

## 第 34 回日本接着歯学会学術大会プログラム

第1日目 平成27年12月19日（土）

場所：口頭・講演会場（タワーホール船堀5階大ホール）

12：05～12：50 ランチョンセミナー1（場所：ランチョンセミナー会場（4階研修室））

「接着なくしてMIなし！ 接着ブリッジの術式編」

小泉寛恭（日本大学歯学部歯科補綴学第Ⅲ講座）

12：55～13：00

大会長挨拶：松村英雄 大会長

13：00～15：50 口頭発表 5階大ホール

座長：高橋 裕（福岡歯科大学咬合修復学講座有床義歯学分野）

13：00 1. 水中熱サイクル負荷後のジルコニアと義歯床用レジンおよび間接修復用コンポジットとの接着強さ

<sup>1)</sup>日本大学歯学部歯科補綴学第Ⅲ講座, <sup>2)</sup>日本大学歯学部総合歯学研究所高度先端医療研究部門  
窪地 慶<sup>1)</sup>, 伏木亮祐<sup>1,2)</sup>, 矢川彰悟<sup>1)</sup>, 守 世里奈<sup>1)</sup>, 小峰 太<sup>1,2)</sup>, 松村英雄<sup>1,2)</sup>

13：10 2. スマートに剥離可能な新規歯科用セメントの開発

徳島大学大学院医歯薬学研究部生体材料工学分野  
梶本 昇, 浜田賢一

13：20 3. ボンディングレジンの溶媒蒸発が硬化体の機械的性質に及ぼす影響

<sup>1)</sup>東京歯科大学歯科保存学講座, <sup>2)</sup>英保歯科  
亀山敦史<sup>1)</sup>, 春山亜貴子<sup>1)</sup>, 中澤祐一<sup>1)</sup>, 英保裕和<sup>2)</sup>

座長：新海航一（日本歯科大学新潟生命歯学部歯科保存学第2講座）

13：35 4. フッ化物洗口剤がウシ歯根面象牙質の接着に及ぼす影響について

<sup>1)</sup>東京医科歯科大学大学院医歯学総合研究科口腔機能再構築学系専攻摂食機能保存学講座う蝕制御学分野,

<sup>2)</sup>東京医科歯科大学大学院医歯学総合研究科口腔機能再建工学分野,

<sup>3)</sup>東京医科歯科大学大学院医歯学総合研究科口腔機能再構築学系専攻摂食機能保存学講座先端材料評価学分野

中元絢子<sup>1)</sup>, 佐藤隆明<sup>1)</sup>, 松井七生子<sup>1)</sup>, 池田正臣<sup>2)</sup>, 二階堂 徹<sup>1)</sup>, 宇尾基弘<sup>3)</sup>, 田上順次<sup>1)</sup>

13：45 5. Air-powder polishingがユニバーサルシステムの歯質接着性に及ぼす影響

<sup>1)</sup>日本大学歯学部保存学教室修復学講座, <sup>2)</sup>日本大学総合歯学研究所生体工学研究部門,

<sup>3)</sup>日野浦歯科医院

田村ゆきえ<sup>1)</sup>, 松吉佐季<sup>1)</sup>, 植田宏幸<sup>1)</sup>, 野尻貴絵<sup>1)</sup>, 島村 稔<sup>1)</sup>, 高見澤俊樹<sup>1,2)</sup>,

宮崎真至<sup>1,2)</sup>, 日野浦 光<sup>3)</sup>

13：55 6. リン酸エッチングの有無がユニバーサルアドヒーズの象牙質接着疲労耐久性に及ぼす影響

<sup>1)</sup>日本大学歯学部保存学教室修復学講座, <sup>2)</sup>日本大学総合歯学研究所生体工学研究部門

高見澤俊樹<sup>1,2)</sup>, 辻本暁正<sup>1,2)</sup>, 坪田圭司<sup>1,2)</sup>, 野尻貴絵<sup>1)</sup>, 佐藤愛子<sup>1)</sup>, 宮崎真至<sup>1,2)</sup>,

