

プログラム

会長講演

9月17日（土）9:10～9:40 第1会場

㊤㊤

VUCA の時代に改めて問うセルフケア支援

演者：清水 安子（大阪大学大学院医学系研究科保健学専攻看護実践開発科学講座）

座長：瀬戸奈津子（関西医科大学看護学部・看護学研究科）

特別講演

特別講演 1

9月17日（土）10:25～11:25 第1会場

㊤㊤

不安の時代を生きるー「リスク」と「リスク社会」

講師：神里 達博（千葉大学大学院国際学術研究院）

座長：清水 安子（大阪大学大学院医学系研究科保健学専攻看護実践開発科学講座）

特別講演 2

9月17日（土）10:25～11:25 第2会場

㊤㊤

VUCA の時代を踏まえて看護はどう変化すべきか、どうあるべきかーセルフケア支援の一層の進展に向けてー

講師：数間 恵子（元東京大学大学院医学系研究科健康科学・看護学専攻成人看護学分野）

座長：正木 治恵（千葉大学大学院看護学研究院）

特別講演 3

9月18日（日）13:20～14:20 第1会場

㊤㊤

パーソナルデータの安全安心な利活用を目指してーライフデザイン・イノベーション研究拠点ー

講師：八木 康史（大阪大学産業科学研究所）

座長：任 和子（京都大学大学院医学研究科人間健康科学系専攻）

教育講演

教育講演 1

9月17日（土）9:10～10:10 第2会場

㊤㊤

支援者が育みたい素養としてのネガティブケイパビリティー曖昧さを抱え支援するために

講師：越川 陽介（関西医科大学精神神経科学講座 臨床心理士）

座長：内海 香子（岩手県立大学看護学部）

教育講演 2

9月17日（土）13:30～14:30 第2会場

㊤㊤

セルフケアと連続性（Continuity）

講師：河井 伸子（大手前大学国際看護学部）

座長：森 小律恵（公益社団法人日本看護協会看護研修学校）

教育講演 3

9月18日（日）9:30～10:30 第1会場

㊤㊤

地域で生きづらさを抱える人たちを一人ぼっちにしない…豊中市社会福祉協議会の地域共生社会への挑戦

講師：勝部 麗子（豊中市社会福祉協議会 コミュニティソーシャルワーカー）

座長：山本 裕子（畿央大学健康科学部看護医療学科）

教育講演 4

9月18日（日）10:45～11:45 第1会場

㊤㊤

VUCA の時代の糖尿病診療

講師：原島 伸一（御所南はらしまクリニック 院長）

座長：水野 美華（原内科クリニック）

市民公開講座

9月18日（日）15:00～16:00 第1会場

㊤㊤

1型糖尿病患者体験を踏まえて、医療者として思うこと

講師：京野 文代（慢性疾患セルフマネジメント協会）

座長：住吉 和子（岡山県立大学保健福祉学部看護学科）

教育セミナー

教育セミナー 1

9月17日（土）13:30～14:30 第3会場

㊤㊤

混沌とした臨床現場の実態把握と論理の発見～質的統合法（KJ法）を用いた研究の取り組み～

講師：山浦 晴男（情報工房 代表）

座長：脇 幸子（大分大学医学部看護学科）

梅田 英子（藍野大学医療保健学部看護学科）

研究推進委員会・編集委員会企画

糖尿病看護実践の評価を量的研究でどう示すか？

～ 臨床家の疑問に光を灯す LIVE レクチャー ～

講師：餘目 千史（日本赤十字北海道看護大学）

山崎 優介（広島市立北部医療センター安佐市民病院）

澄川真珠子（札幌医科大学）

座長：森 加苗愛（大分県立看護科学大学）

柴山 大賀（筑波大学医学医療系）

シンポジウム

国際シンポジウム

9月17日（土）13:30～15:00 第1会場

国際交流委員会企画

アジア各国・地域における食文化と食事療法支援の実際

座長：谷本真理子（東京医療保健大学医療保健学部看護学科 / 医療保健学研究科）

吉田 多紀（筑波メディカルセンター病院）

イントロダクション：西垣 昌和（国際医療福祉大学大学院）

シンポジスト：Asis Ardian Susanto（看護師、医療法人博愛会広野高原病院：インドネシア共和国）

Ratanaporn Jerawatana（RN, Msc, CDE, Advanced practice Nurse. Ramathibodi Hospital, Mahidol University：タイ王国）

