

Title	目次
Journal	歯科学報, 110(4): 480-483
URL	http://hdl.handle.net/10130/1982
Right	

—— 学会講演抄録 ——

第290回東京歯科大学学会(総会)

平成22年10月16日(土)
東京歯科大学千葉校舎第1, 2教室
ラウンジ1, 2
講堂

目 次

特 別 講 演

1. 口臭治療に携わって40年
角田 正健 教授(東歯大・千病・総合診) ……484
2. 歯周病学とともにあゆんだ40年
山田 了 教授(東歯大・歯周) ……485
3. 治療の病理-歯科臨床と基礎の接点を求めて
下野 正基 教授(東歯大・病理) ……486

口 演

1. 義歯洗浄剤中でのチタン合金の耐食性 -アルカリ性活性酸素系洗浄剤-
○武本真治, 服部雅之, 松本直也, 吉成正雄, 河田英司, 小田 豊(東歯大・理工) ……487
2. 乳幼児の水分摂取機能発達におけるバルブ付きストローの影響
○原 陸喜¹⁾, 大久保真衣²⁾, 石田 瞭²⁾, 川田敬弘³⁾, 杉山哲也²⁾, 阿部伸一¹⁾, 井出吉信¹⁾
(東歯大・解剖)¹⁾ (東歯大・千病・摂食・嚥下リハ)²⁾
(コンビ株式会社・プロダクトセンター)³⁾ ……487
3. 20歳代日本人の20年後における歯列の変化
○田井愛子, 茂木悦子, 末石研二(東歯大・矯正) ……488
4. 勝田台歯科医院における歯周病治療, フッ化物塗布法, カリオグラムおよび3DS法による定期管理効果
○佐々木脩浩¹⁾, 佐々木紀子¹⁾, 広瀬立剛¹⁾, 広瀬邦子¹⁾, 西村 優¹⁾, 加納慶太²⁾,
伊藤幸太²⁾, 荒木優介²⁾, 中村 翔²⁾, 佐々木隆道²⁾, 西村逸郎²⁾, 東條倫子²⁾, 小林史卓²⁾,
北川千加子²⁾, 大内祐香²⁾ (千葉県)¹⁾ (東歯大・千病・臨床研修歯科医)²⁾ ……488
5. 東京歯科大学における卒前BLS実習の取り組み
○岡田玲奈, 笠原正貴, 大川恵子, 湯村潤子, 松浦信幸, 間宮秀樹, 櫻井 学, 一戸達也,
金子 讓(東歯大・歯麻) ……489
6. 小中学生における生活習慣病リスクと口腔および食生活との関連性 -市川市すこやか健診およびすこやか
口腔健診より-
○大澤博哉¹⁾, 浮谷得子¹⁾²⁾, 竜崎崇仁²⁾, 櫻井美和¹⁾, 杉原直樹¹⁾, 須山祐之¹⁾, 今井光枝¹⁾,
茂木悦子³⁾, 松久保 隆¹⁾ (東歯大・衛生)¹⁾ (市川市歯科医師会)²⁾ (東歯大・矯正)³⁾ ……489
7. 東京歯科大学千葉病院口腔外科における平成21年度初診患者の臨床統計
○川上真奈, 恩田健志, 薬師寺 孝, 野村武史, 西堀陽平, 山内智博, 須賀賢一郎,
中野洋子, 高木多加志, 内山健志, 高野伸夫, 柴原孝彦(東歯大・口外) ……490
8. 東京歯科大学千葉病院手術室における麻酔症例の臨床統計(2009年1月~12月)
○久木留宏和, 川口 潤, 武田慶子, 後藤隆志, 大川恵子, 湯村潤子, 松浦信幸,