細矢由美子<sup>1)</sup>

**座長：大槻昌幸（東京医科歯科大学大学院歯学総合研究科う蝕制御学分野）**

- 14：10 7. 破折歯治療の難症例で効果を上げる組織再生療法  
医療法人社団歯生会眞坂歯科医院  
眞坂こづえ，関屋 亘，米田 哲，福島芳枝，岡田常司，眞坂信夫
- 14：20 8. 再根管治療を容易にする根築一回法  
医療法人社団歯生会眞坂歯科医院  
米田 哲，眞坂こづえ，関屋 亘，福島芳枝，岡田常司，眞坂信夫
- 14：30 9. 接着治療を長期経過症例で評価する  
医療法人社団歯生会眞坂歯科医院  
眞坂信夫，眞坂こづえ，関屋 亘，米田 哲，福島芳枝，岡田常司

**座長：富士谷盛興（愛知学院大学歯学部保存修復講座）**

- 14：45 10. メチルメルカプタンがコンポジットレジンに対する補修修復時の接着性に及ぼす影響  
<sup>1</sup>日本大学歯学部保存学教室修復学講座，<sup>2</sup>日本大学総合歯学研究所生体工学研究部門，  
<sup>3</sup>オレンジ歯科クリニック  
横川未穂<sup>1</sup>，柴崎 翔<sup>1</sup>，金澤智恵<sup>1,3</sup>，高橋史典<sup>1</sup>，村山良介<sup>1</sup>，陸田明智<sup>1,2</sup>，宮崎真至<sup>1,2</sup>
- 14：55 11. CAD/CAMレジンプロックに対するアルミナブラストが接着に及ぼす影響  
<sup>1</sup>東京医科歯科大学大学院医歯学総合研究科摂食機能保存学講座う蝕制御学分野，  
<sup>2</sup>東京医科歯科大学大学院医歯学総合研究科口腔機能再建工学分野  
アルガムディ・アリ<sup>1</sup>，高垣智博<sup>1</sup>，成瀬由己<sup>1</sup>，二階堂 徹<sup>1</sup>，池田正臣<sup>2</sup>，田上順次<sup>1</sup>
- 15：05 12. CAD/CAM用レジン接着に関するシステムティックレビュー  
<sup>1</sup>大阪大学大学院歯学研究科顎口腔機能再建学講座クラウンブリッジ補綴学分野，  
<sup>2</sup>北海道大学大学院歯学研究科口腔健康科学講座歯科保存学教室  
壁谷知茂<sup>1</sup>，峯 篤史<sup>1</sup>，松本真理子<sup>2</sup>，今井 大<sup>1</sup>，東 真未<sup>1</sup>，川口明日香<sup>1</sup>，中谷早希<sup>1</sup>，  
江崎良真<sup>1</sup>，矢谷博文<sup>1</sup>

**座長：木本克彦（神奈川歯科大学歯学部咀嚼機能制御補綴学講座）**

- 15：20 13. セラミックスへの新規表面処理剤がレジンセメントの接着性に及ぼす影響  
<sup>1</sup>日本大学歯学部保存学教室修復学講座，<sup>2</sup>日本大学総合歯学研究所生体工学研究部門  
瀧本正行<sup>1</sup>，白玉康司<sup>1</sup>，石井 亮<sup>1</sup>，古市哲也<sup>1</sup>，遠藤 肇<sup>1</sup>，黒川弘康<sup>1,2</sup>，宮崎真至<sup>1,2</sup>
- 15：30 14. レジンコーティングの応用方法がCAD/CAMセラミックアンレー修復の接着に及ぼす影響  
日本歯科大学生命歯学部接着歯科学講座  
村田卓也，前野雅彦，小川信太郎，長倉弥生，柵木寿男，奈良陽一郎
- 15：40 15. セラミックスの唾液汚染がユニバーサルアドヒーズの表面自由エネルギーと接着性に及ぼす影響  
<sup>1</sup>日本大学歯学部保存学教室修復学講座，<sup>2</sup>日本大学総合歯学研究所生体工学研究部門，  
<sup>3</sup>オレンジ歯科クリニック  
吉田ふみ<sup>1</sup>，鈴木崇之<sup>1</sup>，平井一孝<sup>1,3</sup>，飯野正義<sup>1</sup>，川本 諒<sup>1,2</sup>，坪田圭司<sup>1,2</sup>，宮崎真至<sup>1,2</sup>

