

2021 年度 医学教育共同利用拠点 医学教育開発研究センター

# 年報

岐阜大学

#### はじめに

岐阜大学医学教育開発研究センターは、平成13年に医学教育分野の全国共同利用施設として設立され、今年で21年目となりました。皆様のご支援のもと、医学教育分野で唯一の教育関係共同利用拠点としての責務を遂行しているところでございます。

その活動のうち、第 3 期事業として医療者教育スターターキットの運用を開始しました。これは、医療者教育分野に所属する教員、職員、医療者教育学を学びたい人向けに、e ラーニングシステムを利用して医療者教育学の基本を学ぶことができるプログラムです。スターターキットの受講を通じて全国の教職員がコミュニケーションをとれる機会も提供しています。

また医療者教育の専門知識を豊富に有する優れた人材育成を目的とした大学院教育においては、令和2年に全国初の医療者教育学修士課程が設立されてから2年が経ち、令和4年3月に1期生が全員修了しました。修了者たちが今後の医療者教育のリーダーとして国内外を問わず活動を広めていく中で、後継者の育成に尽力してくれることを期待しています。

大学院教育のみならず卒前教育にも力を注いでおり、令和2年に設立された東海国立大学機構として名古屋大学と連携を深めながら、新しい学びが提供できるようカリキュラムを改編しております。これに付随して学部教育を支える模擬患者育成、技能学習の場として提供しているスキルスラボの運営も続けてまいります。

以上のように、これまでの活動をさらに前進させることができた当センターですが、コロナ禍においても平時に戻った後にも隔たりのない教育内容を実践していくことも考慮しながら、今後も全国共同利用拠点、大学院教育、卒前教育の3つの柱を中心に精進して参ります。皆様の変わらぬご支援ご鞭撻のほど心よりよろしくお願い申し上げます。

令和4年4月

共同利用拠点 岐阜大学医学教育開発研究センター センター長 西城 卓也

## 目次

MEDC 概要 ···································	1
MEDC のミッションとビジョン	
職員録・事業報告・来訪者	
業績	
ホームページ・Facebook・Twitter	
<b>拠点活動</b>	32
学びの宙について	
スターターキット	
セミナーとワークショップ	
アソシエイト	
フェローシップ	
機関紙「新しい医学教育の流れ」	
事務研修	
大学院教育	40
岐阜大学の大学教育	
医療者教育学修士課程	
大学院・博士課程	
卒前教育	43
卒前教育         岐阜大学の卒前教育とM E D C	43
岐阜大学の卒前教育とM E D C P B L	43
岐阜大学の卒前教育とMEDC PBL 医学概論	43
岐阜大学の卒前教育とM E D C P B L 医学概論 テュートリアル選択配属	43
岐阜大学の卒前教育とMEDC PBL 医学概論 テュートリアル選択配属 地域体験実習	43
岐阜大学の卒前教育とM E D C P B L 医学概論 テュートリアル選択配属 地域体験実習 医師・患者関係	43
岐阜大学の卒前教育とMEDC PBL 医学概論 テュートリアル選択配属 地域体験実習 医師・患者関係 臨床推論	43
岐阜大学の卒前教育とMEDC PBL 医学概論 テュートリアル選択配属 地域体験実習 医師・患者関係 臨床推論 ライフサイクル	43
岐阜大学の卒前教育とMEDC PBL 医学概論 テュートリアル選択配属 地域体験実習 医師・患者関係 臨床推論	43
岐阜大学の卒前教育とMEDC PBL 医学概論 テュートリアル選択配属 地域体験実習 医師・患者関係 臨床推論 ライフサイクル 医療英語・国際交流 OSCE	43
岐阜大学の卒前教育とMEDC PBL 医学概論 テュートリアル選択配属 地域体験実習 医師・患者関係 臨床推論 ライフサイクル 医療英語・国際交流	53
岐阜大学の卒前教育とMEDC PBL 医学概論 テュートリアル選択配属 地域体験実習 医師・患者関係 臨床推論 ライフサイクル 医療英語・国際交流 OSCE	
岐阜大学の卒前教育とMEDC PBL 医学概論 テュートリアル選択配属 地域体験実習 医師・患者関係 臨床推論 ライフサイクル 医療英語・国際交流 OSCE <b>学内活動・学外活動</b> 指導医講習会 ユニットの会	
岐阜大学の卒前教育とMEDC PBL 医学概論 テュートリアル選択配属 地域体験実習 医師・患者関係 臨床推論 ライフサイクル 医療英語・国際交流 OSCE  学内活動・学外活動 指導医講習会 ユニットの会 スキルスラボ	
岐阜大学の卒前教育とMEDC PBL 医学概論 テュートリアル選択配属 地域体験実習 医師・患者関係 臨床推論 ライフサイクル 医療英語・国際交流 OSCE  学内活動・学外活動 指導医講習会 ユニットの会 スキルスラボ 模擬患者の会	
岐阜大学の卒前教育とMEDC PBL 医学概論 テュートリアル選択配属 地域体験実習 医師・患者関係 臨床推論 ライフサイクル 医療英語・国際交流 OSCE  学内活動・学外活動 指導医講習会 ユニットの会 スキルスラボ	

