

## 第1会場（コンベンションホール西）

### 9:00-10:30 パネルディスカッション1

日本遠隔医療学会・日本在宅ケア学会・看護理工学会 ジョイント企画  
「デジタルヘルスの未来に貢献する、看護ケアイノベーション」

座長：亀井 智子（聖路加国際大学 看護学部）

森山 美知子（広島大学大学院医系科学研究科）

PD1-1 看護理工学によるケアイノベーション：便秘エコーシステムの開発と遠隔支援  
松本 勝（石川県立看護大学大学院看護学研究科 共同研究講座ウェ  
ルビーイング看護学）

PD1-2 ICT を用いた地域包括支援センターの認知症支援体制の基盤づくり  
相原 洋子（岡山大学学術研究院保健学域）

PD1-3 地域住民の社会的孤立・孤独予防を目指した遠隔支援  
加澤 佳奈（岡山大学学術研究院保健学域）

PD1-4 在宅療養者を支えるテレナーシングの実践と評価  
原田 智世（聖路加国際大学大学院 看護学研究科）

### 10:30-11:30 特別講演

座長：近藤 博史（日本遠隔医療学会／協立記念病院）

Finnish health and social care information infrastructure - national “KANTA” health  
information exchange and regional electronic health record solutions

Jarmo Reponen（Research Unit of Health Sciences and  
Technology, University of Oulu, Finland）

