



**日本遠隔医療学会雑誌** 第19巻 第2号  
令和5年10月

Japanese Journal of Telemedicine and Telecare  
Vol.19(2), 2023

一般社団法人

**日本遠隔医療学会**

Japanese Telemedicine and Telecare Association

目次

一般投稿論文

原著

- IoT 胎児心拍陣痛モニターによる切迫早産患者の在宅モニタリングと事後アンケートの検討  
(黒田 敬史) … 50

短報

- Factors for sustainability and scaling-up of digital health systems development cooperation—Using lessons learned from JICA’s development cooperation  
(Watanabe Kozo) … 55

JTTA 2023 NIIGATA 第27回 日本遠隔医療学会学術大会

(2023年11月11日・12日 大会長：児玉直樹)

演題

- 一般演題 A-1 遠隔診療支援技術
- ・ 小児科オンライン診療の有用性 (村田 健介) … 60
  - ・ 過疎地域病院に対する専門医による5G遠隔診療支援：実証から実装へ (影治 照喜) … 63
- 一般演題 A-2 情報通信技術 I
- ・ 振動スピーカを用いた電子聴診器の特性測定と指標 (恩田 正幸) … 67
- 一般演題 A-3 医療者教育
- ・ Evaluation of the use of Meta Workrooms for video clinics on minimally invasive surgery  
(Shintaro Ueda) … 71
  - ・ 全天球カメラとヘッドマウントディスプレイを用いたリアルタイム内視鏡ライブ配信の評価  
(富松 俊太) … 75
- 一般演題 A-4 遠隔モニタリング
- ・ 仮想避難所における同時多数人の活動量モニタリングの feasibility study (和田 彩子) … 79
- 一般演題 A-5 施設間連携・支援
- ・ ローカル5Gとキャリア5G回線を用いた高精細映像伝送による救急搬送支援システムの実証実験  
(影治 照喜) … 83
  - ・ てんかん PHR と連動した遠隔診療ツール nana-medi を用いた離島とのオンライン診療の経験  
(岡崎 伸) … 87
- 一般演題 A-6 画像・病理診断
- ・ 病院と病院が連携する遠隔画像診断を実施してからモダリティ共同利用施設数に関する調査  
(嗣江 建栄) … 91
- 一般演題 A-7 制度・社会保障
- ・ 東京都島しょ部・山間部地域に於けるデジタル技術によるへき地医療のニーズ調査のための調査手法開発  
(長谷川 高志) … 95

## JTTA からの報告

一般社団法人 日本遠隔医療学会 令和 5 (2023) 年度 幹事会員選挙結果報告	100
一般社団法人 日本遠隔医療学会 令和 5 (2023) 年度 (第 13 期) 定時総会 議事録	101
一般社団法人 日本遠隔医療学会 令和 5 (2023) 年度 (第 13 期) 定時総会 議案書	102
一般社団法人 日本遠隔医療学会 令和 5 (2023) 年度 (第 13 期) 役員・役職者名簿	113

---

日本遠隔医療学会雑誌投稿規程	115
Submission guidelines for the Japanese Journal of Telemedicine and Telecare Association	121
日本遠隔医療学会雑誌に掲載された論文・記事の著作権の扱い	126
Copyright Handling of Papers and Articles Published in the Journal of the Japanese Journal of Telemedicine and Telecare Association	127