# MEDC概要

# MEDC 概要

## **一ミッションとビジョン**一



## 拠点活動

学びの宙(そら)と称した 各種全国規模の講習会 などを定期開催し、全国 の医療者の活性化に努め ています。

## 大学院教育

岐阜大学の医学教育学 の博士課程と医療者教 育学の修士課程で大学 院生を指導しています。

## 新しい潮流を創る

岐阜大学医学教育開発研究センターは、東海国立大学機構岐阜大学の組織です。2001年に設立され、2001年からは全国共同利用施設として、2010年からは医学教育の共同利用拠点として、文部科学省より認定されるセンターです。我が国の医療系の学習者と指導者のために、

新しい医療者教育を開発・研究・普及させることが、私たちのミッションです。常に改善と改革を意識して、海外のエキスパートとも交流を深めながら、全国のため、岐阜県のため、そして岐阜大学のために、全国の皆様と医療者教育の新しい流れを創り上げて参ります。

## 卒前教育

岐阜大学や名古屋大学 医学部などと連携し、卒 前の医学教育を通じた学 生支援・各種授業での指 導・学内改革に取り組ん でいます。

## 職員名簿

#### 教 員

	氏	名	所	属	電	話	備	考
センター長	西城	卓也	バーチャルン	スキル部門	058-23	0-6472		
教 授								
教 授	藤崎	和彦	バーチャル	スキル部門	058-23	0-6467		
特任教授	丹羽	雅之	テュトーリス	アル部門	058-23	0-6462		
特任教授	鈴木	康之	テュトーリス	アル部門	058-23	0-6462		
併任講師	川上	ちひろ	バーチャルン	スキル部門	058-23	0-6469		
併任講師	今福	輪太郎	テュトーリス	アル部門	058-23	0-6469		
助 教	恒川	幸司	テュトーリン	アル部門	058-23	0-6465		
特任助教	早川	佳穂	バーチャルン	スキル部門	058-23	0-6465		

#### 客員教授·准教授

	氏	名	所 属 等
客員教授	中村	真理子	東京慈恵会医科大学 教育センター 教授
客員准教授	清水	郁夫	信州大学医学部 医学教育研修センター 助教

#### 特別協力研究員

氏	名	所	属	等	期間
増田	多加子	東京薬科大学			H29.2.1~
鬼塚	千絵	九州歯科大学			R 2.12.8~R 3.6.30

#### 非常勤職員

	氏	名	電 話	備考
事務補佐員	脇坂	琴乃	058-230-6465	育休
事務補佐員	藤井	梨恵子	058-230-6465	
事務補佐員	窪田	恭子	058-230-6465	
派遣スタッフ	井川	智子	058-230-6465	R 3.11.15
教務補佐員	岡田	陽子	058-230-6465	R4.1.1~