### 11:30-12:00 学会長講演

座長：笠原 真悟（岡山大学学術研究院医歯薬学域 心臓血管外科）

日本遠隔医療学会が進める医療 DX とサイバーセキュリティ

近藤 博史（日本遠隔医療学会／協立記念病院）

### 12:10-13:00 ランチョンセミナー1 共催：CMIC Trust 株式会社

「デジタル技術を活用した高齢者総合機能評価・健康支援の可能性」

座長：杉本 研（川崎医科大学）

LS1-1 加澤 佳奈（岡山大学学術研究院保健学域）

LS1-2 中村 高歩（CMIC Trust 株式会社）

### 13:10-13:40 大会長講演

座長：萱橋 理宏（特定非営利活動法人遠隔医療推進ネットワーク）

#### 心臓血管外科医がなぜ遠隔医療？

笠原 真悟（岡山大学学術研究院医歯薬学域 心臓血管外科）

### 13:40-13:50 特別基調講演

#### 遠隔医療の政策的課題

片山 さつき（元国務大臣、参議院議員）

### 13:50-15:50 特別企画

#### 「DX を活用したスマート社会の実現『誰一人として取り残さない社会の実現に向けて』」

座長：牧 尉太（岡山大学病院 産科婦人科）

石見 拓（京都大学大学院医学研究科 予防医療学分野）

#### SP-1 PHR で実現する本人主体の健康管理と地域での医療・介護 DX

石見 拓（京都大学大学院医学研究科 予防医療学分野）

#### SP-2 自治体・学校保健領域において遠隔医療の果たす役割

伊藤 俊一郎（株式会社リーバー）

#### SP-3 デジタル田園健康特区に指定された吉備中央町におけるチャレンジの現状と課題

夏井 淳一（バーズ・ビュー株式会社）

#### SP-4 遠隔医療時代のデータセキュリティ：個人健康記録と電子カルテを守りながら活用する

野上 保之（岡山大学学術研究院環境生命自然科学学域）

### 16:00-17:30 ワークショップ

#### 「遠隔医療の未来（モニタリングデバイス、制度）」

座長：郡 隆之（利根中央病院 外科）

本間 聡起（埼玉医科大学医学部・医学教育センター／慶應義塾大学看護医療学部・SFC 研究所）

#### WS-1 治療アプリを活用したオンライン診療

佐竹 晃太（日本赤十字社医療センター呼吸器内科 / 株式会社 CureApp）

#### WS-2 生活習慣病管理におけるオンライン診療の効用

木村 眞一（医療法人社団豊山会 谷津パーク診療所）

#### WS-3 大学病院による医療 MaaS を用いた医療過疎地域の専門医療モデルの構築を目指して

山本 浩史（秋田大学遠隔医療推進開発研究センター）

#### WS-4 市民マラソンランナーの遠隔心電図モニタリング～おかやまマラソンでの取り組み～

坂野 紀子（岡山大学学術研究院医歯薬学域 心臓血管外科）

## 第2会場（コンベンションホール東）

### 9:00-9:50 一般演題 B-1

#### 「優秀演題セッション」

座長：吉嶺 裕之（社会医療法人春回会 井上病院）

児玉 直樹（新潟医療福祉大学 診療放射線学科／運動機能医科学研究所）

#### B-1-1 岡山県の果樹園における就農者の活動量と睡眠に関するモニタリング研究

坂野 紀子（岡山大学学術研究院医歯薬学域心臓血管外科）

#### B-1-2 睡眠医療の推進を目指した医療連携 SNS の活用事例

富田 康弘（虎の門病院）

#### B-1-3 地域中核病院における救急 ICT 連携の実証と振り返り

山澤 順一（熊本大学大学院 医学教育部 医療情報医学講座／国保水俣市立総合医療センター）

#### B-1-4 メタバースを活用した精神医療サービスの現状と未来

藤田 純一（横浜市立大学附属病院）

#### B-1-5 グリコアルブミンによる低・非侵襲な在宅血糖モニタリングと行動変容支援システムの開発

関水 康伸（株式会社 Provigatē）

### 10:00-11:30 シンポジウム 1

#### 「自然災害がもたらした遠隔医療の実際」

座長：森田 浩之（岐阜大学総合診療科・総合内科学）

鈴木 亮二（高崎健康福祉大学 健康福祉学部医療情報学科）

#### SY1-1 国際的な緊急災害支援活動での遠隔医療技術の応用

大山 太（東海大学 医学部 看護学科）

#### SY1-2 電子処方箋の水平展開

横山 邦彦（公立松任石川中央病院甲状腺診療科）

#### SY1-3 nana-medi<sup>®</sup> を用いたこどものてんかんのオンライン診療の経験から

～大阪から 1500km離れた宮古島への展開～

岡崎 伸（大阪市立総合医療センター 小児脳神経・言語療法内科）

#### SY1-4 宮古島におけるオンライン診療：搬送できない時

野崎 拓朗（沖縄県立宮古病院小児科）

### 12:10-13:00 ランチョンセミナー 2 共催：ニプロ株式会社

座長：笠原 真悟（岡山大学学術研究院医歯薬学域 心臓血管外科）

#### 「PHR における新しい医療・介護体制」

萱橋 理宏（特定非営利活動法人遠隔医療推進ネットワーク）

### 13:50-14:50 分科会セッション1：国際医療分科会

「平時及び災害時における外国人向け医療支援・服薬支援の可能性について」

座長：瀧澤 清美（特定非営利活動法人地域診療情報連携協議会）

SC1-1 平時および災害時における外国人向けオンライン診療・服薬支援の可能性について

島田 祥士（細谷たかさきクリニック）

SC1-2 外国人患者さんへのオンライン服薬指導ならびに処方課題

圓座 直子（株式会社円未来）

### 14:50-15:50 分科会セッション2：睡眠遠隔医療分科会

「オンライン診療時代の適切な睡眠遠隔医療を再考する」

座長：富田 康弘（国家公務員共済組合連合会虎の門病院）

SC2-1 他法人間における遠隔 PSG の取り組み

