

Title	目次
Journal	歯科学報, 113(4): 407-411
URL	http://hdl.handle.net/10130/3146
Right	

—— 学会講演抄録 ——

第296回東京歯科大学学会(総会)

平成25年10月19日(土)
東京歯科大学水道橋校舎新館 8F, 11F, 12F
血協記念ホール

平成25年10月20日(日)
東京歯科大学水道橋校舎新館 8F, 12F
血協記念ホール

目 次

特 別 講 演

1. 歯科疾患の疾病構造の変化と口腔衛生
松久保 隆 教授(東京歯科大学衛生学講座)412
2. リプロダクションセンターでの男性不妊診療-とくに精液検査の意義について
石川 博通 教授(東京歯科大学市川総合病院泌尿器科)413
3. 薬理学, NIH, 唾液, 口腔乾燥
川口 充 教授(東京歯科大学薬理学講座)414
4. 法歯学の鑑定と研究
水口 清 教授(東京歯科大学法歯学講座)415
5. 中高年の性を考える-いつまでも逞しい男性でいるために
丸茂 健 教授(東京歯科大学市川総合病院泌尿器科)416
6. チタンの歯科応用の最前線
小田 豊 教授(東京歯科大学歯科理工学講座)417

姉妹校交流招待講演

- A novel calcium phosphate bone graft for socket preservation
Wei Jen Chang Associate Professor (School of Dentistry, College of Oral Medicine,
Taipei Medical University)418
- Caries risk assessment in children
Jing Zou Professor and Chairman (Dept. of Pediatric Dentistry, West China School of
Stomatology, Sichuan University)419
- Preventive orthodontic intervention in the early mixed dentition
Xiaobing Li Professor (Dept. of Pediatric Dentistry, West China School of Stomatology,
Sichuan University)420
- Human multipotent dedifferentiated fat cells exhibit perivascular phenotype and behaviors
Jiefei Shen Associate Professor (Dept. of Prosthetic Dentistry, West China School of
Stomatology, Sichuan University)421
- Advances of stem cell and PRP therapy in cartilage regeneration
Win-Ping Deng Deputy Dean, Professor (School of Dentistry, College of Oral Medicine,
Taipei Medical University)422