事務職員(医学系研究科・医学部教育企画係)

	氏 名	電 話	備考
教育企画係長	中田 さおり	058-230-6470	
事務補佐員	福田 ゆう	058-230-6470	
事務補佐員	福井 暁子	058-230-6470	
事務補佐員	西村 幸代	058-230-6470	R 3.7.1~R 4.3.3 1

#### 非常勤講師

氏 名	所属	
阿部 恵子	愛知医科大学看護学部 臨床実践看護学	
後藤 忠雄	県北西部地域医療センター 国保白鳥病院	
若林 英樹	三重大学医学部 亀山地域医療学講座	
市橋 亮一	医療法人かがやき 総合在宅医療クリニック	
鈴木 美砂子	岐阜県総合医療センター	
松尾 かずな	名古屋大学医学部附属病院 泌尿器科	
永井 博弌	岐阜保健大学	
鈴木 一吉	愛知学院大学短期大学部 歯科衛生学科	
桝谷 晃明	一丸ファルコス株式会社	
James Thomas	慶應義塾大学医学部 医学教育統轄センター	
淺田 義和	自治医科大学 医学教育センター	
宇野 哲代	ことばの泉作文研究室	
寺町 ひとみ	岐阜薬科大学	
田口 則宏	鹿児島大学大学院 医歯学総合研究科	
田島 嘉人	平成医療短期大学 リハビリテーション学科	
布原 佳奈	岐阜県立看護大学	
齊藤 裕之	山口大学医学部附属病院 臨床教育センター	
半谷 眞七子	名城大学薬学部薬学科	
土屋静馬	昭和大学 医学教育学講座	
藤江 里衣子	藤田医科大学医学部医学科 医療コミュニケーション	
小野 香織	早稲田大学	
	グローバル・ストラテジック・リーダーシップ研究所	
小西 由樹子	名古屋大学学術研究・産学官連携推進本部人材育成・	
	情報発信グループ	
尾原 晴雄	沖縄県立中部病院	
吉村博	新川崎ふたばクリニック小児科皮膚科	

春田 淳志	慶応義塾大学医学部 医学教育統括センター
松山 泰	自治医科大学 医学教育センター
山田 隆司	台東区立台東病院
道信 良子	札幌医科大学 医療人育成センター
八木 街子	自治医科大学 医学教育センター

#### 運営協議会委員

氏 名	所 属 等
西城 卓也	岐阜大学医学教育開発研究センター長 教授
藤崎 和彦	岐阜大学医学教育開発研究センター 教授
大久保 由美子	帝京大学医学教育センター 教授
錦織 宏	名古屋大学大学院医学系研究科総合医学教育センター長 教授
山脇 正永	東京医科歯科大学大学院医歯学総合研究科 教授
高橋 誠	北海道大学医学研究院医学教育・国際交流推進センター 教授
武田 裕子	順天堂大学医学教育研究室 教授
渡邊 洋子	新潟大学人文社会科学 創成学部 教授
中島 茂	岐阜大学医学部長 教授
吉田 和弘	岐阜大学医学部附属病院長 教授
下畑 享良	岐阜大学医師育成推進センター長 教授
牛越 博昭	岐阜大学地域医療医学センター 教授

#### 運営委員会委員

氏 名	所 属 等
西城 卓也	岐阜大学医学教育開発研究センター長 教授
藤崎 和彦	岐阜大学医学教育開発研究センター 教授
中島 茂	岐阜大学医学部医学科長 教授
竹下 美惠子	岐阜大学医学部看護学科長 教授
吉田 和弘	岐阜大学医学部附属病院長 教授
矢部 大介	岐阜大学医学部附属病院医療情報部長 教授
森田 浩之	岐阜大学大学院医学系研究科 教授
下畑 享良	岐阜大学大学院医学系研究科 教授
桐山 敏	岐阜大学医学系研究科・医学部事務長

#### 令和3年度事業報告

#### ●実施事業関係

#### ①インターネットテュトーリアル

フェローシッププログラム

メドギフト2021

セッション1:2021年3月8日~4月11日 オンラインコース

"歩み~あなたは、どこからどうやってここまできたのか?"