- 笠原正貴, 間宮秀樹, 櫻井 学, 一戸達也, 金子 讓 (東歯大・歯麻) ……490
9. 東京歯科大学千葉病院歯科麻酔科外来症例の臨床統計 (2009年1月~12月)
 ○征矢 学, 嘉数由美子, 黒田英孝, 佐塚祥一郎, 西澤秀哉, 大川恵子, 湯村潤子,
 松浦信幸, 笠原正貴, 間宮秀樹, 櫻井 学, 一戸達也, 金子 讓 (東歯大・歯麻) ……491
10. 下顎偏位が前頭部脳神経活動および全身状態へ及ぼす影響
 ○雨宮あい, 三島 攻, 黒川勝英, 柄澤健介, 額賀英之, 小澤卓充, 山崎 豪,
 成松慶之郎, 中島一憲, 武田友孝, 石上恵一 (東歯大・スポーツ歯) ……491
11. 受傷後20日目で観血的整復固定術を施行した Le Fort II型骨折の一例
 ○岡本聡太¹⁾, 小林史明¹⁾, 吉野正裕¹⁾, 右田雅士¹⁾, 多田和弘¹⁾, 渡部幸央²⁾, 村松恭太郎²⁾,
 小林大輔¹⁾, 塩見周平¹⁾, 重松司朗¹⁾, 大畠 仁¹⁾ (多摩総合医療センター)¹⁾
 (東歯大・口外)²⁾ ……492
12. 下顎骨にみられた嚢胞腺癌の1例
 ○重政理香¹⁾, 大平貴士¹⁾, 齊藤シオン²⁾, 八木澤潤子¹⁾, 市川秀樹¹⁾, 成田真人¹⁾,
 伊藤亜希¹⁾, 松崎英雄²⁾, 田中潤一¹⁾, 橋本貞充³⁾, 高野伸夫⁴⁾ (都立大塚病院・口腔科)¹⁾
 (都立墨東病院・歯科口腔外科)²⁾ (東歯大・病理)³⁾ (東歯大・口外)⁴⁾ ……492
13. (長期海外出張報告) Is 3p14 and 9p21 loss a useful tool for predicting second oral malignancy at
 previously treated oral cancer sites?
 ○野村武史 (東歯大・口外) ……493
14. チタンインプラント埋入時の免疫応答 - サイトカインプロフィール -
 ○小田貴士¹⁾²⁾³⁾, 西村孝太¹⁾³⁾, 伊藤太一¹⁾³⁾, 加藤哲男¹⁾²⁾⁴⁾, 吉成正雄¹⁾²⁾, 矢島安朝¹⁾³⁾
 (東歯大・口科研・インプラント)¹⁾ (東歯大・口科研・hrc7)²⁾
 (東歯大・口腔インプラント)³⁾ (東歯大・化学)⁴⁾ ……493