Yun Jia（看護師、糖尿病専科護士、上海交通大学医学院附属仁濟医院：中華人民共和国）

シンポジウム 1

9月17日（土）9:10～11:10 第3会場

研究成果をセルフケア支援に活用する

座長：黒田久美子（千葉大学大学院看護学研究院）

柴山 大賀（筑波大学医学医療系）

就労している2型糖尿病患者の生活時間のマネジメントを支援する

シンポジスト：中尾 友美（千里金蘭大学看護学部）

“身体の心地よさを生かした看護援助モデル”を用いたセルフケア支援

シンポジスト：大原 裕子（帝京科学大学医療科学部看護学科）

治療中断の繰り返しを踏みとどまることへの支援

シンポジスト：米田 昭子（山梨県立大学看護学部）

シンポジウム 2

9月17日（土）15:15～17:15 第1会場

①②

”生きづらさ”とセルフケア支援 - 多職種による協働的实践 -

座長：河井 伸子（大手前大学国際看護学部）

大原 裕子（帝京科学大学医療科学部看護学科）

シンポジスト：川口 麻衣（神戸市立医療センター西市民病院 慢性疾患看護専門看護師）

中村 武寛（神戸市立医療センター西市民病院 医師）

巽 弥生（神戸市立医療センター西市民病院 薬剤師）

岩路かをり（神戸市立医療センター西市民病院 公認心理士・メディカルソーシャルワーカー）

高原衣里子（神戸市立医療センター西市民病院 管理栄養士）

シンポジウム 3

9月17日（土）15:15～17:15 第2会場

③④

糖尿病をもつ就労者のセルフケア支援

座長：中尾 友美（千里金蘭大学看護学部）

脇 幸子（大分大学医学部看護学科）

糖尿病患者の身体機能から考える治療と就労の両立支援の関り

シンポジスト：浅田 史成（大阪労災病院治療就労両立支援センター 主任理学療法士）

聴く耳を持った社長さん—見事にコントロール良好になった事例—

シンポジスト：上坂 聖美（奈良産業保健総合支援センター 産業保健専門職両立支援コーディネーター）

生活背景を考えた具体的で持続可能な食生活のアドバイスとは ～働き盛り世代の糖尿病のために

シンポジスト：平澤 芳恵（独立行政法人労働者健康安全機構東京労災病院治療就労両立支援センター 管理栄養士）

糖尿病をもつ就労者のセルフケア支援～看護外来での実践を通して～

シンポジスト：檜原 直美（済生会横浜市東部病院 糖尿病看護認定看護師）

シンポジウム 4

9月18日（日）9:30～11:30 第2会場



ネットワーク委員会企画

地域で広がる糖尿病療養指導士の輪！～ CDEJ の活動の実際と魅力～

座長：永淵 美樹（佐賀大学医学部附属病院看護部）

長縄真奈美（稲沢市民病院看護局）

“北海道あるある” からみる CDEJ 活動の楽しさ

シンポジスト：増田 千絵（市立旭川病院看護部）

療養支援を価値あるものに導ける糖尿病療養指導士へ

シンポジスト：石山由紀子（山形市立病院済生館）

地域に根差した療養支援をめざして～千葉県編～

シンポジスト：金井 千晴（東京歯科大学市川総合病院）

援助的コミュニケーションによる変化と病院スタッフ劇団での活動

シンポジスト：宮本 晴江（医療法人真生会真生会富山病院地域包括ケア病棟）

特殊領域で患者さんに寄り添う CDEJ ～急性期から在宅支援への活動を通して～

シンポジスト：浅野よしみ（一宮市立市民病院糖尿病・内分泌外来）

コロナ禍でも活躍できる！ CDEJ のスキルアップと活動の工夫

シンポジスト：金本 純子（太成学院大学看護学部在宅・公衆衛生領域）

山口県糖尿病療養指導士会 ブルーサークル山口の会員として地域活動を考える

シンポジスト：浅江 文枝（山口大学医学部附属病院）

『共に学ぶ』愛媛糖尿病療養指導士の新たな取り組み

シンポジスト：兵頭佳代子（愛媛県立中央病院看護部）

CDEJ の活動の実際と魅力～九州版～

シンポジスト：平野 晃彦（社会福祉法人恩賜財団済生会長崎病院）

シンポジウム 5

9月18日（日）9:30～11:30 第3会場



政策委員会企画

精神疾患と糖尿病をあわせもつ患者のセルフケア支援－診療報酬につなげるための看護実践の可視化－

座長：餘目 千史（日本赤十字北海道看護大学）

太田 美帆（東京家政大学健康科学部看護学科）

精神疾患と糖尿病をあわせもつ患者への血糖管理支援の現状と課題－ JADEN 政策委員会の取り組み－

シンポジスト：村田 中（日本赤十字社医療センター）

糖尿病を併せ持つ「自尊心が高い易怒性のある認知症患者」と「未診断で支援に繋がっていない発達障害の患者」との関わりから糖尿病看護の可視化について考える

シンポジスト：野崎 房代（河北総合病院）

精神疾患と糖尿病をあわせもつ患者のセルフケア支援－統合失調症・うつ病－

シンポジスト：田口 三知（東京都立松沢病院）

精神疾患と糖尿病を合併する患者へのケア～リエゾン精神医療でのケアの現状

シンポジスト：綿谷 恵子（筑波大学附属病院）

耐糖能異常を持つ精神障害者への診療報酬加算の問題

シンポジスト：日下 修一（聖徳大学看護学部精神看護学）

リフレッシュタイム

9月18日（日）13:20～13:50 / 14:25～14:55 第3会場

㊤

あなたもヨガでセルフケア

講師：稲生奈美子（NPO 法人 VYS YOGI）

ワークショップ

9月17日（土）15:15～17:15 第3会場

㊤㊤

やってみようケアミーティング—幸福をめざす事例検討会—

講師：長谷川理恵（Being Prem）

座長：藤原 優子（大阪大学医学部附属病院）

下平 和代（大阪大学医学部附属病院）

ミニレクチャー

9月17日（土）～10月31日（月） オンデマンド配信

ミニレクチャー 1

小児1型糖尿病患者と一緒に歩もう！

講師：薬師神裕子（愛媛大学大学院医学系研究科看護学専攻）

ミニレクチャー 2

1型糖尿病をもつ成人の支援

講師：梅田 英子（藍野大学医療保健学部看護学科）

ミニレクチャー 3

糖尿病高齢者の初期認知機能低下に対する支援の課題とポイント ～特別委員会報告より～

講師：原田 和子（医療法人社団紘和会平和台病院 糖尿病看護認定看護師）