セッション2:2021年4月12日~5月20日 オンラインコース

"学びと導き~学習者と教育者の「いま」をとらえる"

ワークショップ:2021年5月22日~5月23日 ワークショップ参加

"つどい~医療者教育学を表現する"

セッション3:2021年5月24日~6月21日 オンラインコース

"気づきと築き~新たな教育への一歩を踏み出す"

対 象:教員、医療従事者など

期 間:3月8日(月)~6月21日(月)

参加者数:31人

#### ②医学教育セミナーとワークショップ

#### 第79回 e 医学教育セミナーとワークショップ(Web開催)

実 施 日:5月22日(土)~23日(日)

内 容:・eシンポジウム "医療者教育スターターキット"

~教職協働で基本を学ぶ動画コンテンツ公開~

- ・Webinar 学校・教育委員会との教職協働
- ・eWS-1 学生に寄り添う支援とは ~メンタルヘルスに注目して~
- ・eWS-2 オンライン教育(同期・非同期)における教職協働の教育実践
- ・eWS-3 明日からの教育実践を言語化しよう! -学びと成長を促す医療教育者を共に目指して-
- ・eWS-4 オンラインFDを考える
- ・eWS-5 研修医の感受性を磨く医療倫理教育-法を知り、ACPを紐解く
- ・eWS-6 評価者が患者役となる臨床推論問題作成 (paper patient以上、模擬患者未満)

参加者数:184人(内 講師19人)

#### 第80回医学教育セミナーとワークショップwith聖隷浜松病院 共催(Web開催)

実 施 日:11月13日(土)~14日(日)

内 容: • Webinar これであなたも、医学教育系YouTuber!?

- ・WS-1 がん医療における多職種連携の要となるコーディネート能力とは
- ・WS-2 自身の経験から考える医学教育に潜むジェンダー・バイアスと医師のアイデンティティ形成への影響
- ・WS-3 臨床教育現場で、つかえるICT技術の実情を共有しましょう!(Slack使ってみた。)
- ・WS-4 「やさしい日本語」で外国人患者とコミュニケーション

・WS-5 医療者・医療系学生向け社会科学教材(事例集)の開発と活用

・WS-6 学びの深まる効果的な振り返りの手法: R2C2を学ぼう

· WS-7 研修病院指導医、教育担当者交流会

一卒前医学教育update & 教育現場でのお悩み相談会一

参加者数:156人(内 講師47人)

#### 第81回医学教育セミナーとワークショップ(Web開催)

実 施 日:1月22日(土)~23日(日)

内 容:・Webinar 医学教育IR室奮闘記~データで医学教育の何を変えられたのか

・WS-1 医療者教育の研究を立案してみよう(第16回医学教育研究技法WS)

・WS-2 全集中! - 医療者教育課程でLGBTQ 教育を設計・実践しよう

・WS-3 患者安全焦点型医療者教育訓練ファシリテータ養成ワークショップ

・WS-4 Web上で利用できるインタラクティブな教材の利用・作成体験会

・WS-5 第1回医療系IR友の会実践会~卒後データ取得の実践と課題

参加者数:120人(内 講師24人)

#### ③ 医療者教育スターターキット

医療者教育機関で働き始めたばかりの教員、職員、あるいはこれから医療者教育学を学んでいきたい方を対象としたeラーニングプログラムで、医療者教育学の基本を学ぶことができる。

