＜プログラム（１日目）＞

平成 25 年 11 月 2 日（土）

１２：００～　開場・受付開始

１２：２５～　開会の辞　大会長：越野　寿（北海道医療大）

１２：３０～１３：１５　一般口演１　座長：中村好徳（愛知学院大）

１．磁性アタッチメントを応用したオーバーデンチャーにより咬合再建を行った１症例

○川上　寧，曽根峰世，奥津史子，松川高明，豊田有美子，根来理沙，下川原　忍，岡本和彦，大川周治

明海大学歯学部機能保存回復学講座歯科補綴学分野

２．適用法の違いから見た，磁性アタッチメント支台歯の予後

○笠間　匠，永田和裕

日本歯科大学新潟病院総合診療科

３．磁性アタッチメントを用いた下顎即時過重インプラントオーバーデンチャーの無作為化比較臨床試験（経過報告）

○大村友理[1]，金澤　学[1]，小田　憲[1]，佐藤大輔[2]，春日井昇平[2]，水口俊介[1]

[1]東京医科歯科大学大学院高齢者歯科学分野

[2]東京医科歯科大学大学院高齢者歯科学分野インプラント・口腔再生医学分野

１３：１５～１４：１５　一般口演２　座長：高田雄京（東北大）

４．MRI 撮影時の磁性アタッチメントキーパーに生じるトルク力の検討

○石井　拓，長谷川みかげ，阿部有希，渋谷哲勇，大久保貴久，鴨川紫乃，中林晋也，大山哲生，月村直樹，石上友彦

日本大学歯学部歯科補綴学第Ⅱ講座

５．キーパーの材質や形状による MRI アーチファクトの変化についての理論的検討

○笹木洋平[1]，芥川正武[2]，木内陽介[2]

[1]徳島大学大学院先端技術科学教育部

[2]徳島大学大学院ソシオテクノサイエンス研究部

６．　歯髄幹細胞の磁場刺激に対する反応についての検討

○秦　正樹，大見真衣子，福澤　蘭，小島規永，中村好徳，尾澤昌悟，田中貴信

愛知学院大学歯学部有床義歯学講座

７．　MI センサを用いた嚥下運動測定における体動除去の検討

○工藤　伸，芥川正武[2]，木内陽介[2]，市川哲雄[3]，本釜聖子[3]

[1]徳島大学大学院先端技術科学教育部

[2]徳島大学大学院ソシオテクノサイエンス研究部

[3]徳島大学ヘルスバイオサイエンス研究部

１４：１５～１４：４５　　ISO 対策委員会報告

ISO 対策委員会報告 ― ISO /TC106 韓国会議 ―

高田雄京 （東北大学生体材料学分野 准教授）

１４：４５～１５：４５　　特別講演　　座長：越野　寿（北海道医療大）

MRI における金属材料の影響 －検査安全性およびアーチファクト－

山本 徹（北海道大学保健科学部門医用生体理工工学分野　教授）

１９：００～　　懇親会

＜プログラム（２日目）＞

平成 25 年 11 月 3 日（日）

１０：３０～　　開場・受付開始

１０：３０～１１：００　　総会

１１：００～１２：３０　　教育講演　　座長：大久保力廣（鶴見大）

「磁性アタッチメントの基礎から臨床まで」

講師：横江　誠（愛知学院大学）
講師：中林晋也（日本大学）
講師：神原　亮（愛知学院大学）
講師：永田和裕（日本歯科大学新潟）

１２：３０～１３：３０　　昼休み

１３：３０～１４：３０　　医療委員会診療ガイドラインシンポジウム

座長：秀島雅之（東京医科歯科大）

「インプラント VS 天然歯への磁性アタッチメント適用」

講師：鈴木恭典（鶴見大学）
講師：田中譲治（日本インプラント臨床研修会）
講師：河野　舞（北海道医療大学）

１４：３０～１５：１５　　一般口演３　　座長：芥川正武（徳島大）

８．リニアボールスライドを用いた ISO 測定ジグによる磁性アタッチメントの維持力測定
〇須田賢司，梅川義忠，長谷川みかげ，塩野目尚，安田裕康，大谷賢二，永井栄一，
豊間　均，石上友彦

日本大学歯学部歯科補綴学第Ⅱ講座

９．簡易型磁性アタッチメント吸引力測定装置の開発－第２報－

○庄司和伸[1]，中村好徳[1]，神原　亮[1]，高橋正敏[2]，高田雄京[2]，門井　聡[1]，
田中貴信[1]

[1]愛知学院大学歯学部有床義歯学講座
[2]東北大学大学院歯学研究科歯科生体材料学分野

１０．　ISO13017 における吸引力測定方法の記載内容に関する評価

○庄司和伸[1]，中村好徳[1]，神原　亮[1]，高橋正敏[2]，高田雄京[2]，佐藤志貴[1]，
田中貴信[1]

[1]愛知学院大学歯学部有床義歯学講座
[2]東北大学大学院歯学研究科歯科生体材料学分野

１５：１５～１５：４５　　一般口演４　　座長：大山哲生（日本大）

１１．軟質裏装材を用いた磁石構造体の維持に関する研究

○岡山章太郎，新保秀仁，大久保力廣

鶴見大学歯学部有床義歯補綴学講座

１２．三次元有限要素法を用いた磁性アタッチメントの吸引力特性について－磁気回路の違いによる影響－

○熊野弘一[1]，中村好徳[1]，増田達彦[1]，林　建佑[1]，永井秀典[1]，高田雄京[2]，
小澤隆幸[2]，田中貴信[1]

[1]愛知学院大学歯学部有床義歯学講座
[2]東北大学大学院歯学研究科歯科生体材料学分野

１５：４５～　　閉会の辞　　次期大会長：大久保力廣（鶴見大）