佐藤 果苗（安田女子大学 / 安田女子短期大学看護学部看護学科 慢性疾患看護専門看護師）

ミニレクチャー 4

糖尿病の経口薬の基礎知識

講師：柳瀬 昌樹（社会福祉法人愛染橋病院薬剤科）

ミニレクチャー 5

CGM を活用したセルフケア支援

講師：松田季代子（神戸大学医学部附属病院 糖尿病看護認定看護師）

ミニレクチャー 6

糖尿病のあるがん患者への支援

講師：肥後 直子（京都府立医科大学附属病院 糖尿病看護認定看護師）

ミニレクチャー 7

糖尿病自律神経障害のある患者の症状・生活・思いに理解を深め支援する

講師：青木美智子（千葉中央メディカルセンター糖尿病センター 糖尿病看護認定看護師）

ミニレクチャー 8

低血糖アラート犬の活動の実際

講師：大村 詠一（特定非営利活動法人日本 IDDM ネットワーク 専務理事）

ランチョンセミナー

ランチョンセミナー 1

9月17日（土）12:10～13:10 第1会場



座長：森 小律恵（公益社団法人日本看護協会看護研修学校 認定看護師課程 糖尿病看護学科 専任教員）

コロナ禍における実践的糖尿病診療と経口 GLP-1 アナログの位置づけ ～患者さんと職員を守るため～

講師：綾目 秀夫（医療法人あやめ内科 院長）

共催：ノボ ノルディスク ファーマ株式会社／MSD 株式会社

ランチョンセミナー 2

9月17日（土）12:10～13:10 第2会場

①

座長：下村伊一郎（大阪大学大学院医学系研究科内分泌・代謝内科学 教授）

デジタルツールを活用したチーム医療による糖尿病教育・支援

講師：矢部 大介（岐阜大学大学院医学系研究科 糖尿病・内分泌代謝内科学／膠原病・免疫内科学 教授）

共催：テルモ株式会社

ランチョンセミナー 3

9月17日（土）12:10～13:10 第3会場

①②

座長：中山 法子（糖尿病ケアサポートオフィス 代表 診療看護師、糖尿病認定看護師）

isCGM を活用しよう～新たなステージに突入する糖尿病診療～

講師：西村 理明（東京慈恵会医科大学糖尿病・代謝・内分泌内科 主任教授）

共催：アボットジャパン合同会社

ランチョンセミナー 4

9月17日（土）12:10～13:10 第4会場

①

座長：中村 伸枝（国立大学法人千葉大学大学院看護学研究院先端実践看護学研究部門高度実践看護学講座 教授）

糖尿病の子どもとその家族との関わり方

講師：神野 和彦（県立広島病院小児科 主任部長）

共催：ニプロ株式会社

ランチョンセミナー 5

9月17日（土）12:10～13:10 第5会場

①②

SAP 療法におけるメディカルスタッフの活躍～インスリンに合わせた生活から、生活に合わせたインスリンへ～

座長：瀬戸奈津子（関西医科大学 慢性疾患看護学領域 教授）

外来におけるチーム医療とオートモード機能に関する QOL の変化

講師：杉島 訓子（京都大学医学部附属病院 看護部）

新たなインスリンポンプの活用を支援する ～病棟におけるチーム医療と外来との連携～

講師：松田季代子（神戸大学医学部附属病院 看護部）

共催：日本メドトロニック株式会社

ランチョンセミナー 6

9月18日（日）12:00～13:00 第1会場

㊤

座長：道口佐多子（医療法人健清会 那珂記念クリニック 副院長）

Well-being な1型糖尿病治療をめざして

講師：内潟 安子（東京女子医科大学附属足立医療センター 病院長）

共催：ノボ ノルディスク ファーマ株式会社

ランチョンセミナー 7

9月18日（日）12:00～13:00 第2会場

㊤㊤

座長：住吉 和子（岡山県立大学保健学部・大学院 保健福祉学研究科 教授）

チーム医療でめざす糖尿病性腎症の重症化予防

講師：繪本 正憲（大阪公立大学医学研究科 代謝内分泌病態内科学・腎臓病態内科学 教授）

共催：アークレイマーケティング株式会社

ランチョンセミナー 8

9月18日（日）12:00～13:00 第3会場

㊤㊤

座長：馬殿 恵（大阪大学大学院医学系研究科内分泌・代謝内科学講座 ライフスタイル医学寄附講座 准教授）

患者さんに寄り添う治療を目指して～ Sweet & Suite Weekly GLP-1RA Therapy ～

講師：金子至寿佳（高槻赤十字病院 糖尿病・内分泌・代謝内科 部長）

共催：日本イーライリリー株式会社

ランチョンセミナー 9

9月18日（日）12:00～13:00 第4会場

①

座長：新谷 光世（大阪府済生会中津病院 糖尿病内分泌内科 部長）

ライフキャリアから診る1型糖尿病 ～インスリン製剤とデバイスの進化がもたらす未来～

講師：前田 泰孝（医療法人 南昌江内科クリニック 理事長／一般社団法人 南糖尿病臨床研究センター センター長）

共催：サノフィ株式会社

ランチョンセミナー 10

9月18日（日）12:00～13:00 第5会場

①②

座長：大橋 優美子（東京大学医学部附属病院 看護部）

医療安全からみた看護業務の効率化と院内血糖管理の重要性

講師：古田美佐子（地方独立行政法人 佐世保市総合医療センター 医療安全管理室 医療安全管理者）

共催：LifeScan Japan 株式会社

交流集会

交流集会 1

9月17日（土）9:10-10:40 第5会場（1009）

③

コロナ禍におけるフットケア外来運営改善に向けた取り組み

企画：澄川真珠子（札幌医科大学）

藤原 優子（大阪大学医学部附属病院看護部）

桑村 由美（徳島大学大学院医歯薬学研究部）

吉田 祐子（札幌保健医療大学保健医療学部）

交流集会 2

9月17日（土）13:30-15:00 第4会場（1006-7）

④

糖尿病とがんを併せ持つ患者への支援ーがん薬物療法を受ける糖尿病患者のセルフマネジメント支援ツールの開発

企画：南村二美代（大阪公立大学）

横田 香世（大阪青山大学）

山本 裕子（畿央大学）

田中 登美（奈良県立医科大学）

光木 幸子（同志社女子大学）
門田 典子（京都看護大学）
嶋田 幸子（京都田辺中央病院）
藤田 かおり（洛和会音羽病院）
肥後 直子（京都府立医科大学附属病院）
服部 美景（京都府立医科大学附属病院）
中村 由美（奈良県立医科大学附属病院）

