

医療情報部



部長
情報システム管理室室長
診療情報管理室室長
臨床研究センター
政策医療企画研究部
情報化推進研究室室長
北岡 有喜

専門医資格等 京都大学博士(医学)
同志社大学博士(政策科学)
日本産科婦人科学会 専門医・指導医
日本専門医機構 産婦人科専門医
社会医学系専門医協会 専門医・指導医
臨床研修指導医
九州大学医学部 非常勤講師
京都情報大学院大学 客員教授
医学研究所北野病院 第11研究部長(客員)
総務省 地域情報化アドバイザー
地方公共団体情報システム機構経営審議委員会 委員
独立行政法人情報処理推進機構
「先進的IoTプロジェクト支援事業」メンター
ITコンソーシアム京都 医療情報化部会 部会長
都道府県がん診療連携拠点病院連絡協議会
がん登録部会委員・データ利用審査委員会委員
京都府がん医療戦略推進会議
院内がん登録部会 部会長
国立病院等総合情報ネットワーク研究会 副会長

□ スタッフ

平成29年10月1日時点

	氏 名	専門医資格等
副 部 長	八幡 兼成	京都大学博士(医学) 日本腎臓学会 専門医・指導医 日本透析医学会 専門医・指導医 日本糖尿病学会 専門医 日本内科学会 専門医
診療情報管理室 主任	金子 悦代	診療情報管理士・院内がん登録実務指導者
診療情報管理室 室員	前田 夕子	診療情報管理士・院内がん登録実務中級者・医療情報技師
診療情報管理室 室員	秋好 香織	診療情報管理士・院内がん登録実務初級者
診療情報管理室 室員	上田 好美	診療情報管理士・院内がん登録実務初級者
診療情報管理室 室員	口村 恭子	診療情報管理士・院内がん登録実務初級者
スペシャル医療クラーク	西田千賀子	産婦人科・院内がん登録実務初級者
スペシャル医療クラーク	牧原麻理子	産婦人科
スペシャル医療クラーク	木村 仁美	眼科担当
スペシャル医療クラーク	長谷川紗世	内分泌代謝センター担当
スペシャル医療クラーク	成田 朋代	泌尿器科担当
スペシャル医療クラーク	赤井 樹理	外科担当・院内がん登録実務初級者・日本癌治療学会認定データマネージャー・JCOG臨床試験セミナー入門編修了
スペシャル医療クラーク	甲田 実樹	呼吸器内科担当・院内がん登録実務初級者

スペシャル医療クラーク	柴田 暢子	形成外科担当・院内がん登録実務初級者
スペシャル医療クラーク	品川 智子	循環器内科担当・薬剤師
スペシャル医療クラーク	村上 雅代	救命センター担当
スペシャル医療クラーク	中村 繭子	消化器内科・内視鏡センター担当・院内がん登録実務初級者
スペシャル医療クラーク	小川 文代	呼吸器外科担当・管理栄養士
スペシャル医療クラーク	中條 夏子	脳神経センター担当
スペシャル医療クラーク	三浦 圭代	小児内科担当
スペシャル医療クラーク	中尾 真理	腎臓内科担当
スペシャル医療クラーク	藤本 容子	糖尿病センター担当・薬剤師
スペシャル医療クラーク	加藤由美子	緩和ケア科担当
スペシャル医療クラーク	金本 知恵	皮膚科担当
スペシャル医療クラーク	南野 和代	整形外科担当・院長室
スペシャル医療クラーク	田中 直美	心臓外科担当
スペシャル医療クラーク	黒田 果奈	脳神経センター担当
スペシャル医療クラーク	井上 恭子	脳神経センター・地域連携室担当
スペシャル医療クラーク	金山 聡美	整形外科担当
スペシャル医療クラーク	細川真莉奈	麻酔科担当
スペシャル医療クラーク	川口裕希子	消化器内科・内視鏡センター担当・院内がん登録実務初級者
スペシャル医療クラーク	藤澤 静香	耳鼻科担当
スペシャル医療クラーク	山崎真理子	眼科担当
医 療 ク ラ ー ク	松本紀美子	事務助手(地域連携室担当)
医 療 ク ラ ー ク	戸田由美子	事務助手(手術室担当)
情報システム管理室 室 員	園田 淳	運用管理職員(委託)
情報システム管理室 室 員	太田 佳子	運用管理職員(委託)
情報システム管理室 室 員	村岡 大督	運用管理職員(委託)
情報システム管理室 室 員	天野 浩行	運用管理職員(委託)
流 動 研 究 員	滝川 裕介	システムエンジニア・医療情報技師
研 究 員	湊 拓 巳	臨床工学技士
非 常 勤 研 究 員	小川 麻理	日医認定ITインストラクター・情報処理士
非 常 勤 研 究 員	横田 健吾	システムエンジニア
非 常 勤 研 究 員	小森 由宗	システムエンジニア
非 常 勤 研 究 員	小森谷祥明	システムエンジニア
非 常 勤 研 究 員	松島 大介	システムエンジニア・データベーススペシャリスト・情報セキュリティ スペシャリスト・ソフトウェア開発技術者

