

大学院特別講義のご案内

◆ 日時: 平成26年11月4日(火) 17:00~18:30

◆ 場所: D棟4階 大講義室

◆ 講師: Prof. Markus Haapasalo

(Division of Endodontics, University of British Columbia, Canada)

◆ 演題: 「Control of endodontic biofilm infection: key to success」

◆ 要旨: 根尖性歯周炎の慢性化には、バイオフィルムの関与が示されてきました。根尖性歯周炎を治癒に導くためには、このバイオフィルムを機械的除去と化学的洗浄の併用によって効果的に駆逐することが欠かせないことも分ってきています。

今回の講演では、根尖性歯周炎に関与しているバイオフィルムの実態を、構成細菌の状態や菌体外マトリックスの様相などから解説する予定です。さらには、根管 内および根尖孔外でのバイオフィルムの実態を詳細に検証することで、バイオフィルムが根尖性歯周炎の難治化にどのように関わっているかをひもといてみたいと考えています。根尖性歯周炎に関わるバイオフィルムの最新情報を、最前線の研究成果に基づいて提供すると同時に、臨床において如何に対応すべきかについて様々なアプローチを示す予定です。

※本講義は口の難病セミナーを兼ねております。

問い合わせ先: (歯科保存学教室・2927)