交流集会 3

9月17日（土）13:30-15:00 第5会場（1009）

◎

「せっかく大阪に来たんやから1型ナースの話聞いていかへん？」～スティグマとアドボカシー活動を考える～

企画：森瀬 茜（株式会社 DPP ヘルスパートナーズ大阪支店健康管理部）

赤嶺 勝（協同にじクリニック）

石川 愛美（公立福生病院）

糸部 文子（東松山市立市民病院）

岩本 由衣（長崎県壱岐病院）

大佐古三香（T ケアクリニック大阪）

川島 幸美（医療法人明徳会総合新川橋病院）

小森 正子（愛知県厚生農業協同組合連合会豊田厚生病院）

佐々木亜衣（総合病院釧路赤十字病院）

佐藤 広太（独立行政法人国立病院機構久里浜医療センター）

鈴木 裕子（富士吉田市立病院）

竹内 麻衣（公益財団法人田附興風会医学研究所北野病院）

土屋千恵子（川崎市立川崎病院）

成田 圭子（十和田市立中央病院）

森山 初美（東京慈恵会医科大学附属第三病院）

山崎 優介（広島市立北部医療センター安佐市民病院）

特別委員会企画

どうしたらいいの？地域で生活するインスリンを使用する高齢糖尿病患者の支援

企画：橋本 祐子（医療法人社団亮仁会那須中央病院）

原田 和子（医療法人社団紘和会平和台病院）

黒田久美子（千葉大学大学院看護学研究院）

内海 香子（岩手県立大学看護学部）

梶野 美保（九州大学病院）

佐藤 果苗（安田女子大学 / 安田女子短期大学看護学部）

高橋 良恵（信州大学医学部附属病院）

中村 美幸（東京医療学院大学保健医療学部）

桃坂真由美（九州大学病院）

AGP レポートを活用した療養支援 ～人生の四季に寄り添おう！季節とライフステージに関連した血糖変動を考える～

企画：菅原加奈美（医療法人社団ユスタヴィアクリニックみらい立川）

山田未歩子（国立成育医療研究センター看護部）

山下みどり（社会医療法人愛仁会高槻病院看護部）

三村芙美江（島田市立総合医療センター看護部）

長山 千枝（ジャパンメディカルアライアンス東埼玉総合病院）

穴井えりも（自衛隊中央病院看護部）

小林 麗子（公立置賜総合病院看護部）

看護師による糖尿病の口腔内アセスメントについて学びましょう

企画：柴山 大賀（筑波大学）

工藤 理恵（筑波大学）

看護研修会認定委員会企画

集まれ、糖尿病看護研修会の主催者たちーコロナ禍での研修会のノウハウー

企画：伊波 早苗（淡海医療センター）

青木美智子（千葉中央メディカルセンター）

古山 景子（日本医科大学付属病院）

脇本 美香（岡山済生会総合病院）

佐田 佳子（大分大学医学部附属病院）

富永 幸恵（秋田大学医学部附属病院）

古田 均（岐阜大学医学部附属病院）

梶野 美保（九州大学病院）

挑もう！看護師特定行為の確立・拡大に向けて

～血糖パターンマネジメント技術を活かした「インスリン投与量の調整」～

企画：古山 景子（日本医科大学付属病院）

羽原 陽子（東京新宿メディカルセンター）

菊永 恭子（日本医科大学付属病院）

働き盛りの患者さんの治療中断予防のために看護職ができることー援助の課題を克服するには？ー

企画：奥井 良子（駒沢女子大学）

安藤 里恵（神奈川県立保健福祉大学）

白水真理子（姫路大学）

青木美智子（千葉中央メディカルセンター）

吉田 多紀（筑波メディカルセンター病院）

尾崎 順子（早稲田医院）

療養支援が“すんなりいかないとき”の突破口 ～看護の教育的関わりモデルの「教育的関わり技法」～

企画：井上 智恵（京都済生会病院）
長谷川直人（自治医科大学）
岡 美智代（群馬大学大学院）
近藤ふさえ（順天堂大学）
滝口 成美（大森赤十字病院）
道面千恵子（九州大学大学院）
河口てる子（日本赤十字北海道看護大学）
安酸 史子（関西医科大学）
小林 貴子（横浜創英大学）
小平 京子（関西看護医療大学）
小田 和美（札幌市立大学）
太田 美帆（東京家政大学）
伊藤ひろみ（元砂川市立病院）
伊波 早苗（淡海医療センター）
横山 悦子（順天堂大学）
東 めぐみ（日本赤十字北海道看護大学）
大澤 栄実（企業保健師）
恩幣 宏美（群馬大学大学院）

医科歯科連携で糖尿病患者さんの健康を守ろう！ ～歯科受診の必要性を理解し、受診支援の方法を考える～

企画：吉田 照美（岡崎市民病院）
三浦 恵子（岡崎市民病院）
柘植 直子（トヨタ記念病院）
前田 るみ（北医療生活協同組合北病院）
貞安 妙美（広島県厚生農業協同組合連合会尾道総合病院）
永井 美貴（福山市民病院）
渡邊 路子（岡山労災病院）

土川 睦子 (DM-NURSE-LAB)
石川 香織 (安城更生病院)
岡田 照代 (Nurse Office OKADA)
押村 憲昭 (かすみり・おしむら歯科)

一般演題 (口演)

第1群 口演1「1型糖尿病 1」

9月17日 (土) 9:10-10:05 第6会場 (WEB)

㊤㊤

座長：岡 美智代 (群馬大学大学院保健学研究科)

- 1 低血糖を恐れ各種指導も拒否し糖尿病性ケトアシドーシスで死亡した1例を考える
○井口 真志
名南病院
- 2 壮年期1型糖尿病患者への看護支援に関する文献レビュー
○池田早耶香
旭川赤十字病院
- 3 1型糖尿病患者の災害への備えの現状と教育効果
○湯原 君枝¹、森 珠乃¹、坂本 ゆり¹、高田 康德²
¹愛媛大学医学部附属病院、²愛媛大学大学院医学系研究科 分子・機能領域 糖尿病内科学講座
- 4 小児期発症1型糖尿病をもつ男性の思春期・青年期における疾患管理の体験
○山崎 歩
鳥取大学
- 5 低血糖を繰り返す高齢1型糖尿病患者への支援～患者の抱えるセルフスティグマに焦点を当てて～
○南里 穂、永淵 美樹、藤井 純子、山口真由美
佐賀大学医学部附属病院

第2群 口演2「1型糖尿病 2」

9月17日 (土) 10:05-10:50 第6会場 (WEB)

㊤㊤

座長：道口佐多子 (那珂記念クリニック)

- 6 コロナ禍においてリブレ Link を使用しながら無事に出産した 不定愁訴のある1型糖尿病合併妊婦への支援
○安楽香奈子、上ノ町 仁、加治屋昌子
医療法人 上ノ町・加治屋クリニック

- 7 糖尿病合併症が進行した1型糖尿病患者の退院支援 ～ Sensor Augmented Pump (SAP) 療法再開に向けた支援を振り返って～
○杉本 友紀¹、富樫 智子¹、小谷 紀子²
¹慶應義塾大学病院、²国立国際医療研究センター病院
- 8 パーソナルCGM 搭載インスリンポンプ療法 (SAP) からインスリン頻回注射療法 (MDI) に切り替えた1型糖尿病患者への支援
○富樫 智子¹、杉本 友紀¹、今井三千代¹、山本由利子¹、中村真由美¹、富岡 久子¹、上田留美子¹、小谷 紀子²
¹慶應義塾大学病院、²国立国際医療研究センター病院
- 9 日本語版低血糖問題解決尺度 (HPSS-J) の開発と無自覚低血糖における意義
○坂根 靖子、同道 正行、菅沼 彰子、坂根 直樹
京都医療センター

第3群 口演3「教育 / 支援」

9月17日 (土) 10:50-11:35 第6会場 (WEB)

㊤㊦

座長：グライナー智恵子 (神戸大学大学院保健学研究科)