□ 診療科の特徴

1. 京都医療センター医療情報部は、独立行政法人化以前の2003年7月に国立病院としては初めて設置が認可された医療情報部です。

2. 医師と情報システムエンジニアの資格を持つ人材が部長を担当しており、ベンダーに依存することなく、医療現場のニーズにマッチした情報システムの要件定義や開発・導入・構築を迅速かつ適価で行っています。
3. 京都府・京都市が設置した情報基盤協議会である「ITコンソーシアム京都」医療情報化部会と連携し、「ポケットカルテ」などの二次医療圏を包括する地域医療連携基盤の企画・設計・開発・構築・運用・整備なども行っています。
4. 情報システムや診療記録管理だけでなく、診療諸記録作成の専門職として「スペシャル医療クラーク」を独自に育成し各診療科に配置することで、医師・看護師などの専門職が専門業務に集中出来る環境を構築すると共に、診療諸記録の質の向上ならびに診療の質の向上に努めています。

□ 診療（業務）内容

医療情報部は3部署で構成されています。各部署の名称と主な業務内容は以下の通りです。

1. 病院情報システム管理室

病院情報システム（電子カルテシステム）の開発・構築・運用・整備および将来計画に関すること

2. 診療情報管理室

診療諸記録及び診療情報の管理・調査・研究およびがん登録に関すること

3. 診療支援チーム

スペシャル医療クラークを独自に育成し、各診療科などに配置することで、医師など専門職の事務作業を軽減すると共に、診療諸記録の精度向上や処理を迅速化すること

また、研究業務は臨床研究センター情報化推進研究室と一体化し、医療情報の研究、教育及び利用、病院の運営及び診療の管理に係る情報化などの研究開発を行っています。

□ 地域医療連携・広報活動

院内がん登録部会, 京都医療センター, 2017年4月13日
院内がん登録実務WG, 京都医療センター, 2017年4月13日
院内がん登録部会研修会, 京都医療センター, 2017年4月13日
洛西地域 いきいき健康フェスタ2017春, 京都エミナース, 2017年4月15日
第80回地域ICT利活用広域連携事業「地域共通診察券（すこやか安心カード）運営協議会」北岡有喜ほか, 京都医療センター, 2017年4月20日
第81回地域ICT利活用広域連携事業「地域共通診察券（すこやか安心カード）運営協議会」北岡有喜ほか, 京都医療センター, 2017年5月18日
総務省平成28年度補正 ICTまち・ひと・しごと創生推進事業「帯広市すこやかネット事業システム開発及び検証業務」北岡有喜ほか, 北海道帯広市, 2017年5月19日
院内がん登録部会, 京都医療センター, 2017年6月8日
院内がん登録実務WG, 京都医療センター, 2017年6月8日
院内がん登録部会研修会, 京都医療センター, 2017年6月8日
第82回地域ICT利活用広域連携事業「地域共通診察券（すこやか安心カード）運営協議会」北岡有喜ほか, 京都医療センター, 2017年6月16日
第83回地域ICT利活用広域連携事業「地域共通診察券（すこやか安心カード）運営協議会」北岡有喜ほか, 京都医療センター, 2017年7月20日
ケーブルコンベンション2017「マイナンバーカード認証対応STBを利用した自治体向けポータルサービス「電子版お薬手帳」「電子版母子健康手帳」」北岡有喜, 東京国際フォーラム, 2017年7月21日
平成29年度（28回・29回）ファーストレベル教育課程講師」北岡有喜, 公益社団法人福岡県看護協会, 2017年7月28日
院内がん登録部会, 京都府立医科大学附属病院, 2017年8月24日
院内がん登録実務WG, 京都府立医科大学附属病院, 2017年8月24日
院内がん登録部会研修会, 京都府立医科大学附属病院, 2017年8月24日