16:00～17:20 シンポジウム1 (5階大ホール)

メインテーマ:「ポーセレンラミネートベニアの臨床における診療室と歯科技工室の連携」

座長: 奈良陽一郎 (日本歯科大学生命歯学部接着歯科学講座),

矢谷博文 (大阪大学大学院歯学研究科顎口腔機能再建学講座)

「焼成陶材によるポーセレンラミネートベニアの製作と被着面処理」

下江宰司 (広島大学大学院医歯薬保健学研究院生体構造・機能修復学分野)

「ポーセレンラミネートベニアの接着技法と長期臨床経過」

福島正義 (新潟大学大学院医歯学総合研究科口腔保健学分野)

17:30～18:20 ポスター発表

場 所: タワーホール船堀 (1階 展示ホール)

掲示準備: 12月19日 (土) 12:30～13:30

掲 示: 12月19日 (土) 13:30～12月20日 (日) 16:10

質疑応答: 12月19日 (土) 17:30～18:20

撤 去: 12月20日 (日) 16:10～17:00

- P1. シリカコーティングがCAD/CAM用純チタンの表面構造に及ぼす影響  
神奈川県歯科大学大学院高度先進口腔医学講座ミニマルインターベンション補綴学分野  
福山卓志, 浜野奈穂, 井野 智
- P2. レジンセメントへの照射強度がCAD/CAMレジブロックの象牙質接着性に及ぼす影響  
<sup>1)</sup> 日本大学歯学部保存学教室修復学講座, <sup>2)</sup> 日本大学総合歯学研究所生体工学研究部門  
黒川弘康<sup>1,2)</sup>, 白土康司<sup>1)</sup>, 竹中宏隆<sup>1)</sup>, 古宅真由美<sup>1)</sup>, 大内 元<sup>1)</sup>, 土屋賢司<sup>1)</sup>,  
升谷滋行<sup>1,2)</sup>, 宮崎真至<sup>1,2)</sup>
- P3. レジンセメントのCAD/CAMハイブリッドレジンとの接着耐久性  
<sup>1)</sup> 長崎大学病院保存・補綴歯科冠補綴治療室,  
<sup>2)</sup> 長崎大学大学院医歯薬学総合研究科総合歯科臨床教育学分野,  
<sup>3)</sup> 長崎大学大学院医歯薬学総合研究科口腔インプラント学分野  
吉田圭一<sup>1)</sup>, 鎌田幸治<sup>2)</sup>, 平 曜輔<sup>3)</sup>
- P4. CAD/CAM冠用レジンに対する接着技法の探究  
ー第三報 唾液汚染による接着能低下とその解決法ー  
<sup>1)</sup> 大阪大学大学院歯学研究科顎口腔機能再建学講座クラウンブリッジ補綴学分野,  
<sup>2)</sup> 北海道大学大学院歯学研究科口腔健康科学講座歯科保存学教室  
<sup>3)</sup> 大阪大学歯学部附属病院総合診療部  
川口明日香<sup>1)</sup>, 峯 篤史<sup>1)</sup>, 松本真理子<sup>2)</sup>, 田尻裕子<sup>1)</sup>, 東 真未<sup>1)</sup>, 壁谷知茂<sup>1)</sup>,  
南野卓也<sup>1)</sup>, 三浦治郎<sup>3)</sup>, 矢谷博文<sup>1)</sup>
- P5. CAD/CAM用ハイブリッドレジンに関する研究 (第2報)  
ーレジンセメントの接着強さについてー  
<sup>1)</sup> 神奈川県歯科大学大学院歯学研究科クリニカル・バイオマテリアル講座,  
<sup>2)</sup> 神奈川県歯科大学大学院歯学研究科咀嚼機能制御補綴学講座  
山口紘章<sup>1)</sup>, 亀山祐佳<sup>1)</sup>, 和田悠希<sup>1)</sup>, 三宅 香<sup>1)</sup>, 大橋 桂<sup>1)</sup>, 大野晃教<sup>2)</sup>, 小林弘明<sup>2)</sup>,  
木本克彦<sup>2)</sup>, 二瓶智太郎<sup>1)</sup>

