



国立大学法人  
東京医科歯科大学



2017年7月14日

各位

国立大学法人 東京医科歯科大学  
ヤマハ株式会社

**東京医科歯科大学とヤマハ株式会社が医療分野での包括連携協定を締結  
ー ヤマハの生体センシング技術の活用について幅広い共同研究を開始 ー**

国立大学法人東京医科歯科大学（TMDU）（以下、東京医科歯科大学）とヤマハ株式会社（以下、ヤマハ）は、2017年4月1日に締結した包括連携協定に基づき、東京医科歯科大学が求める医療ニーズとヤマハのセンシング技術が合致する研究テーマの検討を行ってまいりました。このたびテーマが決定し、臨床（医学・歯学）を含めた共同研究プロジェクトを開始することになりましたのでお知らせいたします。

東京医科歯科大学は、異業種企業との医歯工連携を推進しています。ヤマハは、2016年4月からの3年間を対象とした中期経営計画「NEXT STAGE 12」において、楽器・音響機器に次ぐ「第3の柱」となる部品・装置事業の基盤確立に取り組んでいます。その事業領域の一つとしてホームヘルスケア及び医療機器市場への参入を目指しています。

ヤマハの持つ高感度センサーを用いて、血流や呼吸音など様々な生体音・生体振動を測定する検査装置を開発する目的で、研究ファンドプログラムを設定し、東京医科歯科大学・ヤマハ両者の特色を活かした未来の医療機器及びそれらを用いた診断方法の開発に向けた基礎・臨床研究を進めてまいります。

以上

この件に関するお問い合わせ

国立大学法人 東京医科歯科大学 産学連携研究センター

担当:網中 Tel:03-5803-4736 Fax:03-5803-0286

ヤマハ株式会社 広報部 企業広報グループ(浜松)

担当:石川 Tel:053-460-2210 Fax:053-460-2209