第84回地域ICT利活用広域連携事業「地域共通診察券(すこやか安心カード)運営協議会」北岡有喜ほか,京都医療センター, 2017年8月17日
日本透析医学会統計調査委員会「ポケットカルテ®透析手帳の概要と現在の開発状況」北岡有喜, オフィス東京, 2017年9月8日
第85回地域ICT利活用広域連携事業「地域共通診察券(すこやか安心カード)運営協議会」北岡有喜ほか,京都医療センター, 2017年9月21日
(第6回)院内がん登録セミナー2017京都, 京都医療センター, 2017年9月30日-10月1日
第86回地域ICT利活用広域連携事業「地域共通診察券(すこやか安心カード)運営協議会」北岡有喜ほか,京都医療センター, 2017年10月19日
地方自治法施行70周年記念セミナー「地方自治体の“ミライ”へつながる情報活用」●情報化がもたらした自治体の変化 ●自治体情報の活用で自治体のミライはこう変わる北岡有喜ほか, 京都市北文化会館, 2017年11月6日
第12回医療情報セミナー「事例に学ぶ情報漏えい対策」北岡有喜ほか, 京都医療センター, 2017年11月16日
第87回地域ICT利活用広域連携事業「地域共通診察券(すこやか安心カード)運営協議会」北岡有喜ほか,京都医療センター, 2017年11月16日
総務省地域ICT/IoT実装推進セミナーin東北「ポケットカルテ及び地域共通診察券「すこやか安心カード」」北岡有喜, TKPガーデンシティ仙台勾当台, 2017年12月14日
第88回地域ICT利活用広域連携事業「地域共通診察券(すこやか安心カード)運営協議会」北岡有喜ほか,京都医療センター, 2017年12月21日
院内がん登録部会, 京都第一赤十字病院, 2017年12月14日
院内がん登録実務WG, 京都第一赤十字病院, 2017年12月14日
院内がん登録部会研修会, 京都第一赤十字病院, 2017年12月14日
平成29年度(28回・29回)ファーストレベル教育課程講師「北岡有喜, 公益社団法人福岡県看護協会, 2018年1月12日
スペシャル医療クラーク育成コース/京都府病院協会医師事務作業補助者スキルアップ研修 北岡有喜ほか, 京都医療センター, 2018年1月15日～2018年2月9日
第89回地域ICT利活用広域連携事業「地域共通診察券(すこやか安心カード)運営協議会」北岡有喜ほか,京都医療センター, 2018年1月18日
院内がん登録部会, 京都大学医学部附属病院, 2018年2月8日
院内がん登録実務WG, 京都大学医学部附属病院, 2018年2月8日
院内がん登録部会研修会, 京都大学医学部附属病院, 2018年2月8日
第90回地域ICT利活用広域連携事業「地域共通診察券(すこやか安心カード)運営協議会」北岡有喜ほか,京都医療センター, 2018年2月15日
京都情報大学院大学・京都コンピュータ学院インターンシップ講師 北岡有喜, 京都医療センター, 2018年3月5日～2018年3月16日
第91回地域ICT利活用広域連携事業「地域共通診察券(すこやか安心カード)運営協議会」北岡有喜ほか,京都医療センター, 2018年3月15日

□ 学術活動報告(学会・研究発表など)

演 者 ・ 演 題 ・ 学 会 名
北岡有喜, 平成29年度予算「情報通信技術利活用事業費補助金(地域IoT実装推進事業)」に係る提案の公募 別紙 3 - 2 実装事業のモデル例 <医療・介護・健康>医療履歴をクラウドで一元管理し、効率的な受診を可能にするシステム, 総務省, 2017年4月3日; http://www.soumu.go.jp/main_content/000480387.pdf
湊 拓巳ほか, 人工呼吸器の遠隔監視システムの開発, 第27回日本臨床工学会, 2017年5月21日;青森
湊 拓巳ほか, 借用医療機器の安全な管理を試みて, 第27回日本臨床工学会, 2017年5月21日;青森
湊 拓巳ほか, 女性パーフュージョニストを育てるために 妊婦にやさしい人工心臓環境, 第43回日本体外循環技術医学会大会, 2017年10月9日;札幌
北岡有喜「研究進捗報告:PHRシステム「ポケットカルテ®」と連動したスマートグラスによる体外循環技術の安全性向上に関する研究開発」公益財団法人田 附興風会医学研究所 第86回研究所セミナー, 2018年3月14日;大阪