- P6. 各種CAD/CAM用修復材料に対するフッ化水素酸処理の影響  
1)新潟大学大学院医歯学総合研究科口腔健康科学講座う蝕学分野,  
2)大通り歯科, 3)浅井歯科医院,  
4)東京医科歯科大学大学院医歯学総合研究科摂食機能回復講座部分床義歯補綴学分野,  
5)新潟大学医歯学総合病院歯科総合診療部,  
6)新潟大学大学院医歯学総合研究科口腔生命福祉学講座口腔保健学分野  
渡部平馬<sup>1,2)</sup>, 浅井哲也<sup>1,3)</sup>, 風間龍之輔<sup>4)</sup>, 石崎裕子<sup>5)</sup>, 福島正義<sup>6)</sup>
- P7. CAD/CAM用レジンブロックに対するレジンセメントの接着に関する研究  
第三報：使用したワンステップボンディング材における光照射の有無の影響  
愛知学院大学歯学部保存修復学講座  
鈴木未来, 鈴木 侑, 岸本崇史, 堅田和穂, 長塚由香, 友田篤臣, 富士谷盛興, 千田 彰
- P8. CAD/CAMレジンブロックの表面処理法の違いがセルフアドヒーシブレジンセメントの接着強さに及ぼす影響  
1)日本歯科大学生命歯学部歯科補綴学第2講座, 2)トゥルク大学  
新妻瑛紀<sup>1)</sup>, 新谷明一<sup>1,2)</sup>, 五味治徳<sup>1)</sup>
- P9. CAD/CAM冠用ブロックの表面処理が接着強さに及ぼす影響  
大阪歯科大学歯科審美学室  
末瀬一彦
- P10. CAD/CAM冠の繰り返し衝撃荷重に対する破折抵抗性  
1)鹿児島大学大学院医歯学総合研究科咬合機能補綴学分野,  
2)アラバマ大学バーミングハム校歯学部補綴学講座  
迫口賢二<sup>1)</sup>, 村口浩一<sup>1)</sup>, 村原貞昭<sup>1)</sup>, 嶺崎良人<sup>1)</sup>, 鈴木司郎<sup>2)</sup>, 南 弘之<sup>1)</sup>
- P11. レジンコーティングの応用がメタルフリー CAD/CAMアンレー修復の接着に及ぼす影響  
日本歯科大学生命歯学部接着歯科学講座  
石井詔子, 前野雅彦, 小川信太郎, 河合貴俊, 長倉弥生, 柵木寿男, 奈良陽一郎
- P12. コア用レジンの使用条件が根管象牙質との接着強さにおよぼす影響  
1)日本歯科大学生命歯学部歯科補綴学第2講座, 2)トゥルク大学  
新谷明一<sup>1,2)</sup>, 新妻瑛紀<sup>1)</sup>, 亘理 薫<sup>1)</sup>, 五味治徳<sup>1)</sup>
- P13. 補強用ファイバーの配置と本数の違いがレジン築造体の曲げ強さに及ぼす影響  
サンメディカル株式会社  
奥村麻理亜, 紙本宜久, 今井啓文, 土川益司
- P14. グラスファイバー強化型レジンに対する接着性レジンセメントのせん断接着強さ  
1)鶴見大学歯学部クラウンブリッジ補綴学講座, 2)鶴見大学歯学部歯科技工研修科  
佐々木圭太<sup>1)</sup>, 井川知子<sup>1)</sup>, 平井健太郎<sup>1)</sup>, 重田優子<sup>1)</sup>, 伊原啓祐<sup>2)</sup>, 河村 昇<sup>2)</sup>,  
小川 匠<sup>1)</sup>
- P15. 新規プライマーによるファイバーポストとレジンとの接着性向上効果について  
1)デンタルクリニックK, 2)サンメディカル株式会社  
渥美克幸<sup>1)</sup>, 奥村麻理亜<sup>2)</sup>, 今井啓文<sup>2)</sup>, 土川益司<sup>2)</sup>
- P16. 新規リン酸モノマー含有ボンディング材の歯質接着性の評価  
1)岡山大学病院新医療研究開発センター,  
2)岡山大学大学院医歯薬学総合研究科形態系共同利用施設,  
3)北海道大学大学院歯学研究科生体材料工学講座  
吉原久美子<sup>1)</sup>, 長岡紀幸<sup>2)</sup>, 吉田靖弘<sup>3)</sup>