本年度開催の第79回医学教育セミナーとワークショップのeシンポジウム、併催の教務事務職員研修で公開し、参加者から寄せられた意見や感想をもとにブラッシュアップした後、12月より一般公開した。MEDCのHPよりアクセスし受講することが可能で、今年度、91名が修了した。

#### ④ 第22回国公私立大学医学部・歯学部教務事務職員研修(Web開催)

主 催:国立大学医学部長会議常置委員会

(教育制度・カリキュラムに関する小委員会)

一般社団法人 全国医学部長病院長会議

(医学教育委員会・カリキュラム調査専門委員会)

実 施 日:5月21日(金)~23日(日)

内 容: 医学・歯学教育の改革がこれまでにないスピードで行われている現状を踏まえて、

医学・歯学教育に関する現状と教務事務に関する理解を深め、医学部・歯学部の教 務事務職員としての資質の向上を図ることにより、各国公私立大学における円滑な 教務事務の進展に寄与することを目的として、講義、全体・班別討議等を行い、知

識と理解を深める。

参加者数:36人

#### ⑤ 客員教授等招聘

海外客員教授:新型コロナウイルス感染症の影響により招聘せず

国内客員教授:中村真理子(客員教授、東京慈恵会医科大学教育センター教授)

・医学教育共同利用拠点事業 FD/SD用 e ラーニング教材を通じた指導「認証評価」

国内客員准教授:清水郁夫(客員准教授、信州大学医学部医学教育研修センター助教)

• 医療者教育学専攻 講師

教育理論と効果的な教育方法

学習者評価の原理と評価方法

• 医学部医学科講義

臨床推論実習(4年生オンライン授業:医療安全と診断学、3時間)

#### ⑥ 初心者向けテューター研修会 (FD)

ファシリテーションスキルのオンデマンド学習動画

#### ⑦ 医学教育教材の研究・開発

#### テュトーリアル部門

- ・テュトーリアルのオンライン化
- ・模擬患者参加型臨床医学教育の研究・開発

#### バーチャルスキル部門

- ・医療者教育関連のマルチメディア教材の研究・開発
- ・VR・ARを活用した遠隔手技教育

#### ⑧ 学外的対応:各種会議等での講演及び学外へのノウハウ提供

大学 (病院含む)、学会での各種会議等に招聘され、講演等を実施しノウハウを幅広く提供した。 (遠隔医療教育、多職種連携教育、学習者支援、各種)

#### ●会議開催関係

#### 1. 岐阜大学医学教育開発研究センター運営協議会

	開	催	日	
第1回	令和4年2月14日(月)			

#### 2. 岐阜大学医学教育開発研究センター運営委員会

	開	催	目
第1回	令和3年6月11日(金)		
第2回	令和4年2月24日(木)		