- 10 コロナ禍における糖尿病教育の試み ～ニュースレターを活用して～

○春山 裕美

地方独立行政法人加古川市民病院機構 加古川中央市民病院

㊤
AWARD

- 11 糖尿病をもつ成人期男性のセクシュアリティの看護ケアの質評価基準の評価 ～糖尿病教室における看護ケアの取り組みから～

○森 加苗愛¹、岡 佳子²、岩橋 淑恵²

¹大分県立看護科学大学、²飯塚病院

- 12 タブレット学習 (バーチャル糖尿病教室) と参加型糖尿病教室 (リアル糖尿病教室) の実施と評価

○丸山 友子

佐久市立国保浅間総合病院

- 13 中山間地で暮らす高齢糖尿病患者の在宅療養継続に向けた訪問看護師の思いと支援上の課題意識

○帆刈真由美¹、上原喜美子¹、原 等子²、中村 圭子¹

¹新潟青陵大学、²新潟県立看護大学

座長：曾根 晶子（船橋市立医療センター看護局患者支援センター）

- 14 isCGM・写真を利用したアプリ（シンクヘルス）を併用し、行動変容に至った2症例の検討
○山崎有里子¹、菅原加奈美¹、田村佐代子¹、徳永 礼子¹、長谷川 亮¹、藤井 仁美²、金重 勝博¹、宮川 高一²
¹医療法人社団ユスタヴィア クリニックみらい立川、²医療法人社団ユスタヴィア 多摩センタークリニックみらい
- 15 メッセージ機能をもつ血糖自己測定器への機種変更の効果の検討 DTR—QOLを用いて
○内藤 裕美、山崎 玄蔵、内松 里美、手塚真由美
山梨厚生病院
- 16 フリースタイルリブレリンク導入に関する療養支援の現状
○佐藤 江里、小沼真由美、遅野井 健、道口佐多子
医療法人健清会 那珂記念クリニック
- 17 就労女性の持続皮下グルコース測定に対する思い
○森本 眞弓¹、高杉 由香¹、松本万里子¹、真鍋美千代¹、亀崎 明子²
¹独立行政法人 労働者健康安全機構 山口労災病院、²山口大学大学院医学系研究科保健学専攻母子看護学講座
- 18 リブレリンク導入による患者の利便性と看護師の作業効率
○市川 雅美
佐久市立国保浅間総合病院

座長：古山 景子（日本医科大学付属病院）

- 19 A 病院で、糖尿病看護特定認定看護師と特定行為研修者が特定行為を実践した結果、タイムリーな患者支援ができた事例の分析報告
○渡部 夏子
愛媛労災病院
- 20 整形外科・泌尿器科病棟での看護師特定行為（インスリンの投与量の調整）の実際
○溝上貴世美、大工原裕之
坂出市立病院

- 21 20年間糖尿病教育を受けずに血糖コントロール不良であった、足潰瘍1型糖尿病患者への教育支援と特定行為の実践をした症例報告

○小林 正奈、山本 明生、小林 淑子、杉山 優一、足立美恵子

豊川市民病院

- 22 ヘき地における糖尿病患者支援の現状と NP に求められる役割

○倉原 千春

大分岡病院

第6群 口演6「COVID-19」

9月17日（土）15:10-16:05 第6会場（WEB）

ⒻⒼ

座長：添田百合子（創価大学看護部）

- 23 COVID-19感染拡大による糖尿病患者への教育・看護に関する実態調査 ー外来における教育・看護に焦点を当ててー

○餘目 千史¹、佐藤 栄子²、村角 直子³、岡 佳子⁴、清水 安子⁵、住吉 和子⁶、高橋 慧⁵、東 めぐみ¹、藤原 優子⁹、山崎 優介¹⁰、山本 裕子¹¹、森 加苗愛¹²

¹日本赤十字北海道看護大学、²足利大学、³金沢医科大学、⁴飯塚病院、⁵大阪大学大学院、⁶岡山県立大学、⁹大阪大学医学部附属病院、¹⁰広島市立北部医療センター安佐市民病院、¹¹畿央大学、¹²大分県立看護科学大学

- 24 COVID-19感染拡大による糖尿病患者への教育・看護に関する実態調査 ー病棟における教育・看護に焦点を当ててー

○山本 裕子¹、高橋 慧²、住吉 和子³、餘目 千史⁴、岡 佳子⁵、佐藤 栄子⁶、清水 安子²、東 めぐみ⁴、藤原 優子⁸、村角 直子⁹、山崎 優介¹⁰、森 加苗愛¹¹

¹畿央大学、²大阪大学、³岡山県立大学、⁴日本赤十字北海道看護大学、⁵飯塚病院、⁶足利大学、⁸大阪大学医学部附属病院、⁹金沢医科大学、¹⁰広島市立北部医療センター安佐市民病院、¹¹大分県立看護科学大学

- 25 COVID-19感染拡大による糖尿病患者への教育・看護に関する実態調査 ～看護師が捉えた地域連携への影響～

○山崎 優介¹、東 めぐみ²、清水 安子³、餘目 千史²、岡 佳子⁴、佐藤 栄子⁵、住吉 和子⁶、高橋 慧³、藤原 優子⁷、村角 直子⁸、森 加苗愛⁹、山本 裕子¹⁰

¹広島市立北部医療センター安佐市民病院、²日本赤十字北海道看護大学、³大阪大学大学院、⁴飯塚病院、

⁵足利大学看護学部、⁶岡山県立大学、⁷大阪大学医学部附属病院、⁸金沢医科大学看護学部、

⁹大分県立看護科学大学、¹⁰畿央大学看護学部

- 26 COVID-19感染拡大による糖尿病患者への教育・看護に関する実態調査 ～看護師が捉えた療養生活の困難さと心理的苦痛～

○岡 佳子¹、森 加苗愛²、藤原 優子³、餘目 千史⁴、佐藤 栄子⁵、清水 安子⁶、住吉 和子¹⁰、高橋 慧⁶、東 めぐみ⁴、村角 直子⁷、山崎 優介⁸、山本 裕子⁹

