

# 歯科口腔外科学講座

## 著　書

- 1 井原功一郎, 香月 武: 最近のインプラント植立法の傾向について. *The Quintessence 口腔外科 Year Book 2002.* 176-181. クインテッセンス. 東京 2002.
- 2 香月 武, 後藤昌昭: 口唇手術アトラス. クインテッセンス. 東京 2002.
- 3 野口信宏: ロボット手術. *The Quintessence クインテッセンスイヤーブック 今日の治療指針'02,* 308. クインテッセンス. 東京 2002.
- 4 奥村 晃, 後藤昌昭: 即時硬化型アパタイト; YEAR BOOK 今日の治療指針'02, 305. クインテッセンス. 東京 2002.
- 5 山下佳雄, 後藤昌昭: 口腔内縫合法の実際. 特集「切開と縫合の基本と臨床」 78-85. 日本歯科評論. 東京 2002.

## 学術論文

- 1 後藤昌昭: 顎顔面インプラントの臨床応用に関する研究. *口科誌* 1-14, 2002.
- 2 Goto M, Jinnouchi S, Ihara K, Katsuki T: Longitudinal Follow-up of Osseointegrated Implants in Patients with Resected Jaws. *The International Journal of Oral & Maxillofacial Implants.* 225-230, 2002.
- 3 井原功一郎, 後藤昌昭, 隈内重雄, 重松正仁, 香月 武: デンタルインプラントを使用して補綴した症例の機能改善と評価. *顎顔面補綴* 44-46, 2002.
- 4 井原功一郎, 隈内重雄, 重松正仁, 後藤昌昭: 下顎骨切除症例にインプラント義歯を使用した場合の咀嚼機能. *口科誌* 374-381, 2002.
- 5 井原功一郎, 隈内重雄, 山下佳雄, 山口能正, 後藤昌昭: エピテーゼの維持に使用するエピテックキャリアプレートの工夫. *顎顔面補綴* 49-54, 2002.
- 6 Nishautha D, Hayashida Y, Hayashi T, Katsuki T, Goto M, Ihara K, Aamaratunga NA DeS, Weerasinghe J, Tokura N: Multimedia medical Collaboration over the Internet between Sri Lanka and Japan. *Information and Systems in Education.* 98-108, 2002.
- 7 野口信宏, 辻 光弘, 重松正仁, 後藤昌昭, 成富貞幸, 香月 武: 顎矯正手術シミュレーションシステムの開発. *日顎変形誌* 69-76, 2002.
- 8 辻 光弘, 野口信宏, 後藤昌昭: 口腔顎顔面手術ナビゲーションシステムの開発: 第2報ハンドピース用 LED 装置の開発. *顎顔面バイオメカニクス学会誌* 50-54, 2002.
- 9 右近亮子, 山下佳雄, 後藤昌昭, 井原功一郎, 香月 武: 過去10年間の顎口腔領域悪性腫瘍の臨床統計. *口腔腫瘍* 37-43, 2002.
- 10 山口能正: 自家製集塵ボックスと空冷装置つきハンドピースにより摩擦熱を抑えて補綴物の研磨作業を効率よく行う. *臨床でいきる研磨のすべて.* *歯科技工* 171-172, 2002.
- 11 山口能正: 顎顔面補綴の研磨. *臨床でいきる研磨のすべて.* *歯科技工* 212-215, 2002.
- 12 山口能正, 後藤昌昭: 顎内・顎間固定に用いる自家製副子の製作. *歯科技工* 908-913, 2002.
- 13 山口能正, 後藤昌昭, 井原功一郎, 香月 武: 歯科用レーザー溶接強度に関する研究. *チタンの歯科技工Q D T* 219-224, 2002.
- 14 山口能正, 井原功一郎, 後藤昌昭, 香月 武: インプラントを維持源とした顎面エピテーゼの製作.

