

都市OSにおける 歯科医療AIの 社会実装



2022年3月11日(金) 14:00~17:00

会場：オンライン配信 **参加費無料**

参加登録は下記のURL あるいはQRコードからお申込みください。
後日、ご登録されたメールアドレスにオンライン閲覧用URLをお送りします。

https://s2dh.org/symposium_vol5/vol5registration/



プログラム

14:00~14:05 **オープニング** 林美加子 (大阪大学 歯学部附属病院 病院長)

14:05~14:10 **来賓挨拶** 藤井信英 (総務省情報流通行政局デジタル企業行動室 室長)

セッション1 歯科医療AI 座長：村上伸也 (大阪大学 大学院歯学研究科 教授)

【講演1】 古々本一馬 (大阪大学 歯学部附属病院 特任助教)

14:10~14:30 「画像生成深層学習を用いた小児の成長予測モデルの可能性」

【講演2】 豆野智昭 (大阪大学 大学院歯学研究科 助教)

14:30~14:50 「機械学習を用いたインプラント周囲炎の発症予測モデル解析」

【講演3】 今井智章 (大阪大学 歯学部附属病院 講師)

14:50~15:10 「下顎智歯抜歯前評価支援システムの基盤研究」

セッション2 都市OSへの社会実装に向けて 座長：林美加子

【講演1】 伊達進 (大阪大学 サイバーメディアセンター 准教授)

15:20~15:40 「SQUID+ONION=? ~スーパーコンピューティングとデータ集約基盤の相乗効果への期待~」

【講演2】 野崎一徳 (大阪大学 歯学部附属病院 准教授)

15:40~16:00 「S2DHによるセキュアな口腔健康医療情報サービス実現にむけて」

【講演3】 櫻井保志 (大阪大学 産業科学研究所 教授)

16:00~16:30 「ビッグデータのためのリアルタイムAI技術」

パネルディスカッション 座長：林美加子、下條真司 (大阪大学 サイバーメディアセンター センター長)

16:30~16:50 パネリスト：伊達進、野崎一徳、櫻井保志

16:50~17:00 **クロージング** 下條真司

お問い合わせ

(企画・運営) 大阪大学 歯学部附属病院 医療情報室

TEL 06-6879-2427 E-mail info@s2dh.org

主催：大阪大学 歯学部附属病院

共催：大阪大学 サイバーメディアセンター、日本電気株式会社

協賛：株式会社松風、メディア株式会社、株式会社モリタ

協力：大阪大学 21世紀懐徳堂