口 演

1. タバコ煙抽出液の曝露と *Porphyromonas gingivalis* 感染がヒト歯肉上皮細胞の機能に及ぼす影響
 ○今村健太郎¹⁾²⁾, 国分栄仁²⁾³⁾, 喜田大智¹⁾, 太田功貴¹⁾, 石原和幸²⁾³⁾, 齋藤 淳¹⁾²⁾
 (東歯大・歯周)¹⁾ (東歯大・口科研)²⁾ (東歯大・微生物)³⁾.....423
2. *Treponema denticola* における Bacteriocin ABC transporter 様遺伝子の解析
 ○額賀智之¹⁾, 田中公子²⁾, 菊池有一郎³⁾, 新谷誠康²⁾, 村松 敬¹⁾, 古澤成博¹⁾, 石原和幸³⁾
 (東歯大・保存)¹⁾ (東歯大・小児歯)²⁾ (東歯大・微生物)³⁾.....423
3. 時計遺伝子 *BMAL1* プロモーター領域の DNA メチル化
 ○佐藤涼一¹⁾, 杉原直樹¹⁾, 石塚洋一¹⁾, 松久保 隆¹⁾, 大西芳秋²⁾ (東歯大・衛生)¹⁾
 (産業技術総合研究所バイオメディカル研究部門)²⁾.....424
4. 侵襲性歯周炎における PCR-Invader 法を用いた唾液中・歯周ポケット内の歯周病原菌の検出
 ○佐々木脩浩¹⁾³⁾, 佐々木紀子¹⁾, 広瀬立剛¹⁾, 広瀬邦子¹⁾, 小林史卓²⁾, 吉川幸輝²⁾,
 有泉高晴²⁾, 根津裕一²⁾ (千葉県)¹⁾ (東歯大・千病・臨床研修歯科医)²⁾
 (東歯大・微生物)³⁾.....424
5. 上顎歯肉癌術後顎骨欠損に対し顎補綴にて機能的回復を行った 1 例 - 口腔がんセンターにおける顎補綴外来 -
 ○星野照秀¹⁾, 萩尾美樹³⁾, 岡本江里奈²⁾, 岩本昌士²⁾, 野口沙希¹⁾, 齊藤朋愛¹⁾, 池田千早²⁾,
 山本信治²⁾, 佐藤一道³⁾, 山内智博³⁾, 石崎 憲³⁾, 野村武史²⁾, 柴原孝彦²⁾, 高野伸夫³⁾,
 片倉 朗¹⁾ (東歯大・オーラルメディスン口外)¹⁾ (東歯大・口外)²⁾
 (東歯大・口腔がんセンター)³⁾.....425
6. 歯周病患者におけるインプラント治療の予後評価に関する症例対照研究
 ○高橋由香里, 小笠原龍一, 法月良江, 伊藤太一, 矢島安朝
 (東歯大・口腔インプラント)425
7. ラット三叉神経節細胞 P2Y₁₂ 受容体は細胞内 cAMP 産生を抑制することで細胞内 Ca²⁺ を動員する
 ○川口 綾¹⁾, 征矢 学¹⁾, 黒田英孝¹⁾, 佐藤正樹²⁾, 田崎雅和²⁾, 一戸達也¹⁾, 澁川義幸²⁾
 (東歯大・歯麻)¹⁾ (東歯大・生理)²⁾.....426
8. セツキシマブ製剤 (アービタックス) を使用した化学放射線治療の経験 - 副作用対策を中心に -
 ○山内智博¹⁾, 鈴木大貴²⁾, 栗原絹枝²⁾, 吉田佳史²⁾, 野口沙希²⁾, 佐藤一道¹⁾, 山本信治³⁾,
 高野正行¹⁾³⁾, 片倉 朗¹⁾²⁾, 柴原孝彦¹⁾³⁾, 高野伸夫¹⁾, 高橋慎一⁴⁾, 青柳 裕⁵⁾
 (東歯大・口腔がんセンター)¹⁾ (東歯大・オーラルメディスン口外)²⁾ (東歯大・口外)³⁾
 (東歯大・市病・皮膚科)⁴⁾ (東歯大・市病・放科)⁵⁾.....426
9. 向精神薬による口渴に対する白虎加人参湯および人参養榮湯の作用
 ○松浦玄嗣, 川口 充, 四宮敬史, 大久保みぎわ (東歯大・薬理)427
10. 成長発育と唾液腺分泌抑制機構の発達の相関性に関する研究
 ○阿部裕之, 川口 充, 四宮敬史, 大久保みぎわ, 王 久子, 原 理恵子
 (東歯大・薬理)427
11. 東京歯科大学歯科医師臨床研修修了後の研修歯科医の進路および進路志向
 ○高橋俊之¹⁾, 古澤成博²⁾, 片倉 朗³⁾, 杉戸博記⁴⁾, 平田創一郎⁵⁾, 石井拓男⁵⁾, 亀山敦史¹⁾
 (東歯大・千病・総合診)¹⁾ (東歯大・保存)²⁾ (東歯大・オーラルメディスン口外)³⁾
 (東歯大・口健・保存)⁴⁾ (東歯大・社会歯)⁵⁾.....428
12. 東京歯科大学顎顔面補綴外来における開設後 2 年間の初診患者の実態調査
 ○萩尾美樹¹⁾, 石崎 憲¹⁾³⁾, 田坂彰規¹⁾, 野本俊太郎²⁾, 大神浩一郎¹⁾, 佐藤一道³⁾,
 山内智博³⁾, 野村武史³⁾⁵⁾, 片倉 朗³⁾⁴⁾, 柴原孝彦⁵⁾, 高野伸夫³⁾, 櫻井 薫¹⁾
 (東歯大・有床義歯補綴)¹⁾ (東歯大・クラウンブリッジ補綴)²⁾
 (東歯大・口腔がんセンター)³⁾ (東歯大・オーラルメディスン口外)⁴⁾