15. インプラント治療患者におけるコレステロール値が骨代謝マーカーに及ぼす影響
 ○小笠原龍一¹⁾²⁾³⁾, 古谷義隆¹⁾³⁾, 矢島安朝¹⁾³⁾ (東歯大・口科研・インプラント)¹⁾
 (東歯大・口科研・hrc7)²⁾ (東歯大・口腔インプラント)³⁾ ……494
16. ラジアルフロー型バイオリアクターを用いたヒト骨髄間葉系幹細胞の三次元培養
 ○片山愛子¹⁾²⁾³⁾, 荒野太一¹⁾²⁾³⁾, 小舩和弘¹⁾³⁾, 佐藤 亨³⁾, 吉成正雄¹⁾²⁾
 (東歯大・口科研・インプラント)¹⁾ (東歯大・口科研・hrc7)²⁾
 (東歯大・クラウンブリッジ補綴)³⁾ ……494
17. 表面改質によるジルコニアインプラントの骨形成促進 - 骨芽細胞様細胞の初期接着に及ぼす表面濡れ性の
 影響 -
 ○渡邊浩章¹⁾²⁾³⁾, 齋藤健介¹⁾²⁾, 佐々木穂高¹⁾³⁾⁵⁾, 國分克寿¹⁾⁶⁾, 中川寛一²⁾, 吉成正雄¹⁾³⁾⁴⁾
 (東歯大・口科研・インプラント)¹⁾ (東歯大・保存)²⁾ (東歯大・口科研・hrc7)³⁾
 (東歯大・理工)⁴⁾ (東歯大・口腔インプラント)⁵⁾ (東歯大・病理)⁶⁾ ……495
18. 象牙芽細胞における TRPM8 チャンルの発現の検索
 ○高橋史子¹⁾, 津村麻記²⁾³⁾⁴⁾⁵⁾, 澁川義幸²⁾³⁾⁴⁾, 村松 敬²⁾³⁾⁶⁾, 佐藤正樹²⁾⁴⁾⁵⁾, 市川秀樹³⁾⁴⁾⁷⁾,
 下野正基⁶⁾, 田崎雅和³⁾⁴⁾ (東歯大・学生)¹⁾ (東歯大・口科研・hrc8)²⁾
 (東歯大・口科研・hrc7)³⁾ (東歯大・生理)⁴⁾ (東邦大院・薬・薬物治療)⁵⁾
 (東歯大・病理)⁶⁾ (都立大塚病院・口腔科)⁷⁾ ……495
19. ラット三叉神経節細胞における ATP 受容体発現の検索
 ○黒田英孝¹⁾²⁾, 澁川義幸¹⁾³⁾, 笠原正貴¹⁾²⁾, 津村麻記¹⁾³⁾, 佐藤正樹¹⁾³⁾, 一戸達也¹⁾²⁾,
 田崎雅和¹⁾³⁾, 金子 讓²⁾ (東歯大・口科研・hrc8)¹⁾ (東歯大・歯麻)²⁾
 (東歯大・生理)³⁾ ……496
20. マウス象牙芽細胞様細胞に対する eugenol の生理学的研究
 ○田中らいら¹⁾, 佐藤正樹²⁾³⁾⁴⁾, 津村麻記²⁾³⁾⁴⁾⁵⁾, 市川秀樹³⁾⁵⁾⁶⁾, 澁川義幸²⁾³⁾⁵⁾, 田崎雅和³⁾⁵⁾

