

平成25年度日本歯科理工学会 近畿・中四国地方会夏期セミナー

日時:平成25年9月6日(金)
場所:メルパルクホテル岡山 3階 光琳

13:30~13:35 開会の辞 岡山大学大学院医歯薬学総合研究科生体材料学分野
教授 松本 卓也

13:35~17:40 公開シンポジウム テーマ:歯科医療の未来予測
特別講演1 (座長 松本 卓也)

13:35~14:10 「歯科材料の未来」

大阪大学大学院歯学研究科 教授 今里 聡

14:10~14:45 「ポリマーバイオマテリアルの未来」

広島大学大学院医歯薬保健学研究院 教授 加藤 功一

14:45~15:05 休憩

特別講演2 (座長 武田 昭二)

15:05~15:40 「歯科医療業界のグローバル化と未来」

クラレノリタケデンタル株式会社 藤村 優介

15:40~16:15 「歯科技工の未来」

株式会社デンタス 島 文男

16:15~16:30 休憩

特別講演3 (座長 今井 弘一)

16:30~17:00 「ニューヨーク大学留学報告 & 破壊現象の解析への粒子法の応用に関する研究について」

大阪大学 山口 哲

17:00~17:30 「UCLA留学報告 & 情報工学を用いた骨分化培地の再設計に関する研究について」

大阪歯科大学 本田 義知

17:50~ 懇親会

18:30~ ポスター発表「私の研究」(座長 吉田 靖弘)

凍結乾燥処理を応用した幹細胞由来骨補填材の試作

○吉本いつみ¹, 佐々木淳一¹, 松本卓也², 今里 聡¹
¹阪大院・歯・理工, ²岡大院・医歯薬・生体材料

MDPB配合抗菌性コンディショナーの開発
—各種口腔細菌に対する抗菌効果の評価—

○巽 奈々子^{1,2}, 北川蘭奈¹, 北川晴朗¹, 林 美加子¹, 今里 聡²
¹阪大院・歯・保存, ²阪大院・歯・理工

微粒子添加ゾルゲル法による光触媒性矯正歯科用ブラケットの開発

○栗田麻祐子¹, 岡田正弘², 松本尚之², 武田昭二¹
¹大歯大・矯正, ²大歯大・理工

アモルファス状リン酸三カルシウム基の高速硬化型高強度骨セメントの開発

○Bae JY, Ida Y, Sekine K, Kawano F, Hamada K
徳島大院・生体材料

間葉系幹細胞の無血清培養に用いる培養基材の設計

○山内 優佳¹, 平田 伊佐雄¹, 金輪 真佐実², 加藤 幸夫¹, 加藤 功一¹
¹広大院・医歯薬保・生体材料, ²広大・自然科学研究支援開発センター

Hydrogel with multi properties prepared by novel three-dimensional mold

○Rahman KA
岡大院・医歯薬・生体材料







