	(東歯大・口外) ⁵⁾	428
13. わが国における切歯・第一大臼歯に局限したエナメル質形成不全 (MIH) の実態	○田代紋子, 櫻井敦朗, 今井裕樹, 永井宜子, 大澤枝里, 川上響子, 宮島美樹, 新居由紀, 中内彩乃, 江木勝彦, 米倉智子, 石岡みずき, 本間宏実, 荒野泰子, 熊澤海道, 山下治人, 泉水祥江, 米津卓郎, 新谷誠康 (東歯大・小児歯)	429
14. デンタルインプラント周囲顎骨における生体アパタイト (BAp) 結晶配向性	○小高研人 ¹⁾ , 笠原正彰 ¹⁾ , 木下英明 ¹⁾ , 松永 智 ¹⁾ , 吉成正雄 ²⁾ , 井出吉信 ¹⁾ , 阿部伸一 ¹⁾ (東歯大・解剖) ¹⁾ (東歯大・口科研) ²⁾	429
15. チタンへの各種親水化処理が骨芽細胞様細胞の動態に及ぼす影響	○山村啓介 ¹⁾²⁾ , 黄 怡 ¹⁾ , 三浦 直 ¹⁾ , 森永一喜 ²⁾ , 村松 敬 ²⁾ , 古澤成博 ²⁾ , 吉成正雄 ¹⁾ (東歯大・口科研・インプラント) ¹⁾ (東歯大・保存) ²⁾	430
16. 表面形状の異なるジルコニアおよびチタン上でのヒト間葉系幹細胞の動態	○平野友基 ¹⁾²⁾ , 三浦 直 ¹⁾ , 黄 怡 ¹⁾ , 佐々木穂高 ¹⁾²⁾ , 矢島安朝 ¹⁾²⁾ , 吉成正雄 ¹⁾ (東歯大・口科研・インプラント) ¹⁾ (東歯大・口腔インプラント) ²⁾	430
17. 歯面に付着した黄色ブドウ球菌に対する抗菌性機能水 (バイオショット [®]) の除菌効果	○梅澤朋子, 竜 正大, 田坂彰規, 上田貴之, 櫻井 薫 (東歯大・有床義歯補綴)	431
18. 顎変形症治療における MRI の有用性: 頭頸部スクリーニングで検出された偶発所見の検討	○神尾 崇 ¹⁾ , 佐々木秀憲 ¹⁾ , 今泉晶子 ¹⁾ , 音成(山本)実佳 ¹⁾ , 西川慶一 ¹⁾ , 和光 衛 ¹⁾ , 高木多加志 ²⁾ (東歯大・歯放) ¹⁾ (東歯大・口外) ²⁾	431
19. 骨格筋細胞シートの解析	○芹川雅光 ¹⁾ , 梅澤貴志 ¹⁾ , 山根茂樹 ¹⁾ , 井出吉信 ¹⁾ , 阿部伸一 ¹⁾ , 比嘉一成 ²⁾ , 島崎 潤 ²⁾ (東歯大・解剖) ¹⁾ (東歯大・市病・角膜センター) ²⁾	432