- (東歯大・学生)¹⁾ (東歯大・口科研・hrc 8)²⁾ (東歯大・生理)³⁾
 (東邦大・薬・薬物治療)⁴⁾ (東歯大・口科研・hrc 7)⁵⁾ (都立大塚病院・口腔科)⁶⁾ ……496
21. 機械的刺激により発現する筋特異的転写調節因子と細胞内ストレス関連因子
 ○山本将仁¹⁾, 岩沼 治¹⁾, 阿部伸一¹⁾²⁾, 井出吉信¹⁾ (東歯大・解剖)¹⁾
 (東歯大・口科研・hrc 8)²⁾ ……497
22. mdx マウス咬筋および前脛骨筋における Follistatin の発現の違いについて
 ○小林史明¹⁾, 岩沼 治¹⁾²⁾, 廣木愛実¹⁾, 阿部伸一¹⁾²⁾, 井出吉信¹⁾ (東歯大・解剖)¹⁾
 (東歯大・口科研・hrc 7)²⁾ ……497
23. マイクロ CT による上顎乳犬歯歯根吸収と後継永久歯の位置に関する研究
 ○小山泰輔, 坂 英樹, 井出吉信 (東歯大・解剖) ……498
24. 老化促進モデルマウスの経時的骨梁変化 - 動物実験用マイクロ CT による研究 -
 ○野口 拓¹⁾, 澤田幸作¹⁾, 木下英明¹⁾, 中原 賢¹⁾, 松永 智¹⁾²⁾, 阿部伸一¹⁾²⁾, 井出吉信¹⁾
 (東歯大・解剖)¹⁾ (東歯大・口科研・hrc 7)²⁾ ……498
25. 家兎における実験的片咀嚼による下顎骨の生体アパタイト結晶の配向性の変化
 ○小貝隆広¹⁾²⁾, 森岡俊行¹⁾³⁾, 西井 康²⁾, 野嶋邦彦²⁾, 末石研二²⁾, 吉成正雄¹⁾
 (東歯大・口科研・インプラント)¹⁾ (東歯大・矯正)²⁾
 (東歯大・口腔インプラント)³⁾ ……499
26. ヒト下顎骨における生体アパタイトの配向性と力学的性質の関係
 ○松本達事¹⁾²⁾³⁾, 森岡俊行¹⁾³⁾, 古屋英敬¹⁾⁴⁾, 松永 智¹⁾²⁾³⁾, 井出吉信³⁾, 矢島安朝¹⁾³⁾,
 吉成正雄¹⁾²⁾ (東歯大・口科研・インプラント)¹⁾ (東歯大・口科研・hrc 7)²⁾
 (東歯大・口腔インプラント)³⁾ (東歯大・解剖)⁴⁾ ……499
27. 口腔癌細胞における enolase 1 の機能
 ○原 有沙¹⁾²⁾, 村松 敬¹⁾²⁾, 山口絢香²⁾, 國分克寿¹⁾²⁾, 橋本貞充¹⁾²⁾, 佐藤 裕¹⁾³⁾,
 片倉 朗¹⁾⁴⁾, 下野正基²⁾ (東歯大・口科研・hrc 7)¹⁾ (東歯大・病理)²⁾ (東歯大・生化)³⁾
 (東歯大・口健・口外)⁴⁾ ……500
28. エムドゲイン[®]がマラッセ上皮遺残由来細胞に及ぼす影響
 ○菊地 陽¹⁾, 村松 敬²⁾³⁾, 澁川義宏³⁾⁴⁾, 白 賢²⁾, 原 有沙²⁾³⁾, 橋本貞充²⁾³⁾,
 下野正基²⁾³⁾ (東歯大・千病・臨床研修歯科医)¹⁾ (東歯大・病理)²⁾
 (東歯大・口科研・hrc 7)³⁾ (東歯大・歯周)⁴⁾ ……500
29. メカニカルストレス環境下でのマラッセ上皮遺残細胞の動態
 ○白 賢, 村松 敬, 原 有沙, 山口絢香, 國分克寿, 榎谷保信, 橋本貞充, 下野正基
 (東歯大・病理) ……501
30. *Porphyromonas gingivalis* と *Treponema denticola* の共凝集に関する ligant の解析
 ○浅井知宏¹⁾³⁾, 堀内 章¹⁾³⁾, 藤井理絵¹⁾, 石原和幸²⁾³⁾, 中川寛一¹⁾ (東歯大・保存)¹⁾
 (東歯大・微生物)²⁾ (東歯大・口科研・hrc 7)³⁾ ……501
31. Alpha7 nicotinic acetylcholine receptor regulates periodontal ligament cells behavior, inflammatory cytokines expression and periodontal destruction in smoking-associated periodontitis
 ○Ying-Feng Liu¹⁾²⁾, Yan Du²⁾, Kaichi Matsuoka²⁾³⁾, Kenichi Matsuzaka²⁾³⁾,
 Ling-Ying Wen¹⁾²⁾, Xiao-Jing Wang¹⁾²⁾, Takashi Inoue²⁾³⁾
 (Department of Pediatric Dentistry, School of Stomatology, Fourth Military Medical University, Xi'an, China)¹⁾
 (Department of Clinical Pathophysiology, Tokyo Dental College, Chiba, Japan)²⁾
 (Oral Health Science Center hrc7, Tokyo Dental College, Chiba, Japan)³⁾ ……502
32. The behavior of transplanted rat cultured dental pulp cells with collagen type-1 gel in demineralized dentin tubes

