



平成19年度日本歯科理工学会 近畿・中四国支部夏期セミナーご案内

日 時：平成19年8月8日（水），9日（木）

場 所：[大阪ガーデンパレス](#)
〒532-0004 大阪市淀川区西宮原1-3-35
TEL 06-6396-6211

担 当：大阪歯科大学歯科理工学講座

参加費：12,000円（講演，宿泊，懇親会費を含む）

8月8日（水）

13:00開会の辞 中村 正明（大歯大）

13:05～17:30

シンポジウム 座長：岡崎 正之（広大）

「10年後の歯科医療への提言

—歯科理工学と関連領域とのコラボレーション②—

13:35～14:05 歯科，口腔外科における有機高分子系バイオマテリアル
京都大学 玄 丞然

14:05～14:35 義歯の未来と成型加工
大阪大学 寺岡 文雄

14:35～15:00 生体適合性評価
大阪歯科大学 武田 昭二

15:00～15:10休憩

15:10～17:10

「私の研究」 座長：吉田 靖弘（岡大），浜田 賢一（徳島大）

1. 炭酸アパタイト・コラーゲンスカフォールドの創製と細胞活性評価
長尾 雅美，増西 稔，赤松 麻衣，横田 理絵，林 英貴，平田 伊佐雄，岡崎 正之
広大院・医歯薬・生体材料
2. 抗菌物質デリバリー機能を有したう蝕・歯周病予防剤の開発
難波 尚子 岡大院・医歯・生体材料
3. スترونチウム含有型アパタイトセメントの試作
藤原 江美 徳大院・生体材料
4. カルシウムイオンが骨芽細胞機能に及ぼす影響について
松本 卓也 阪大院・歯・バイオマテリアル
5. 電子ビームによる歯科用金属の表面改質
徳永 絢子 阪大院・歯・顎咬合学
6. Er-YAGレーザーによるHydroxyapatiteの切削機序の解明
福岡 哲郎 大歯大・高齢者歯科
7. 局所注入型骨補填材セラミックスビーズ／アルギン酸複合体の開発
安達 清太 大歯大・理工

8月9日（木）

9:00～9:50

特別講演1 座長：岡崎 正之（広大）

歯科用CAD/CAMシステムから歯科手術支援まで
大阪大学 莊村 泰治 先生

9:50～10:40

特別講演2 座長：浅岡 憲三（徳島大）

シミュレーション医工学は面白い？！

京都大学 堤 定美 先生
10:40~11:30
特別講演3 座長：鈴木 一臣（岡大）
歯科理工学教育の新たな展開
大阪歯科大学 中村 正明 先生

