20. 米ペプチド CL は <i>Aggregatibacter actinomycetemcomitans</i> LPS によるヒト大動脈内皮細胞からの IL-6産生を抑制する	○高山沙織 ¹⁾ , 今村健太郎 ¹⁾ , 喜田大智 ¹⁾ , 加藤哲男 ²⁾ , 齋藤 淳 ¹⁾ (東歯大・歯周) ¹⁾ (東歯大・化学) ²⁾	432
21. ラジアルフロー型バイオリアクターを用いたヒト骨髄由来間葉系幹細胞の三次元培養 - 骨分化因子の影響 -	○西村逸郎 ¹⁾²⁾ , 片山愛子 ¹⁾²⁾ , 佐藤 亨 ²⁾ , 吉成正雄 ¹⁾ (東歯大・口科研) ¹⁾ (東歯大・クラウンブリッジ補綴) ²⁾	433
22. 胎生期マウス口蓋帆張筋における Desmin と Vimentin の発現	○北村 啓, 小林史明, 山本将仁, 山根茂樹, 梅澤貴志, 井出吉信, 阿部伸一 (東歯大・解剖)	433
23. 舌神経の解剖学的走行形態	○山内真人, 木下英明, 松永 智, 井出吉信, 阿部伸一 (東歯大・解剖)	434
24. 炭酸ガス (CO ₂) レーザー照射のラット歯髄への影響	○康本征史 ¹⁾ , 村上 聡 ¹⁾²⁾ , 井上健児 ¹⁾²⁾ , Tungalag Ser-Od ¹⁾²⁾ , 橋本和彦 ¹⁾²⁾ , 武田侑大 ¹⁾²⁾ , 小林史卓 ¹⁾²⁾ , 松坂賢一 ¹⁾²⁾ , 井上 孝 ¹⁾²⁾ (東歯大・臨検病理) ¹⁾ (東歯大・口科研) ²⁾	434
25. 東京歯科大学口腔がんセンターの顎顔面補綴外来における歯科衛生士の関わり	○多比良祐子 ¹⁾ , 綿引美香 ²⁾ , 土屋佳織 ²⁾ , 大屋朋子 ²⁾ , 雨宮智美 ²⁾ , 三條沙代 ²⁾ , 小島沙織 ²⁾ , 合原 愛 ²⁾ , 馬場里奈 ²⁾ , 藤平弘子 ²⁾ , 萩尾美樹 ³⁾ , 吉田佳史 ⁴⁾ , 三條祐介 ⁴⁾ , 野口沙希 ⁴⁾ , 齊藤朋愛 ⁴⁾ , 佐藤一道 ¹⁾ , 石崎 憲 ¹⁾³⁾ , 山内智博 ¹⁾ , 片倉 朗 ¹⁾⁴⁾ , 高野正行 ¹⁾⁵⁾ , 柴原孝彦 ¹⁾⁵⁾ , 高野伸夫 ¹⁾ (東歯大・口腔がんセンター) ¹⁾ (東歯大・市病・歯科口外) ²⁾ (東歯大・有床義歯補綴) ³⁾ (東歯大・オーラルメディスン口外) ⁴⁾ (東歯大・口外) ⁵⁾	435
26. 市川総合病院での歯科・口腔外科と皮膚科の共同による「粘膜疾患外来」の開設	○三島倫太郎 ¹⁾ , 浮地賢一郎 ¹⁾ , 井口直彦 ¹⁾ , 高橋愼一 ²⁾ , 片倉 朗 ¹⁾	

