

# 医療ビッグデータ・AIを活用したこれからの医療

収録日：2021年7月10日（土）

主催／日本医学会 第158回日本医学会シンポジウム組織委員／岩中 督・宮野 悟

## プログラム

- 開会の挨拶……………門田 守人（日本医学会長）
- 序論—シンポジウム概説……………岩中 督（埼玉県立病院機構理事長/東京大学名誉教授）
- I. 医療ビッグデータの活用と将来 【座長】宮野 悟（東京医科歯科大学 M&D データ科学センター長・特任教授）
1. 診療録直結型レジストリ J-DREAMS と  
これからの糖尿病診療 ……植木浩二郎（国立国際医療研究センター糖尿病センター長/日本糖尿病学会理事長）
2. National Clinical Database の  
利活用と今後の展望 ……瀬戸 泰之（東京大学消化管外科学教授・付属病院長）
3. Personal Health Record の活用と  
これからの医療ビッグデータ ……宮田 裕章（慶応義塾大学医療政策・管理学教授）
- II. AI を活用したこれからの医療 【座長】岩中 督（埼玉県立病院機構理事長/東京大学名誉教授）
4. 医療における AI の課題と展望 ……宮野 悟（東京医科歯科大学 M&D データ科学センター長・特任教授）
5. AI Surgery を目指すスマート治療室 SCOT ……村垣 善浩（東京女子医科大学先端生命医科学研究所副所長・教授）
- 総合討論 【司会】岩中 督・宮野 悟
- 閉会の挨拶……………門脇 孝（日本医学会副会長）

## 開催形態変更のお知らせ

新型コロナウイルス感染症の感染拡大を防ぐため、無観客にて収録し、後日、日本医学会ホームページ（<http://jams.med.or.jp/>）にて映像配信する形態に変更となりました。

## 問い合わせ先

日本医学会

〒113-8621 東京都文京区本駒込2-28-16 日本医師会館内 電話：03-3946-2121（代） FAX：03-3942-6517