#### ●来訪者

なし

## 業績

#### 著書(和文)

- 1) 藤崎和彦. 社会学と医療. 看護診断のためのよくわかる中範囲理論. 黒田裕子監修. 東京, 学研メディカル秀潤社, 2021 年: 181-188.
- 2) 今福輪太郎. 第3章 多様な研究事例と応用例. 医療者のための質的研究 はじめの一歩!. 片岡竜太・渡邊洋子編集. 東京, 薬事日報社, 2021年:93-104.
- 3) 恒川幸司 分担執筆. 第1章現在の医学教育のトレンド1世界の医学教育の歴史. 医学教育イントロダクション 医療系学生を支えるすべての指導者へ 電子版付 —. 中野隆史監修, 駒澤伸泰編集. 東京, 日本医事新報社, 2022年: 2-5.
- 4) 恒川幸司 分担執筆. 第1章現在の医学教育のトレンド2日本の医学教育. 医学教育イントロダクション 医療系学生を支えるすべての指導者へ 電子版付 —. 中野隆史監修, 駒澤伸泰編集. 東京, 日本医事新報社, 2022 年:69.
- 5) 恒川幸司 分担執筆. 第1章現在の医学教育のトレンド 3世界の医学教育の課題. 医学教育イントロダクション 医療系学生を支えるすべての指導者へ 電子版付 —. 中野隆史監修, 駒澤伸泰編集. 東京, 日本医事新報社, 2022年: 10-13.
- 6) 恒川幸司 分担執筆. 第1章現在の医学教育のトレンド3日本の医学教育の課題. 医学教育イントロダクション 医療系学生を支えるすべての指導者へ 電子版付 —. 中野隆史監修, 駒澤伸泰編集. 東京, 日本医事新報社, 2022年: 14-17.
- 7) 恒川幸司・川上ちひろ 分担執筆. 第 1 章現在の医学教育のトレンド 11 キャリア教育. 医学教育 イントロダクション 医療系学生を支えるすべての指導者へ — 電子版付 —. 中野隆史監修, 駒澤 伸泰編集. 東京, 日本医事新報社, 2022年: 42-45.
- 8) 川上ちひろ・恒川幸司 分担執筆. 第2章医学教育の様々な考え方と理論 5 アクティブラーニング. 医学教育イントロダクション 医療系学生を支えるすべての指導者へ 電子版付 —. 中野隆史監修, 駒澤伸泰編集. 東京, 日本医事新報社, 2022 年:119-122.
- 9) 川上ちひろ 分担執筆. 第2章医学教育の様々な考え方と理論 6成人学習. 医学教育イントロダクション. 医療系学生を支えるすべての指導者へ 電子版付 —. 中野隆史監修, 駒澤伸泰編集. 東京, 日本医事新報社, 2022 年: 123-126.
- 10) 今福輪太郎 分担執筆. 第2章医学教育の様々な考え方と理論 8ミラーのピラミッド. 医学教育イントロダクション. 医療系学生を支えるすべての指導者へ 電子版付 —. 中野隆史監修, 駒澤 伸泰編集. 東京, 日本医事新報社, 2022年: 131-134.
- 11) 今福輪太郎 分担執筆. 第2章医学教育の様々な考え方と理論 9指導に役立つ教育理論①. 医学教育イントロダクション. 医療系学生を支えるすべての指導者へ 電子版付 —. 中野隆史監修, 駒澤伸泰編集. 東京, 日本医事新報社, 2022年:135-138.
- 12) 今福輪太郎 分担執筆. 第2章医学教育の様々な考え方と理論 9指導に役立つ教育理論②. 医学教育イントロダクション. 医療系学生を支えるすべての指導者へ 電子版付 —. 中野隆史監修, 駒澤伸泰編集. 東京, 日本医事新報社, 2022年: 139-142.

- 13) 川上ちひろ 分担執筆. 第 2 章医学教育の様々な考え方と理論 19 学校生活における合理的配慮. 医療系学生を支えるすべての指導者へ 電子版付 —. 中野隆史監修, 駒澤伸泰編集. 東京, 日本医事新報社, 2022年:175-178.
- 14) 恒川幸司 分担執筆. 第2章医学教育の様々な考え方と理論 26 IR室の意義. 医療系学生を支える すべての指導者へ 一 電子版付 一. 中野隆史監修, 駒澤伸泰編集. 東京, 日本医事新報社, 2022 年: 204-207.
- 15) 川上ちひろ 分担執筆. 第3章良き教育者であるための実践 3 医療者教育とマインドフルネス. 医療系学生を支えるすべての指導者へ 電子版付 —. 中野隆史監修, 駒澤伸泰編集. 東京, 日本医事新報社, 2022 年: 216・219.
- 16) 藤崎和彦 分担執筆. 第 17 章 コミュニケーション論. 生命倫理・医事法 第 3 版. 塚田敬義 前田和彦編. 東京, 株式会社医療科学社, 2022 年: 297-305.