**P17. 新規歯面コンディショニング材の歯質に対する影響について**

大阪歯科大学歯科保存学講座

恩田康平, 初岡昌憲, 森川裕仁, 保尾謙三, 黄地智子, 宮地秀彦, 岩田有弘, 吉川一志, 山本一世

**P18. 最近のレジンセメントの歯質接着性と曲げ特性**

<sup>1)</sup>岡山大学病院咬合・義歯補綴科, <sup>2)</sup>岡山大学大学院医歯薬学総合研究科生体材料学分野,

<sup>3)</sup>岡山大学病院新医療研究開発センター, <sup>4)</sup>岡山大学大学院医歯薬学総合研究科共同利用施設,

<sup>5)</sup>岡山大学大学院医歯薬学総合研究科咬合・有床義歯補綴学分野

丸尾幸憲<sup>1)</sup>, 入江正郎<sup>2)</sup>, 西川悟郎<sup>1)</sup>, 吉原久美子<sup>3)</sup>, 長岡紀幸<sup>4)</sup>, 皆木省吾<sup>5)</sup>, 松本卓也<sup>2)</sup>

**P19. 新規動揺歯固定および矯正用ブラケット接着材のエナメル質に対する接着強さ**

<sup>1)</sup>岡山大学大学院医歯薬学総合研究科生体材料学分野, <sup>2)</sup>岡山大学病院咬合・義歯補綴科,

<sup>3)</sup>岡山大学大学院医歯薬学総合研究科有床義歯補綴学分野,

<sup>4)</sup>岡山大学病院新医療研究開発センター, <sup>5)</sup>岡山大学大学院医歯薬学総合研究科共同利用施設

入江正郎<sup>1)</sup>, 田仲持郎<sup>1)</sup>, 松本卓也<sup>1)</sup>, 丸尾幸憲<sup>2)</sup>, 西川悟郎<sup>2)</sup>, 皆木省吾<sup>3)</sup>, 吉原久美子<sup>4)</sup>, 長岡紀幸<sup>5)</sup>

**P20. ヒトエナメル質接着に対するリン酸とセルフエッチングプライマーの併用効果**

<sup>1)</sup>サンメディカル株式会社, <sup>2)</sup>日本大学歯学部歯科補綴学第Ⅲ講座,

<sup>3)</sup>日本大学歯学部総合歯学研究所高度先端医療研究部門, <sup>4)</sup>中村歯科医院

宮森沙耶香<sup>1)</sup>, 今井啓文<sup>1)</sup>, 野川博史<sup>2)</sup>, 小泉寛恭<sup>2,3)</sup>, 中村光夫<sup>2,4)</sup>