¹飯塚病院、²大分県立看護科学大学、³大阪大学医学部附属病院、⁴日本赤十字北海道看護大学、⁵足利大学、

⁶大阪大学大学院、⁷金沢医科大学、⁸広島市立北部医療センター安佐市民病院、⁹畿央大学、¹⁰岡山県立大学

27 Covid-19陽性者が院内発生した時の外来看護師の想い ～コロナ禍での糖尿病患者の対応経験より～

○中野 美子

医療法人 萬田記念病院

第7群 口演7「高齢者」

9月17日（土）16:05-17:00 第6会場（WEB）

㊤㊤

座長：砂山 裕子（小倉記念病院）

㊤
AWARD

インスリン療法を継続する高齢糖尿病患者への外来看護援助 ―認知機能低下の疑いを契機とした支援の展開―

○石井 彩^{1,2}、石橋みゆき¹、黒田久美子¹、正木 治恵¹

¹千葉大学大学院看護学研究院、²医療社団法人誠馨会 千葉中央メディカルセンター

㊤
AWARD

インスリン使用高齢糖尿病患者の血糖コントロール目標値設定の様相

○福田満里子¹、多崎 恵子²、堀口 智美²、浅田 優也²

¹公立学校共済組合 北陸中央病院、²金沢大学 医薬保健研究域保健学系

30 高齢者施設スタッフが実践する糖尿病ケアの現状

○米村八重子、生野 繁子

九州看護福祉大学

31 高齢者2型糖尿病のフレイル・サルコペニア実態調査（第一報）

○小沼真由美、仲田 祥貴、佐藤 江里、加藤 誠、遅野井 健、道口佐多子

医療法人健清会 那珂記念クリニック

32 FGM を併用し CSII 療法を行っている後期高齢1型糖尿病患者に対する効果的なセルフケア支援

○大倉 瑞代¹、前澤 善朗²、小野 啓²、正木 治恵³

¹千葉大学大学院看護学研究科博士後期課程 千葉大学医学部附属病院、

²千葉大学医学部附属病院糖尿病・代謝・内分泌内科、³千葉大学大学院看護学研究院

第8群 口演8「自己管理 / セルフケア」

9月18日（日）9:30-10:25 第6会場（WEB）

㊤㊤

座長：森 菊子（兵庫県立大学看護学部）

33 自己の血糖の推移を理解することで、行動変容できた高齢2型糖尿病患者の1事例 ～FGM レポートと食事記録を活用して～

○恒吉 慶子

兵庫県立尼崎総合医療センター

34 膵全摘術を行った終末期にある糖尿病患者・家族へのセルフケア支援

○永井 美貴

福山市民病院



2型糖尿病治療の中断時期を有する人を対象とした「糖尿病とゆるやかにつき合っていく」ことを助けるケアプログラムの評価

○米田 昭子¹、林 直子²

¹山梨県立大学、²聖路加国際大学

36 診断後3カ月以内の2型糖尿病患者の食事療法および運動療法に関する生活行動と診断12カ月後のBMIとの関連

○徳永 友里¹、青盛 真紀¹、渡部 節子²

¹公立大学法人 横浜市立大学 医学部看護学科、²湘南医療大学 保健医療学部看護学科

37 2型糖尿病腎症患者の療養認識パターンと経験学習の実態調査

○松井希代子

金沢医科大学

第9群 口演9「合併症」

9月18日（日）10:25-11:20 第6会場（WEB）



座長：本田 育美（名古屋大学）

38 透析療法を拒否する腎不全期にある患者の透析導入までの意思決定支援

○森山 初美、秋元 陽子

東京慈恵会医科大学附属第三病院

39 診療所における糖尿病フットケア外来の特徴：診療所のフットケア外来立ち上げと3年半の実践から考える

○西村亜希子¹、河合 裕美²、原島 伸一²

¹香川大学、²御所南はらしまクリニック

40 糖尿病をもつ人の口腔保健行動のチームでの支援に向けて：第一報 歯科医師による口腔保健行動の支援と看護師への期待

○桑村 由美¹、湯本 浩通¹、細木 真紀¹、桃田 幸弘¹、澄川真珠子²、吉田守美子¹、
倉橋 清衛¹、瀧川 稲子³

¹徳島大学大学院、²札幌医科大学、³徳島大学病院

41 日常生活動作とオノマトペを用いた糖尿病患者のしびれ評価尺度開発のための予備的研究

○赤松 公子

愛媛大学大学院

42 回復期リハビリ病棟の糖尿病患者における足調査と靴の準備に関するアンケート調査から見た課題

○木嶋 千枝¹、松井 由香²、篠崎 有隆³、浅川 康吉⁴、井上 宏貴⁵、田中 志子⁶

¹ ナースファシリテーター Abeby、² 大誠会内田病院看護部、³ 大誠会内田病院リハビリテーション部、

⁴ 東京都立大学大学院人間健康科学研究科 理学療法科学域、⁵ (株) H&M サービス、⁶ 大誠会グループ

第10群 口演10「外来看護1」

9月18日(日) 13:20-14:05 第6会場 (WEB)

㊤㊦

座長：肥後 直子（京都府立医科大学附属病院）

43 アドヒアランス不良の糖尿病患者への外来看護 ～ペプロウ看護論を活用した対象者に寄り添う関係づくり～

○橋口 直子¹、川上理英子¹、高田 睦月¹、大窪 恭子¹、石井 聡子¹、勝山 修行²、柳内 秀勝²、鈴木 美央³

¹ 国立国際医療研究センター国府台病院看護部、² 国立国際医療研究センター国府台病院内分泌代謝科、

³ 千葉大学大学院看護学研究院

44 眼科受診を促す資料配布後の受診行動の変化から見た今後の課題

○中居 有美、綿引 恵子

友部セントラルクリニック

45 診療所看護師による食事・運動療法を主とする2型糖尿病患者への患者教育～CDEJ資格を有する看護師を対象として～

○林 友子¹、平澤 則子¹、川野 英子²、高林知佳子³

¹ 長岡崇徳大学、² 日本赤十字看護大学大学院、³ 新潟県立看護大学

46 妊娠糖尿病患者の療養指導を行う日本糖尿病療養指導士が抱く困難

○関口 知美、中野恵美子、栗田 靖子、石井 美希、須永知香子

伊勢崎市民病院

第11群 口演11「外来看護2」

9月18日(日) 14:05-15:00 第6会場 (WEB)