- Sultan Zeb Khan¹⁾²⁾, Eitoyo Kokubu²⁾³⁾, Kenichi Matsuzaka¹⁾²⁾, Takashi Inoue¹⁾²⁾
 (Department of Clinical Pathophysiology, Tokyo Dental College, Chiba, Japan)¹⁾
 (Oral Health Science Center hrc7, Tokyo Dental College, Chiba, Japan)²⁾
 (Department of Microbiology, Tokyo Dental College, Chiba, Japan)³⁾502

示 説

33. 脳幹孤束核におけるカルシトニン遺伝子関連ペプチドおよびアドレノメデュリンのカルシウムチャネル促進作用と細胞内シグナル
 ○細川壮平¹⁾, 遠藤隆行²⁾, 津村麻記²⁾, 市川秀樹²⁾, 澁川義幸²⁾, 田崎雅和²⁾, 古澤成博¹⁾
 (東歯大・口健・総歯)¹⁾ (東歯大・口科研・hrc7)²⁾503
34. 骨芽細胞様細胞の初期接着に及ぼすジルコニア表面形状の影響
 ○伊藤寛史¹⁾²⁾³⁾, 佐々木穂高¹⁾²⁾³⁾, 國分克寿¹⁾⁴⁾, 矢島安朝¹⁾³⁾, 吉成正雄¹⁾²⁾
 (東歯大・口科研・インプラント)¹⁾ (東歯大・口科研・hrc7)²⁾
 (東歯大・口腔インプラント)³⁾ (東歯大・病理)⁴⁾503
35. 接着性レジンセメントの着色材料による色調変化について
 ○四ツ谷 護¹⁾, 久永竜一¹⁾, 佐藤 亨¹⁾, 青木雅憲¹⁾, 新谷明昌¹⁾, 小嶋啓嗣¹⁾, 門平忠一郎²⁾
 (東歯大・クラウンブリッジ補綴)¹⁾ (埼玉県)²⁾504
36. ポリアミド樹脂による支台装置の設計が支持能力に与える影響
 ○上田貴之, 柳澤光一郎, 田口裕美子, 嶋村一郎, 櫻井 薫
 (東歯大・有床義歯補綴)504
37. 歯根膜仮骨延長法を応用した歯の移動速度に関する検討
 ○下島隆志, 永野俊介, 石井武展, 末石研二 (東歯大・矯正)505
38. 歯周病学講座ポストグラデュエートコース第12期生による症例提示
 ○高山沙織¹⁾, 勢島 典¹⁾, 杉澤幹雄²⁾, 山本茂樹¹⁾, 山田 了¹⁾ (東歯大・歯周)¹⁾
 (千葉県)²⁾505
39. 卒後研修課程第33期生による症例展示
 ○林 郁恵¹⁾, 小貝隆広¹⁾, 下島隆志¹⁾, 鈴木正能¹⁾, 高久佐紀子²⁾, 立木千恵¹⁾, 田井愛子¹⁾,
 中川映佳¹⁾, 牧野正志²⁾, 水田葉子¹⁾, 野嶋邦彦¹⁾, 末石研二¹⁾ (東歯大・矯正)¹⁾
 (東歯大・口健・矯正)²⁾506
40. 卒後研修課程第33期生における症例展示 - リテンションケース -
 ○立木千恵¹⁾, 小貝隆広¹⁾, 下島隆志¹⁾, 鈴木正能¹⁾, 高久佐紀子²⁾, 田井愛子¹⁾, 中川映佳¹⁾,
 林 郁恵¹⁾, 牧野正志²⁾, 水田葉子¹⁾, 野嶋邦彦¹⁾, 末石研二¹⁾ (東歯大・矯正)¹⁾
 (東歯大・口健・矯正)²⁾506
41. 歯科恐怖症を有する有病高齢者症例
 ○夫馬 恵, 大貫智宏, 古澤成博 (東歯大・口健・総歯)507
42. 総義歯難症例における臼歯部人工歯の選択, 排列について
 ○市川絢子¹⁾, 矢崎秀昭²⁾, 古澤成博¹⁾ (東歯大・口健・総歯)¹⁾ (東京都)²⁾507
43. 顎関節症を有する成人矯正治療患者における治療前後の心理的要因について
 ○小池喜子¹⁾, 野村真弓²⁾, 茂木悦子²⁾, 藤田幸枝³⁾, 山口大輔⁴⁾, 末石研二²⁾ (東京都)¹⁾
 (東歯大・矯正)²⁾ (神奈川県)³⁾ (埼玉県)⁴⁾508