□ 投稿論文など

著書・雑誌名	著者・タイトル
月刊公明	北岡 有喜.ポケットカルテ®を医療費適正化の切り札に 患者中心の医療へ ～「健康費」のすゝめ～. 月刊公明 2017 ;5 : 38-45
月刊自治体ソリューション	北岡 有喜.情報活用を軸に自治体のこれからを語る 情報活用の意義. 月刊自治体ソリューション. 2017 ;12 : 20-21
臨床医薬	北岡 有喜.セルフケアとセルフメディケーションに関する一般市民意識調査～一般市民1205名のアンケート結果から～.臨床医薬.2018; vol.34, No.2: 123-133
厚生労働科学研究費補助金 難治性疾患等政策研究事業(難治性疾患政策研究事業)小児期からの希少難治性慢性消化管疾患の移行期を包含するガイドラインの確立に関する研究 平成26-28 年度 総合研究報告書	北岡 有喜, 岩中督, 北川博昭, 前田貢作, 奥山宏臣.ポケットカルテ®を用いた登録、長期フォローアップ体制の構築に関する研究.厚生労働科学研究費補助金 難治性疾患等政策研究事業(難治性疾患政策研究事業)小児期からの希少難治性慢性消化管疾患の移行期を包含するガイドラインの確立に関する研究 平成26-28 年度 総合研究報告書. 2017 ;3 :517-536
厚生労働科学研究費補助金 難治性疾患等政策研究事業(難治性疾患政策研究事業)小児期からの希少難治性慢性消化管疾患の移行期を包含するガイドラインの確立に関する研究 平成28 年度 総括・分担研究報告書	北岡 有喜, 岩中督, 北川博昭, 前田貢作, 奥山宏臣.ポケットカルテ®を用いた登録、長期フォローアップ体制の構築に関する研究.厚生労働科学研究費補助金 難治性疾患等政策研究事業(難治性疾患政策研究事業)小児期からの希少難治性慢性消化管疾患の移行期を包含するガイドラインの確立に関する研究 平成28 年度 総括・分担研究報告書. 2017 ;3 :251-259,312-315
厚生労働科学研究費補助金 難治性疾患等政策研究事業(難治性疾患政策研究事業)小児期からの希少難治性慢性消化管疾患の移行期を包含するガイドラインの確立に関する研究 平成27 年度 総括・分担研究報告書	北岡 有喜, 岩中督, 澤口聡子, 岡本悦司.疾患登録やフォローアップ体制の構築について.厚生労働科学研究費補助金 難治性疾患等政策研究事業(難治性疾患政策研究事業)小児期からの希少難治性慢性消化管疾患の移行期を包含するガイドラインの確立に関する研究 平成27 年度 総括・分担研究報告書. 2016 ;3 :401-410
日本臨床工学技士会誌	湊 拓巳, 峰松 佑輔, 宮川 幸恵, 藤井 順也, 池宮 裕太, 柴田 純一.人工呼吸器の遠隔監視システムの開発. 日本臨床工学技士会誌. 2017;60号:204
体外循環技術	宮川 幸恵, 湊 拓巳, 藤井 順也, 峰松 佑輔.女性パーフュージョニストを育てるために 妊婦にやさしい人工心肺環境. 体外循環技術. 2017;44巻3号:270

□ 賞罰

総務省 地方創生に資する「地域情報化大賞」 大賞／総務大臣賞受賞 「ポケットカルテ」及び地域共通診療券「すこやか安心カード」2015,3,6

厚生労働省 第4回健康寿命をのばそうアワード 厚生労働省健康局長優良賞受賞 「ポケットカルテ」及び地域共通診療券「すこやか安心カード」2015,11,16



□ 院内情報処理業務支援

2017年度	病診連携用画像DVDR作成件数(放射線科、手術術野動画等)	4448件	(月平均371件)
2016年度	病診連携用画像DVDR作成件数(放射線科、手術術野動画等)	4672件	(月平均389件)
2015年度	病診連携用画像DVDR作成件数(放射線科、手術術野動画等)	3453件	(月平均288件)
〃	病診連携用画像CD-R作成件数(放射線科、内視鏡センター)	1129件	(月平均 94件)
2014年度	病診連携用画像CD-R作成件数(放射線科、内視鏡センター)	5271件	(月平均439件)
2013年度	病診連携用画像CD-R作成件数(放射線科、内視鏡センター)	3771件	(月平均314件)
2012年度	病診連携用画像CD-R作成件数(放射線科、内視鏡センター)	3684件	(月平均307件)