㊤㊦

座長：米田 昭子（山梨県立大学）

47 視力障害・治療中断歴のあるサポートパーソン不在の糖尿病患者への支援

○小堀他津子、福田 哲也

岡山中央病院 / セントラル・クリニック伊島

48 インスリン自己注射を行っている糖尿病患者の自己管理と治療に関する思い～看護師による療養指導回数が少ない患者に焦点をあてて～

○大里 雅代、米澤 愛、濱口 計子、五十嵐由里、金子貴美江

小川赤十字病院

49 パワーレスに陥っていた壮年期患者への自己の体と生活に向き合う支援

○東田 美紀

社会医療法人社団正峰会大山記念病院

50 2型糖尿病患者への「糖尿病患者セルフケア能力測定ツール」【短縮版】を活用した療養支援の一事例

○君成田 大

岩手県立軽米病院

51 糖尿病透析予防指導外来における初回指導と指導効果

○吉田 恵美、藤田 君支

九州大学大学院医学研究院

第12群 口演12「患者・看護師関係/看護師教育」 9月18日（日）15:00-15:45 第6会場（WEB）

㊤㊤

座長：永瀧 美樹（佐賀大学医学部附属病院看護部）



52 糖尿病セルフケア能力測定ツールを活用した療養支援での患者－看護師間の相互作用の検討－入院時と退院時の比較－

○式田由美子¹、大末美代子²、大野 夏稀³、脇 幸子³、清水 安子⁴

¹元大分大学医学部附属病院、²大分大学医学部附属病院 看護部、³大分大学医学部看護学科、

⁴大阪大学大学院医学系研究科保健学専攻看護実践開発科学講座

53 「入院初期段階に2型糖尿病患者を理解しようと働きかけるケア」に対する看護師の認識－糖尿病看護実践の在り方との関連－

○藤川 真弓

国家公務員共済組合連合会 平塚共済病院

54 糖尿病教育入院患者に対するケースカンファレンスの看護師への教育的影響

○西原 環、吉村 卓真、斎藤 玲奈

独立行政法人労働者健康安全機構香川労災病院

55 CDE 看護師の糖尿病療養指導スキルの実態とその検討

○佐多 愛子、永嶋由理子

福岡県立大学

座長：大倉 瑞代（千葉大学大学院看護学研究科博士後期課程 / 千葉大学医学附属病院）

56 インスリン自己注射導入クリティカルパス運用後10年の現状と課題

○石川 恵

前橋赤十字病院

57 複数の併存疾患をもつ2型糖尿病患者への Personal Health Record を用いた療養支援

○藤井 純子、南里 穂、永淵 美樹、山口真由美

佐賀大学医学部附属病院

58 2型糖尿病患者の自尊感情低下に対する熟練看護師の看護実践

○三船 恵里

兵庫県立加古川医療センター

59 血糖コントロールが改善に向かっている2型糖尿病患者の生活像

○瀧川 稲子

徳島大学病院

60 2型糖尿病をもつ患者の空腹感の捉え方と療養生活の特徴

○長棟 瑞代¹、大桑麻由美²、稲垣美智子²、多崎 恵子²、堀口 智美²、浅田 優也²、
北川 麻衣²

¹金沢医科大学看護学部、²金沢大学医薬保健研究域保健学系

一般演題（示説）

ポスター「外来看護」

9月17日(土) 13:30-14:30 ポスター・展示会場 (1001-3)

61 2型糖尿病患者に対する運動療法への取り組み～HbA1cの改善を認めた2事例の報告～

○山尾 美希、池田美由紀、東口 朋美、江尻新太郎

あさかぜ診療所

62 糖尿病患者の体験型フットケアによるセルフ行動の向上と足病変の変化

○野田明日美、奥浦 和代、岸田奈々絵、長田 正美、手束 志帆

徳島赤十字病院

63 A 病院糖尿病外来患者における運動に関するセルフケア行動評価と体組成因子に関する検討

○武内さやか、中前恵一郎、髭 秀樹、森野 敦子、深谷 敦子、森川 清子、
川村 智子、奥田 美晴、林 優里、森下 結花、上西きみ子、坂崎のり子、
船曳あゆみ、大屋 秀文、東 信之