**P21. ウシエナメル質接着に対する濃度の異なるリン酸処理液とセルフエッチングプライマーの併用効果**

<sup>1)</sup>サンメディカル株式会社, <sup>2)</sup>日本大学歯学部歯科補綴学第Ⅲ講座,

<sup>3)</sup>日本大学歯学部総合歯学研究所高度先端医療研究部門, <sup>4)</sup>中村歯科医院

今井啓文<sup>1)</sup>, 宮森沙耶香<sup>1)</sup>, 野川博史<sup>2)</sup>, 小泉寛恭<sup>2,3)</sup>, 中村光夫<sup>2,4)</sup>

**P22. ウシエナメル質接着に対するリン酸とセルフエッチングプライマーの併用効果**

<sup>1)</sup>日本大学歯学部歯科補綴学第Ⅲ講座, <sup>2)</sup>中村歯科医院,

<sup>3)</sup>日本大学歯学部総合歯学研究所高度先端医療研究部門, <sup>4)</sup>サンメディカル株式会社

中村光夫<sup>1,2)</sup>, 小泉寛恭<sup>1,3)</sup>, 野川博史<sup>1)</sup>, 宮森沙耶香<sup>4)</sup>, 今井啓文<sup>4)</sup>

**P23. アクティブ処理の有無がユニバーサルアドヒーズブのエナメル質接着性に及ぼす影響**

<sup>1)</sup>日本大学歯学部保存学教室修復学講座, <sup>2)</sup>日本大学総合歯学研究所生体工学研究部門,

崔 慶一<sup>1)</sup>, 高見澤俊樹<sup>1,2)</sup>, 松吉佐季<sup>1)</sup>, 島村 穰<sup>1)</sup>, 坪田圭司<sup>1,2)</sup>, 瀧川智義<sup>1,2)</sup>,

宮崎真至<sup>1,2)</sup>

**P24. バルクフィルコンポジットレジンの接着性能について**

第一報 象牙質窩底部における窩壁適合性の評価

愛知学院大学歯学部保存修復学講座

大下尚克, 佐藤かおり, 荒尾麻里子, 富士谷盛興, 千田 彰

**P25. 歯面コーティング材の象牙質接着強さ**

<sup>1)</sup>日本歯科大学大学院新潟生命歯学研究科硬組織機能治療学,

<sup>2)</sup>日本歯科大学新潟生命歯学部歯科保存学第2講座

有田祥子<sup>1)</sup>, 鈴木雅也<sup>2)</sup>, 新海航一<sup>1,2)</sup>

**P26. 他社の接着システムで歯面処理した象牙質へのフロアブルレジンの剪断接着強さ**

<sup>1)</sup>日本歯科大学新潟生命歯学部歯科保存学第2講座硬組織機能治療学,

<sup>2)</sup>日本歯科大学大学院新潟生命歯学研究科硬組織機能治療学

新海航一<sup>1,2)</sup>, 小出 明<sup>1)</sup>, 有田祥子<sup>2)</sup>, 永井悠太<sup>2)</sup>

P27. 多目的光重合型プライマーに関する研究—象牙質に対する接着耐久性について—

<sup>1)</sup> 神奈川歯科大学大学院歯学研究科クリニカル・バイオマテリアル講座,

<sup>2)</sup> 神奈川歯科大学大学院歯学研究科う蝕制御修復学講座

三宅 香<sup>1)</sup>, 山口紘章<sup>1)</sup>, 緑野智康<sup>1)</sup>, 亀山祐佳<sup>1)</sup>, 和田悠希<sup>1)</sup>, 大橋 桂<sup>1)</sup>, 向井義晴<sup>2)</sup>, 二瓶智太郎<sup>1)</sup>