- 歯科技工 474-484, 2002.
- 15 山口能正, 井原功一郎, 後藤昌昭, 香月 武: スリランカ・ペラデニア大学での顎顔面補綴技工の技術移転. 歯科技工 1604-1608, 2002.
- 16 山下佳雄, 後藤昌昭, 香月 武: 口腔癌に対する Nedaplatin を用いた超選択性動注療法と放射線照射併用療法の検討. 癌と化学療法 905-909, 2002.
- 17 Yamashita Y. Okumura A. Danjou A. Goto M. Katsuki T: Histological analysis of human tooth development in NOD/scid mice. Calcif Tissue Int. 344-348, 2002.
- 18 Yamashita Y. Satoh T. Goto M: Solitary fibrous tumour of the tongue: a case report with immunohistochemical studies. Int. J. Oral Maxillofac. Surg. 681-683, 2002.

#### 学会発表

- 1 檀上 敦, 山下佳雄, 奥村 晃, 後藤昌昭: インシュリン様成長因子 IGF-1 (Insulin-like growth factor-1) のヒト歯牙形成に及ぼす影響. 第56回日本口腔科学会総会. 2002, 5, 10. 抄録集 177.
- 2 檀上 敦, 山下佳雄, 奥村 晃, 後藤昌昭: インシュリン様成長因子 hIGF-1 (Insulin-like growth factor-1) のヒト歯牙形成に及ぼす影響. 第24回日本バイオマテリアル学会. 2002, 11, 30. 抄録集 171.
- 3 原田大二, 後藤昌昭, 深浦順一, 香月 武: 口蓋形成術後の言語成績. 第26回日本口蓋裂学会総会・学術集会. 2002, 5, 30. 抄録集 188.
- 4 井原功一郎, 後藤昌昭, 塚内重雄, 重松正仁: 下顎骨切除患者にインプラント義歯を用いた場合の咀嚼機能評価. 第56回日本口腔科学会. 2002, 5, 10. 抄録集 143.
- 5 Ihara K. Goto M. Yamaguchi Y. Jinnouchi S: Clinical application of Epitec carrier plate conjoined by laser welding. The 16th Congress of European Association for Cranio-Maxillofacial Surgery 2002, September 3-7, Journal of Cranio-Maxillofacial Surgery 182.
- 6 Ihara K. Yamaguchi Y. Shigematsu M. Jinnouchi S. Katsuki T. Goto M: Technology transfer of facial prosthetic treatment and telemedicine in Sri-Lanka. The 5th International Congress on Maxillofacial Rehabilitation 2002, October 3-5, Proceeding of International Congress on Maxillofacial Rehabilitation 47.
- 7 塚内重雄, 後藤昌昭, 井原功一郎: 顎骨切除症例の唾液検査を用いた口腔環境の評価. 第6回日本顎顔面インプラント学会. 2002, 11, 3. 抄録集47.
- 8 \*森 悅秀, 南 克浩, 高木多加志, 神尾 崇, 野間弘康, 野口信宏, 後藤昌昭, 野添悦郎, 三村保, 菅原利夫, 三島克章, 山田朋弘: 標準化口腔・顎・顔面3次元計測データ群同時表示用ビューワの共同開発. 第12回日本顎変形症学会総会. 2002, 7, 29. 抄録集 99.
- 9 Noguchi N. Shigematsu M. Tsuji M. Goto M: Computer simulation sysytem for orthognathic surgery. COAST (Conference on Orthodontic Advances in Science and Technology) September 6-9, 2002, Asilomar Conference Center, Monterey, USA 18.
- 10 野口信宏, 辻 光弘, 重松正仁, 後藤昌昭, 香月 武: 歯列, 顎骨, および顔面形態データを統合した顎矯正シミュレーションシステム. 第12回日本顎変形症学会総会. 2002, 7, 29. 抄録集 123.
- 11 奥村 晃, 山下佳雄, 檀上 敦, 後藤昌昭: ヒト歯髄を用いた象牙質再生への試み. 第24回日本バ

