

# 大学院特別講義

(医歯学先端研究特論)(生命理工学先端研究特論)  
(医歯理工学先端研究特論)

下記により大学院特別講義を行います。  
受講希望者は、直接会場までお越しください。

## 記

講師: 医療法人社団 KHI 川勝歯科医院  
副院長 田中 利典 先生

演題: 根管洗浄法の選択肢と課題

日時: 令和7年2月20日(木)17:00~19:00

場所: 特別講堂 (歯学部事務棟4F)

抄録: 根管治療における鍵は感染除去である。そのためには、機械的清掃と化学的清掃は欠かせない。本講演では、化学的清掃の中でも物理的効果に焦点を当てて、根管系の感染除去のアプローチを検討する。近年では、根管洗浄の効率化を期待するべく、従来のシリンジ洗浄に加えて超音波、音波、レーザーなどによる攪拌が考察されている。研究ではそれらのデブライドメント効果や安全性が考察されるが、臨床においてはその装置の活用範囲や導入コストも気になるところである。私自身が日々の臨床で疑問に思っている点を皆様と共有し、臨床現場の医療ニーズから皆様の今後の研究シーズへのヒントになれば幸いである。

連絡先: 川島 伸之 (歯髓生物学分野 内線 5494)

e-mail: [kawashima.n.endo@tmd.ac.jp](mailto:kawashima.n.endo@tmd.ac.jp)