P28. 新規接着性レジンセメントの各種被着面に対する接着性に関する研究

大阪歯科大学歯科保存学講座

森川裕仁, 保尾謙三, 恩田康平, 宮地秀彦, 鈴木康一郎, 初岡昌憲, 岩田有弘, 吉川一志, 山本一世

P29. 新規レジン系知覚過敏抑制材の象牙細管封鎖性について

大阪歯科大学歯科保存学講座

保尾謙三, 森川裕仁, 恩田康平, 宮地秀彦, 初岡昌憲, 岩田有弘, 吉川一志, 山本一世

P30. 試作レジンセメントの性能に関する研究

神奈川歯科大学大学院歯学研究科クリニカル・バイオマテリアル講座

緑野智康, 大橋 桂, 三宅 香, 山口紘章, 亀山祐佳, 和田悠希, 二瓶智太郎

P31. シランカップリング剤の保存法が接着に及ぼす影響

<sup>1)</sup> 神奈川歯科大学大学院歯学研究科クリニカル・バイオマテリアル講座,

<sup>2)</sup> 神奈川歯科大学大学院歯学研究科咀嚼機能制御補綴学講座,

<sup>3)</sup> 神奈川歯科大学大学院歯学研究科う蝕制御修復学講座

大橋 桂<sup>1)</sup>, 山口紘章<sup>1)</sup>, 三宅 香<sup>1)</sup>, 緑野智康<sup>1)</sup>, 和田悠希<sup>1)</sup>, 亀山祐佳<sup>1)</sup>, 大野晃教<sup>2)</sup>, 小林弘明<sup>2)</sup>, 向井義晴<sup>3)</sup>, 木本克彦<sup>2)</sup>, 二瓶智太郎<sup>1)</sup>

P32. ハイブリッドレジンの構造とサンドブラストの影響

<sup>1)</sup> 岡山大学大学院医歯薬学総合研究科形態系共同利用施設,

<sup>2)</sup> 岡山大学病院新医療研究開発センター,

<sup>3)</sup> 北海道大学大学院歯学研究科生体材料工学講座

長岡紀幸<sup>1)</sup>, 吉原久美子<sup>2)</sup>, 吉田靖弘<sup>3)</sup>

P33. 低温大気圧プラズマ処理がY-TZPの表面性状に与える影響

大阪歯科大学有歯補綴咬合学講座

伊東優樹, 大河貴久, 山村高也, 福本貴宏, 中川修佑, 藤井孝政, 田中昌博

P34. 各種プライマーによる表面改質に関する研究 (第2報)

—マルチプライマーを用いたジルコニア面処理に対するレジンの接着強さ—

<sup>1)</sup> 神奈川歯科大学大学院歯学研究科咀嚼機能制御補綴学講座,

<sup>2)</sup> 神奈川歯科大学大学院歯学研究科クリニカル・バイオマテリアル講座

大野晃教<sup>1)</sup>, 小林弘明<sup>1)</sup>, 山口紘章<sup>2)</sup>, 大橋 桂<sup>2)</sup>, 三宅 香<sup>2)</sup>, 二瓶智太郎<sup>2)</sup>, 木本克彦<sup>1)</sup>

P35. PMTCがハイブリッド型レジンの表面粗さに与える影響

大阪歯科大学有歯補綴咬合学講座

山村高也, 大河貴久, 伊東優樹, 藤井孝政, 田中昌博

P36. 新規マルチプライマーの各材料に対する接着強さ

株式会社ジーシー 研究所

石塚 創, 有田明史, 熊谷知弘

P37. 低融銀合金と接着性レジンセメントとの接着耐久性に及ぼすプライマーの効果

<sup>1)</sup> 福岡歯科大学咬合修復学講座有床義歯学分野,

<sup>2)</sup> 九州歯科大学口腔機能学講座生体材料学分野

川口智弘<sup>1)</sup>, 今村奈津子<sup>1)</sup>, 清水博史<sup>2)</sup>, 高橋 裕<sup>1)</sup>

P38. エチレングリコール鎖を有するリン酸モノマーの接着性評価

山本貴金属地金株式会社

坂本 猛, 安楽照男

12:50 ~ 18:20 企業展示 (タワーホール船堀 1階 展示ホール)

