

第51回 中国四国医療情報学研究会 プログラム

開催日時：2023年9月2日
 開催場所：オンライン開催
 開催担当校：広島大学
 テーマ：大規模データと先進AI技術の融合を語る

	13:00-13:05	5分		開会挨拶	三原 直樹 (広島大学)
学生セッション 座長：石田 博 (山口大学)	13:05-13:20	15分	発表	セッション① タイトル：病院における経営企画部門の役割に関する系統的レビュー	中原 規寿 (県立広島大学大学院経営管理研究科ビジネス・リーダーシップ専攻)
	13:20-13:35	15分	討論		
	13:35-13:50	15分	発表	セッション② タイトル：PHRのライフログを取り入れたEHRの設計検討についての報告	古林 雄貴 (鳥取大学大学院医学系研究科医学専攻博士課程 社会環境情報医学領域医療情報学)
	13:50-14:05	15分	討論		
	14:05-14:20	15分	発表	セッション③ タイトル：深層学習を用いた糖尿病患者に対する食事提案システムの開発	単 暁 (徳島大学大学院医学研究科医学専攻 情報統合医学講座 医療情報学分野)
	14:20-14:30	10分	討論		
一般セッション 座長：廣瀬 隼 (徳島大学)	14:30-14:45	15分	発表	セッション① タイトル：WEBによる初診患者受入れシステム導入後の評価	寺本 圭 (鳥取大学医学系研究科医療情報学)
	14:45-14:55	10分	討論		
	14:55-15:00	5分		休憩	
企画セッション 座長：糸 直人 (広島大学)	15:00-15:45	45分	発表	セッション① タイトル：「大規模言語モデルの現状と医療応用への可能性」	河添 悦昌：東京大学 大学院医学系研究科 医療AI開発学講座 特任准教授
	15:45-16:30	45分	発表	セッション② タイトル：「富士フィルムのAI技術「REILI」を活用した医療ITの取組み～大規模データの活用」	小野田 浩平：富士フィルム株式会社 インフォマティクス研究所 統括マネージャー
	16:30-16:50	20分	総合討論		
	16:50-16:55	5分		表彰式	三原 直樹 (広島大学)
	16:55-17:00	5分		次回研究会のご案内	三原 直樹 (広島大学)
				閉会挨拶	

※幹事会は 9/7(木) 19:00～ 開催致します。

第52回中国四国医療情報学研究会 プログラム

1日目:3月8日(金)

12:30- 受付OPEN

13:00-13:10 開会の辞・事務連絡

13:10-14:40 **【若手セッション】**

座長: 廣瀬 隼(徳島大学)

「膵がんの早期診断に寄与する因子の探索」

大石 曜(高知大学)

「2型糖尿病治療薬がMAFLD発症に及ぼす影響について」

内田 亮太(高知大学)

「医師国家試験における軽量LLMの回答能力の比較検証」

松岡 亜修(愛媛大学)

14:40-14:50 休憩

14:50-16:20 **【基調講演】**

座長: 木村 映善(愛媛大学)

「医療ワークフローのリスクに即したIT-BCPについて」

鳥飼 幸太(群馬大学)

16:20-16:25 事務連絡

16:25-18:00 チェックイン、入浴(各部屋の鍵担当者は、客室の鍵をお受け取りください)

18:00-20:30 **【夕食&ナイトセッション】**

於: 石鎚の間

2日目:3月9日(土)

7:00-9:00 朝食(1F レストラン五色) ※9:45までにチェックアウト

8:30- 受付OPEN(鍵担当者は、客室の鍵を受付へご返却ください)

9:00-9:10 **【若手研究奨励賞 表彰】**

9:10-10:10 **【退官記念講演】**

座長: 木村 映善(愛媛大学)

「診療情報の利活用支援を試みて」

石田 博(山口大学)

10:10-11:50 **【一般セッション】**

座長: 平野 靖(山口大学)

「RAGを併用した生成AIによる用語マッピングの精度改善の試み」

木村 映善(愛媛大学)

「GPT-2モデルによる検体検査オーダー情報生成の試み」

兵頭 勇己(高知大学)

「遠隔採血の実現に向けた検討」

森田 瑞樹(岡山大学)

「地域連携システム・PHRに求められる個人識別IDについての検討」

寺本 圭(鳥取大学)

「REDCapをクラウド上に構築する試みと課題」

三上 史哲(香川大学)

11:50-11:55 事務連絡

11:55-12:45 昼食休憩(事前注文された方は、受付にてお弁当をお受け取りください)

12:45-14:45 **【ワークショップ:医療サイバー用IT-BCPのチェックリスト検討】**

座長: 鳥飼 幸太(群馬大学)・木村 映善(愛媛大学)

14:45-15:00 日本医療情報学会中国四国支部 例会

15:00 閉会の辞

※裏面もご確認ください

Information

【開催概要】 第52回中国四国医療情報学研究会
日時…2024年3月8日(金)・9日(土)
場所…ウェルピア伊予(愛媛県伊予市下三谷1761-1)

【連絡事項】 <参加者の皆さまへ>

- ・ 全館禁煙です。2Fエレベータ正面に喫煙所がございます。
- ・ 3/9の昼食は、事前にお申込みいただいた方のみお弁当をご用意しています。当日の注文はお受けできませんので、1Fレストラン等をご利用ください。

<ご宿泊の皆様へ>

- ・ ご宿泊の部屋割については、別紙をご参照ください。
- ・ 3/9は9:45までに会場前受付へ鍵をご返却ください。
※ホテルフロントではなく、研究会受付(「銀河の間」ロビー)へお返してください。
- ・ 大浴場利用時間は、6:30~9:00/12:00~23:00(それぞれ15分前に札止め)です。

<演者の皆様へ>

- ・ ご発表の順番が近づきましたら、左手前方の「次演者席」にて待機ください。15分前までにはご着席をお願いいたします。