東北大学大学院歯学研究科 インターフェイスロ腔健康科学 第106回学術フォーラム

Forum for Interface Oral Health Science

『医療機器開発ーなぜ日本から世界へ! って、ならないんだろう? ー』

石 井 健介 先生

独立行政法人医薬品医療機器総合機構 (PMDA) 医療機器審査第二部·部長

平成29年5月24日(水) 18:00~19:00 歯学研究科臨床研究棟(C棟)1階·大会議室

日本には世界に誇る様々な産業・技術が存在するが、それらを 応用して日本から世界に向けた医療機器の開発はなかなかうまく いかない現状がある。特に、生体に侵襲を伴う製品となると、その リスクゆえに日本のもの作り文化とマッチしないとも言われる。

失敗のリスクをどうしても避けたい企業、自身が持つシーズ等が 医療機器としてどのように応用できるのかわからない他業種、医 療機器としての製品化を目指さない研究者ら、高コストな国内治 験環境など。しかし、今、世界からは新しい技術を導入した様々な 製品が医療機器として世に出ようとしている。

連絡先:第106回モデレーター 佐々木 啓一 (歯学イノベーションリエゾンセンター)