- (東歯大・オーラルメディスン口外)¹⁾ (東歯大・市病・皮膚科)²⁾……………435
27. NST 摂食・嚥下チームの成果と課題
- 三條祐介¹⁾, 吉田雅康¹⁾, 佐藤絵美子¹⁾, 酒井克彦¹⁾, 唐川英士²⁾, 富田喜代美²⁾,
中村智代子²⁾, 酒井未央³⁾, 土井麻栄⁴⁾, 近藤秀士⁴⁾, 藤平弘子⁵⁾, 片山正輝⁶⁾, 山内智博⁷⁾,
新井 健²⁾, 佐藤道夫⁸⁾, 松井淳一⁸⁾, 片倉 朗¹⁾⁷⁾ (東歯大・オーラルメディスン口外)¹⁾
(東歯大・市病・リハビリテーション科)²⁾ (東歯大・市病・薬剤部)³⁾
(東歯大・市病・栄養管理室)⁴⁾ (東歯大・市病・歯科口外)⁵⁾
(東歯大・市病・脳神経外科)⁶⁾ (東歯大・口腔がんセンター)⁷⁾
(東歯大・市病・外科)⁸⁾……………436
28. 東京歯科大学市川総合病院における口腔癌患者に対する緩和ケア
- 佐塚祥一郎, 川口 潤, 小鹿恭太郎, 大野真咲, 渡部恭大, 加藤 梓, 加藤崇央,
石丸理恵, 大内貴志, 芹田良平, 小坂橋俊哉 (東歯大・市病・麻酔科) ……………436
29. 東京歯科大学水道橋病院口腔外科における平成24年度外来初診患者の臨床的検討
- 多田海人, 福田有美香, 藤原 亘, 前山恵里, 永井佐代子, 山村哲生, 菅原圭亮,
高山裕樹, 秋元善次, 高久勇一朗, 笠原清弘, 高野正行, 齊藤 力, 柴原孝彦
(東歯大・口外) ……………437
30. 東京歯科大学千葉病院口腔外科における平成24年度初診患者の臨床統計
- 大竹祐輔, 太田亮輔, 角屋貴則, 志賀勇昭, 花房秀行, 船越彩子, 丸茂知子, 渡邊美貴,
長谷川大悟, 折戸 聡, 大金 覚, 恩田健志, 渡邊 章, 薬師寺 孝, 山本信治,
野村武史, 須賀賢一郎, 大畠 仁, 高木多加志, 高野伸夫, 柴原孝彦
(東歯大・口外) ……………437
- 示 説**
31. 平成24年(2012年)矯正初診患者の機能的問題の状況 - 東京歯科大学千葉病院における早期治療症例について -
- 高田 彩¹⁾, 加瀬利美²⁾, 岩本真奈美²⁾, 堀内彬代¹⁾, 飯島由貴¹⁾, 齋藤晶子³⁾, 野村真弓¹⁾,
茂木悦子¹⁾, 末石研二¹⁾ (東歯大・矯正)¹⁾ (東歯大・千病・歯衛)²⁾ (埼玉県)³⁾ ……………438
32. 矯正治療後の空隙閉鎖のための改良型可撤式保定装置の考案
- 仁木久友¹⁾, 森川泰紀¹⁾, 飯塚美穂²⁾, 上杉陽子¹⁾, 西井 康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⁾……………438
33. 歯周病学講座ポストグラデュエートコース第15期生による症例提示 - 広汎型中等度慢性歯周炎患者の2壁性骨欠損に歯周組織再生誘導法を行った一症例 -
- 石塚洋一¹⁾, 江川昌宏²⁾, 野田克哉²⁾, 衣松高志²⁾, 太田幹夫²⁾, 稲垣 覚³⁾, 小川貴也³⁾,
松久保 隆¹⁾, 齋藤 淳²⁾ (東歯大・衛生)¹⁾ (東歯大・歯周)²⁾ (東京都)³⁾……………439
34. 摂食・嚥下リハビリテーション地域歯科診療支援科開設5年間の臨床統計
- 平木圭佑¹⁾, 杉山哲也²⁾, 大久保真衣²⁾, 山本昌直²⁾, 原 陸喜³⁾, 大平真理子⁴⁾,
酒寄孝治¹⁾, 眞木吉信¹⁾, 石田 瞭²⁾, 平田創一郎¹⁾ (東歯大・社会歯)¹⁾
(東歯大・千病・摂食・嚥下リハ)²⁾ (東歯大・解剖)³⁾
(東歯大・クラウンブリッジ補綴)⁴⁾……………439
35. 矯正治療のために抜歯した小白歯を中切歯部に移植した上下顎前突症の治験例
- 大塚亜理沙¹⁾, 金子 綾¹⁾, 野嶋邦彦¹⁾, 西井 康¹⁾, 澁井武夫²⁾, 末石研二¹⁾
(東歯大・矯正)¹⁾ (東歯大・オーラルメディスン口外)²⁾……………440
36. 卒後研修課程第36期生による症例報告 - リテンションケースの検討 -
- 森川泰紀¹⁾, 惣ト友裕¹⁾, 中村 優¹⁾, 堀内彬代¹⁾, 伊藤依子²⁾, 白田圭恵³⁾, 梶谷美紗⁴⁾,
島 千晴⁴⁾, 吉岡美幸⁴⁾, 東郷聡司¹⁾, 末石研二¹⁾ (東歯大・矯正)¹⁾ (神奈川県)²⁾ (埼玉県)³⁾
(東京都)⁴⁾……………440

37. 卒後研修課程第36期による症例報告

○惣卜友裕¹⁾, 森川泰紀¹⁾, 中村 優¹⁾, 堀内彬代¹⁾, 伊藤依子²⁾, 白田圭恵³⁾, 梶谷美紗⁴⁾,
島 千晴⁴⁾, 吉岡美幸⁴⁾, 東郷聡司¹⁾, 末石研二¹⁾ (東歯大・矯正)¹⁾ (神奈川県)²⁾ (埼玉県)³⁾
(東京都)⁴⁾.....441