用 承認時までの臨床試験では、352例中18例(5.1%)に、市販後の使用成績調査及び市販後臨床試験では、3,464例中260例(7.5%)に臨床検査値異常を含む副作用が認められている。(再審査結果通知'2007年6月)以下の副作用は、上記の試験・調査あるいは自発報告等で認められたものである。
(1) 重大な副作用 ショック、アナフィラキシー様症状(頻度不明)、ショック、アナフィラキシー様症状(気分不良、胸内苦悶感、呼吸困難、喘鳴、顔面潮紅、発赤、そう痒感、チアノーゼ、血圧低下等)を起こすことがあるので観察を十分に行い、異常が認められた場合には投与を中止し、適切な処置を行うこと。
(2) 重大な副作用(類薬) てんかん様発作:他の5-HT₃受容体拮抗型制吐剤で、外国において、てんかん様発作があらわれたとの報告がある。

■その他の使用上の注意等につきましては、製品添付文書をご参照ください。

5-HT₃受容体拮抗型制吐剤(塩酸ラモセトロン注射液) 薬価基準収載

ナゼア® 注射液0.3mg

痛治療をサポートする
ひとつでありたい。

製薬、指定医薬品、処方せん医薬品
(注意—医師等の処方せんにより使用すること)

Nasea®

製造販売 アステラス製薬株式会社
東京都板橋区蓮根3-17-1

[資料請求先] 本社/東京都中央区日本橋本町2-3-11