医仁会武田総合病院

64 変わりゆく糖尿病患者教育を検討するーレセプトデータからみえてきたものー

○石津 美紀

社会医療法人財団慈泉会 相澤病院

ポスター「看護師教育」

9月17日（土）13:30-14:30 ポスター・展示会場（1001-3）

65 糖尿病看護に従事する看護師の問題解決行動と糖尿病ケアの関連

○山村 容加、古川 智恵

姫路大学

66 A病院における看護師のフットケアに関する研修前後の意識と実施状況に関する調査

○岡見さとみ、田中 淳子、田中 知子、田中 理絵

社会医療法人渡辺高記念会 西宮渡辺病院

67 看護師が抱える1型糖尿病の子どものサイトローテーション指導の困難

○西島 桂子¹、村内 千代²、山崎 歩³

¹大阪暁明館病院、²関西医科大学看護学部看護学研究科、³鳥取大学 医学部

ポスター「自己管理 / セルフケア」

9月17日（土）13:30-14:30 ポスター・展示会場（1001-3）

68 55歳～65歳の2型糖尿病患者のセルフケア行動に影響する要因

○片山 初美¹、流郷 千幸²

¹近江八幡市立総合医療センター、²名桜大学人間健看護学科康学部

69 初期教育時における2型糖尿病患者の療養心構えの実態と現在の療養行動との関係

○高橋 慧、清水 安子

大阪大学大学院

70 就労する50歳未満成人2型糖尿病患者への治療中断予防支援に関する全国調査

○村内 千代¹、大原 千園¹、任 和子²、瀬戸奈津子¹

¹関西医科大学看護学部看護学研究科、²京都大学大学院医学研究科人間健康科学系専攻

71 糖尿病療養指導の専門性を有する看護師による成人期にある人への受診中断予防のための援助

○安藤 里恵¹、白水真理子²、間瀬 由記¹

¹ 神奈川県立保健福祉大学、² 姫路大学

ポスター「合併症・併存疾患」

9月18日（日）10:40-11:40 ポスター・展示会場（1001-3）

72 自覚症状のない腎症3期の糖尿病患者に対する外来看護実践 ～自己効力感を用いた関わりを振り返る～

○遠藤 朋子

独立行政法人国立病院機構 米子医療センター

73 慢性閉塞性肺疾患を併存する糖尿病患者のセルフケア

○内海 香子¹、及川 紳代¹、金子香奈子¹、清水 安子²、新良 啓子³

¹ 岩手県立大学、² 大阪大学大学院医学系研究科保健学専攻、³ 横浜労災看護専門学校

74 糖尿病合併妊婦の療養指導の検討

○和田はるみ

東京都立墨東病院

75 「言葉の壁」と「視力障害」のある中国人患者への指導を通して

○大塚 美穂

医療法人社団恵仁会 中井記念病院

ポスター「システム・地域連携」

9月18日（日）10:40-11:40 ポスター・展示会場（1001-3）

76 地域連携を目指した糖尿病看護情報提供書の開発～糖尿病看護情報提供書の完成まで～

○西山 紀子¹、國村 昭子¹、林 顯憲²、市原多香子³、宮武 陽子⁴

¹ 社会医療法人財団大樹会総合病院回生病院 看護部、² 高松赤十字病院 看護部、³ 香川大学医学部看護学科、⁴ 元徳島文理大学

77 地域連携を目指した糖尿病看護情報提供書の開発～フォーカスグループインタビューの内容分析～

○國村 昭子¹、西山 紀子¹、林 顯憲²、市原多香子³、宮武 陽子⁴

¹ 社会医療法人財団大樹会総合病院回生病院 看護部、² 高松赤十字病院 看護部、³ 香川大学医学部看護学科、⁴ 元徳島文理大学

78 小児科と内科病棟看護師の取り組みからみた小児期発症糖尿病患者に対する移行支援の現状と課題

○金山 直美、岩田 敦子、堀 郁子、和泉 恒美、村田佳奈美、大塚 香織、
銅田小友理、廣中 裕加

日本赤十字社 大阪赤十字病院

79 当院における糖尿病ホットラインの実態と課題について

○岡田 弾、関根 倫子

聖マリアンナ医科大学病院

ポスター「高齢者」

9月18日（日）10:40-11:40 ポスター・展示会場（1001-3）

80 高齢糖尿病患者のセルフケア支援のための熟練看護師のアセスメント（第1報）

○山岸 直子

埼玉県立大学

81 認知症レディネス向上につながる慢性疾患外来における取り組み

○黒田久美子¹、清水 安子²、内海 香子³

¹千葉大学大学院、²大阪大学大学院医学系研究科保健学専攻、³岩手県立大学看護学部

82 急性期病院における高齢糖尿病患者の薬物有害事象に関する実態調査

○勝久 美月¹、梶屋絵理子¹、濱家 千絵²、竹下 悠子¹、生田 花澄¹、齊前裕一郎¹、
大西 真愛¹、笠松 弥咲¹、森木 友紀¹、山川みやえ¹、樂木 宏実²、竹屋 泰¹

¹大阪大学大学院医学系研究科保育学専攻、²大阪大学大学院医学系研究科 老年・総合内科

①
AWARD

「自分にもできることがある」自己注射が彼を支えた

岡崎 眞由美

医療法人社団 日本鋼管福山病院

②
AWARD

あなたと話が出来て、諦めずやっていきたいと思えるようになった。

平山 美紀

八尾市立病院

3 豪雪地域に独居で療養生活する70歳代女性の『覚悟』

武田 織枝

新潟県立中央病院

④
AWARD

「インスリン注射を打つことは、“生きている証”なんだ」

高橋 弥生

聖隷佐倉市民病院

5 患者さんの味方でありたい思いを大切にしている私 -2型糖尿病療養中の A 氏の言葉に感謝 -

菅 優華子

金澤なかでクリニック

6 私と患者さんとの関係～どんな環境でもずっと続いている～

藤代 静華

独立行政法人地域医療機能推進機構 船橋中央病院

7 私の固定観念

原田みつよ

きらりタウンかわい内科医院

8 あの時、私は何ができたのだろうか？ -あれから8年 未だに思い出す あの光景 52歳男性との関わり-

上月喜美子

長野厚生連 富士見高原病院

⑨
AWARD

息づくセルフケア

前田 るみ

北医療生活協同組合北病院

10 生きるささえとなった1型糖尿病患者のセルフケア

杉本 友紀

慶應義塾大学病院

11 光を取り戻すための血糖コントロール

佐竹 明美

群馬医療福祉大学

12 恩師

畠中 眞弓

聖マリアンナ医科大学病院



お土産を選ぶことがうれしいんです

糸藤 美加

医) 大石内科クリニック

14 下肢切断を拒否した A さんの本当の思いに寄り添う

新谷美智子

医療法人全真会 全真会病院

15 寄り添う看護の大切さを身をもって教えてくれた患者さんとの出逢い

井手迫和美

鹿児島大学病院

16 素直な気持ちを1つ1つ歌にしてくれた A さん。療養行動を継続する辛さ、言葉
が与える影響が伝わり、読むと感謝の涙が止まらない

渡部 夏子

独立行政法人労働者健康安全機構 愛媛労災病院

17 涙味のケーキ

黒岩 絵美

株式会社互惠会 大阪回生病院

18 「糖尿病だから傷が治りにくい」の思い込み

荒木 彩子

南部郷厚生病院

19 人生の道しるベインスリン注射

大島 由美

新見公立大学

タイムリーに医療提供ができる糖尿病看護認定看護師を目指して ～認定看護師教育課程（糖尿病看護学科）の紹介～

○山田 庄子¹、戸田 滋久²、北中由芳子³、坂崎 恭子⁴、長野 泉⁵、内藤 愛⁶、
砂子麻衣香⁷、見上 恵亮⁸、高水 佳代⁹、坂本 倫基¹⁰、石山 志織¹¹、坂本亜沙美¹²、
澤 緑¹³、道関沙緒理¹⁴、平川 亜紀¹⁵、町田 洋子¹⁶、村元かなえ¹⁷、山里由香
利¹⁸、田子真理絵¹⁹、小林 愛²⁰

¹ 医療法人社団 保健会 谷津保健病院、² 福山医療センター、³ 自衛隊中央病院、⁴ 順天堂大学医学部附属練馬病院、⁵ 複十字病院、⁶ 諏訪中央病院、⁷ 青森県立中央病院、⁸ 共立蒲原総合病院、⁹ 橋本市民病院、¹⁰ 福岡大学病院、¹¹ 国際医療福祉大学三田病院、¹² 済生会長崎病院、¹³ 東京都健康長寿医療センター、¹⁴ 福井大学医学部附属病院、¹⁵ 菊川市立総合病院、¹⁶ 玄々堂君津病院、¹⁷ 千葉西総合病院、¹⁸ 大浜第一病院、¹⁹ 東京都健康長寿医療センター、²⁰ 埼玉協同病院