後平 泰信（医療法人徳洲会 札幌外科記念病院）

SC2-2 CPAP のオンライン診療と生活習慣病管理

吉嶺 裕之（社会医療法人春回会 井上病院）

SC2-3 睡眠障害診療におけるオンライン診療の可能性と課題

高江洲 義和（琉球大学大学院医学研究科精神病態医学講座）

SC2-4 プログラム医療機器を用いた不眠症診療

上野 太郎（サスメド株式会社）

### 16:00-17:30 パネルディスカッション2

「遠隔 ICU を推進する多職種連携の実際とこれから」

座長：高木 俊介（横浜市立大学附属病院 集中治療部）

長谷川 高志（特定非営利活動法人日本遠隔医療協会）

PD2-1 統合再編期を迎えた病院に求められる経営戦略

～リアル×バーチャルの統合再編への示唆を交えて～

松田 淳（KPMG ヘルスケアジャパン株式会社）

PD2-2 遠隔 ICU における多職種の役割と実際の運用

高木 俊介（横浜市立大学附属病院 集中治療部）

PD2-3 遠隔 ICU において多職種連携を成功させるためには～看護師の立場から～

森口 真吾（株式会社 Vitaars）

PD2-4 遠隔 ICU における多職種連携と遠隔 ICU モニタリングシステムについて

竹田 美希（株式会社 CROSS SYNC 事業推進部）

## 第3会場 (301 会議室)

### 9:00-9:45 一般演題 A-1

#### 「遠隔医療の評価」

座長：佐竹 晃太（日本赤十字社医療センター呼吸器内科 / 株式会社 CureApp）  
森山 智彦（九州大学病院 国際医療部アジア遠隔医療開発センター）

#### A-1-1 病院と病院が連携する遠隔画像診断を利用する検査数に関する調査

嗣江 建栄（ViewSend ICT 株式会社）

#### A-1-2 遠隔連携診療の推進方策の考察

長谷川 高志（特定非営利活動法人日本遠隔医療協会）

#### A-1-3 計量テキスト分析による政策形成過程の分析—遠隔医療政策を事例として

大賀 哲（九州大学）

### 10:00-11:00 一般演題 A-2

#### 「オンライン診療 I」

座長：竹内 公一（千葉県松戸保健所・松戸健康福祉センター）  
富田 康弘（虎の門病院 睡眠呼吸器科）

#### A-2-1 メタバースを用いた低侵襲手術に関するオンライン症例検討会の評価

上田 真太郎（九州大学病院 国際医療部）

#### A-2-2 振動発生装置を用いた遠隔聴診音伝送システムの評価

松本 浩樹（前橋工科大学）

#### A-2-3 精神疾患患者の自宅療養を支援する医療情報共有アプリ開発

福島 康子（広島大学大学院 医系科学研究科）

#### A-2-4 日本遠隔運動療法協会に於ける遠隔心臓リハビリテーションシステムの構築の現状と課題

長谷川 高志（特定非営利活動法人日本遠隔医療協会）

### 13:50-14:40 一般演題 B-2

#### 「YIA」

座長：原田 昌範（山口県立総合医療センターへき地医療支援センター）  
本間 聡起（埼玉医科大学医学部・医学教育センター / 慶應義塾大学看護医療学部・SFC 研究所）

#### B-2-1 小児オンライン診療を活用した医師の働き方改革

村田 健介（順天堂大学医学部附属浦安病院 / キッズドクター）

#### B-2-2 中山間地域における地域医療情報ネットワークとヘルスケアモビリティの現状と課題～がん医療の均てん化・集約化を目指して～

佐藤 拓弥（特定医療法人長生会 大井田病院 / 高知大学医学部 腫瘍内科学講座）

B-2-3 DtoD 遠隔専門医相談システムにおけるコンサルテーションの解析 ～間質性肺疾患診療の障壁の特定と早期治療介入の可能性～

吉岡 七海（東京医科歯科大学 医学部医学科四年）

B-2-4 会話 AI ロボットは独居世帯の会話量の増加や気持ちの表出に役立つのか

黒石 洋史（岡山大学大学院 保健学研究科）

B-2-5 docomo MEC<sup>®</sup> による形成外科遠隔診療の実際

美馬 俊介（徳島大学大学院医歯薬学研究部形成外科学）

#### 14:40-15:40 一般演題 B-3

##### 「多職種、法規」

座長：加澤 佳奈（岡山大学学術研究院保健学域）

大山 太（東海大学 医学部看護学科）

B-3-1 テレナーシング時の療養者アセスメントを支援する身体動作の視覚的ナビゲーション手法とその評価

内田 聡一郎（NTT 人間情報研究所）

B-3-2 小笠原村における OTC 医薬品へのアクセスと供給の課題

浅沼 晋（マルハチ薬局）

B-3-3 デジタル医療基盤としての法規と制度の検討

東福寺 幾夫（高崎健康福祉大学健康福祉学部医療情報学科）

B-3-4 「遠隔医療モデル参考書 - オンライン診療版 - (改訂版)」の策定について

荒川 悠佳（株式会社エヌ・ティ・ティ・データ経営研究所）

B-3-5 持続血糖測定器を用いたオンライン食事指導による内臓脂肪減少効果について

門野 真由子（金沢大学大学院医薬保健学総合研究科・未来型健康増進医学）

B-3-6 オンライン診療に対する外来看護師の意識調査

横井 優子（一宮研伸大学 看護学部）

#### 16:00-17:00 分科会セッション3：へき地遠隔医療分科会

##### 「へき地医療に遠隔診療を適切に組み合わせるために」

座長：原田 昌範（山口県立総合医療センターへき地医療支援センター）

SC3-1 へき地における遠隔医療のこれから

中西 浩之（厚生労働省医政局地域医療計画課）

SC3-2 オンライン診療・郵便局を活用した持続可能で安心できる離島医療の検証

市村 尚之（山口県立総合医療センターへき地医療支援センター）

SC3-3 モバイルデバイスを用いた遠隔支援システム

－地域市中病院への支援（D-D with P or D-NP）－

森川 大樹（聖マリアンナ医科大学救急医学）