

# 口腔顎顔面矯正学分野 特別講演のお知らせ

## 『夢の実現へ向けて』 —歯科矯正学関連の産学官連携事例から—

**日 時** : 2016年7月20日(水) 16:30~18:30

**場 所** : 歯学部4階 示説室

**演 者** : 榎 宏太郎 先生

昭和大学歯科病院長

昭和大学歯学部歯科矯正学講座 教授

### 講演抄録

大学では、基礎と臨床それぞれの領域が活性化し、様々な新しい発見で、層の厚い医学が発展して来ました。しかし、最近では、基礎と臨床の研究テーマの大きな乖離から、基礎的研究成果の多くが臨床に還元されにくくなってきているという声も聞かれます。そのため、大学は臨床に還元できる研究を積極的に進めるよう社会から強く求められております。

さらに、新しい考え方や技術を臨床に役立てるためには、産業界や行政との連携も重要となります。この場合には、三者間の密接かつ円滑な機能的関係をいかに構築するか、相互扶助的な側面にも留意しなければならない場合もあります。

大学では知的創造や人材の育成、企業では技術開発と市場の拡大、行政では許認可や支援制度の構築、と三者三様の目的の達成に向けて協力し合わなければなりません。

本講演においては、皆様の研究成果の実現へ向けて参考となるよう、この産学官連携を通して開発や応用が進められたいくつかのプロジェクトを紹介させていただきます。(スペースシャトル実験、顎顔面用コーンビームCT、臨床教育用患者ロボット、新素材ブラケットなど)

尚、本特別講演は大学院講義(口腔科学教育部)を兼ねています。大学院生の御来聴を歓迎致します。

**連絡先** : 口腔顎顔面矯正学分野 田中 栄二

(088-633-7357 内線5291)

etanaka@tokushima-u.ac.jp