18:30 ~ 20:30 会員懇親会 於: タワーホール船堀 2階 「瑞雲」

第2日目 平成27年12月20日（日）

場所：講演会場（タワーホール船堀5階大ホール）

9：20～10：50 シンポジウム2

メインテーマ：「かたまったレジン接着できるのか」

座長：大久保力廣（鶴見大学有床義歯補綴学講座）、

末瀬一彦（大阪歯科大学歯科審美学室）

「かたまったレジン系材料へどうやって接着するの？」

坪田有史（坪田デンタルクリニック）

「CAD/CAM用コンポジットレジックブロック材料の接着」

二瓶智太郎（神奈川歯科大学大学院歯学研究科クリニカル・バイオマテリアル講座）

「ノンメタルクラスプデンチャーの接着とその臨床応用」

濱中一平（福岡歯科大学咬合修復学講座有床義歯学分野）

「先進医療におけるファイバー補強レジックブリッジへの接着」

新谷明一（日本歯科大学生命歯学部歯科補綴学第2講座）

11：00～12：00 総会・表彰式（タワーホール船堀5階大ホール）

12：05～12：50 ランチョンセミナー2（ランチョンセミナー会場（4階研修室））

「光干渉断層計によるう蝕の診断と接着修復の評価」

島田康史（東京医科歯科大学大学院医歯学総合研究科う蝕制御学分野）

13：00～14：40 シンポジウム3

メインテーマ：「ユニバーサルタイプの歯質接着材」

座長：佐野英彦（北海道大学大学院歯学研究科口腔健康科学講座歯科保存学教室）、

日野浦 光（日野浦歯科医院）

「ユニバーサルタイプの歯質接着材の特徴 —最近の研究から—」

西谷佳浩（鹿児島大学歯科保存学分野）

「ユニバーサルタイプの歯質接着材を用いる際の臨床上の留意点」

杉崎順平（虎の門病院歯科）

「クラレノリタケデンタルにおけるユニバーサル型接着システムの開発」

武井 満（クラレノリタケデンタル株式会社）

「3種の接着性モノマー含有新規ユニバーサルアドヒーズの接着性能」

有田明史（株式会社ジーシー）

「松風における接着技術の革新“マルチアドヒーズ技術”とその応用」

信野和也（株式会社松風）

「トクヤマデンタルのユニバーサル接着システム」

沖汐和彦（株式会社トクヤマデンタル）

14：50～16：10 シンポジウム 4

メインテーマ：「少数歯の欠損補綴における接着システムの耐久性」

座長：田中昌博（大阪歯科大学歯学部有歯補綴咬合学講座），

松村英雄（日本大学歯学部歯科補綴学第Ⅲ講座）

「接着ブリッジと固定装置の接着技法と理論的背景」

南 弘之（鹿児島大学大学院医歯学総合研究科咬合機能補綴学分野）

「オーバーキャストによる部分的補修処置」

清水博史（九州歯科大学歯学部歯学科口腔機能学講座生体材料学分野）

「保険にも導入された接着による少数歯欠損補綴の耐久性」

中村光夫（中村歯科医院）

16：15 第34回学術大会表彰式，閉会の辞（タワーホール船堀 5階大ホール）

9：20～16：30 企業展示（タワーホール船堀 1階 展示ホール）

主催：日本接着歯学会 会長 福島正義

主管：日本大学歯学部歯科補綴学第Ⅲ講座

大会長 松村英雄，準備委員長 小泉寛恭，実行委員長 小峰 太

後援：日本歯科医学会，公益社団法人日本歯科医師会，公益社団法人東京都歯科医師会

協賛：医歯薬出版株式会社，Ivoclar Vivadent 株式会社，株式会社ジーシー，株式会社トクヤマデンタル，株式会社永末書店，株式会社松風，株式会社モリタ，株式会社モリムラ，クインテッセンス出版株式会社，クラレノリタケデンタル株式会社，サンメディカル株式会社，スリーエムジャパン株式会社，ペントロンジャパン株式会社（50音順）