- イオマテリアル学会. 2002, 11, 29. 抄録集 171.
- 12 小笠竜起, 井原功一郎, 野口信宏, 後藤昌昭: 下顎枝矢状分割術後の咀嚼機能の経時的变化—術直前から術後3年までの調査—. 日本顎変形症学会. 2002, 7, 30. 抄録集 145.
  - 13 \*高木多加志, 神尾 崇, 野間弘康, 森 悅秀, 南 克浩, 野口信宏, 後藤昌昭, 野添悦郎, 三村保, 菅原利夫, 三島克章, 山田朋弘: 標準化口腔・顎・顔面3次元計測データ群同時表示ビューワーの共同開発. 第8回コンピューター歯科医学会. 2002, 12, 7. 抄録集 22-23.
  - 14 辻 光弘, 野口信宏, 後藤昌昭: 口腔顎顔面手術ナビゲーションシステムの開発: 第2報ハンドピース用LED装置の開発. 顎顔面バイオメカニクス学会. 2002, 7, 6. 顎顔面バイオメカニクス学会誌 50-54.
  - 15 辻 光弘, 野口信宏, 後藤昌昭: 口腔顎顔面手術ナビゲーションシステムの開発: 第3報ハンドピース用LED装置の開発. 第47回口腔外科学会総会. 2002, 10, 31. 抄録集 54.
  - 16 築山鉄平, 奥村 晃, 重松正仁, 後藤昌昭: 顎関節の形態分析. 第47回日本口腔外科学会総会. 2002, 10, 31. 抄録集 255.
  - 17 山口能正, 井原功一郎, 隈内重雄, 後藤昌昭: EPITEC™ 3-D carrier-plateを骨の形態に適合させる工夫. 第6回顎顔面インプラント学会. 2002, 11, 3. 抄録集 45.
  - 18 山下佳雄, 小村華子, 後藤昌昭, 香月 武: 下顎管周囲より発生した平滑筋肉腫の一例. 第26回日本頭頸部腫瘍学会. 2002, 6, 14. 予稿集 457.

#### 研究助成等

職名	氏 名	補助金(研究助成)等の名称	種 目	研 究 課 題 等	交付金額 (千円)
教 授	後藤 昌昭	平成14年度文部科学省科学研究費補助金	基盤研究(C)(1) (分担)	外科的矯正治療による顎面軟組織形態変化の三次元解析ソフトウェアの開発	100
講 師	山下 佳雄	平成14年度文部科学省科学研究費補助金	若手研究(B)	ヒト歯牙形成を誘導するGrowth Factorの同定, 解析	2,100
助 手	野口 信宏	平成14年度文部科学省科学研究費補助金	若手研究(B)	歯顎顔面の形態情報を統合した顎矯正手術ナビゲーションシステムの開発	3,300

## 臨床検査医学講座 (検査部・輸血部を含む)

#### 学術論文

- 1 °Hayashi S, Naitoh K, Matsubara S, Nakahara Y, Nagasawa Z, Tanabe I, Kusaba K, Tadano J, Nishimura K, Sigler L: Pulmonary colonization by *Chrysosporium zonatum* associated with allergic inflammation in an immunocompetent subject. J. Clinical Microbiol. 40: 1113-1115, 2002.
- 2 井 宣隆, 中島幹男, 十時忠秀: バイオクリーン手術室における清潔度. 日本手術医学会誌 23 : 30-32, 2002.
- 3 °Ishibashi S, Iwakiri R, Shimoda R, Ootani H, Kawasaki S, Tadano J, Kikkawa A, Ootani A, Oda K, Fujise T, Yoshida T, Tsunada S, Sakata H, Fujimoto K: Normalization of phospholipids concentration of the gastric mucosa was observed in patients with peptic ulcer after