#### 著書(欧文)

151

#### 総説 (和文)

- 1) 今福輪太郎. 質的研究を実施するうえで知っておきたい基本理念. 薬学教育 2021, 5:1-6. doi: 10.24489/jjphe.2020-002
- 2) 鈴木 康之. パンデミックを乗り越え、新たな医療人育成へ. 医学教育 2021, 52(1): 1-4. doi: 10.11307/ mededjapan.52.1 1
- 3) 石川ひろの, 武田裕子, 大坂和可子, 岡本左和子, 藤崎和彦. 多様性を理解し、支える医療コミュニケーション. 日本ヘルスコミュニケーション学会雑誌 2021, 12(1): 19-29.
- 4) 藤崎和彦. 医学生の今昔. 大阪保険医雑誌 2021, 657: 319-324.
- 5) 鈴木 康之. 【小児科サブスペシャルティ領域の専門医制度のこれから】総論. 小児科 2021, 62(12): 1493-1497. doi: 10.18888/sh.0000001972
- 6) 西城卓也, 今福輪太郎. 脳神経内科領域における医学教育の展望 Post/ WITH コロナ時代を見据えて Vol.2 現代の指導医に求められる「支援者的」臨床教育アプローチ. Brain And Nerve 2021, 73(10): 1164-1167.
- 7) 今福輪太郎, 西城卓也. 脳神経内科領域における医学教育の展望 Post/ WITH コロナ時代を見据えて Vol.3 臨床教育アプローチを裏付ける教育理論. Brain and Nerve 2021, 73(11): 1290-1293.
- 8) 西城卓也, 岡崎史子, 大戸敬之, 舩越拓, 三好智子, 吉田暁, 芳野純, 廣内大輔. 医療者教育学を学ぶ プログラムをデザインする. 医学教育 2021, 52(6): 497-502.
- 9) 松山 泰, 西屋克己, 藤崎和彦. 医学・医療者教育学を学ぶ我が国のプログラム 2. 医学教育専門家 コースワーク. 医学教育 2021, 52(6):503-508.
- 10) 早川佳穂, 川上ちひろ, 恒川幸司, 藤崎和彦, 丹羽雅之, 鈴木康之, 今福輪太郎, 西城卓也." MEDC の学びの宙(そら)"一指導者の成長に合わせた岐阜大学の段階的学習プログラム. 医学教育 2021, 52(6): 543-550.

- 11) 川上ちひろ, 今福輪太郎, 早川佳穂, 恒川幸司, 牛越博昭, 西城卓也. オンライン授業による地域 体験実習の試み~医学科1年生が地域の人と交流し、地域のことを知る~. 岐阜大学教育推進・学 生支援機構年報 2022, 7:46-56.
- 12) 西城卓也,堀田亮,藤江里衣子,下井俊典,清水郁夫,川上ちひろ.特集「医療者教育における多面的・多角的な学習者支援を考える」その1困難な状況にある学習者へのアプローチを再考する. 医学教育 2022,53(1):23-28.
- 13) 藤江里衣子,川上ちひろ,堀田亮,西城卓也.特集「医療者教育における多面的・多角的な学習者 支援を考える」その 2「勉強がうまく進まない、試験に合格できない医療系学生」の理解と支援. 医学教育 2022,53(1):29-34.
- 14) 堀田亮, 川上ちひろ, 藤江里衣子, 西城卓也. 特集「医療者教育における多面的・多角的な学習者 支援を考える」その 3「臨床実習においてコミュニケーションがうまくできない医療系学生」の理 解と支援. 医学教育 2022, 53(1): 35-41.
- 15) 川上ちひろ,堀田亮,藤江里衣子,西城卓也.特集「医療者教育における多面的・多角的な学習者 支援を考える」その4「臨床現場で業務がうまくこなせない新人医療者」の理解と支援.医学教育 2022,53(1):43-48.
- 16) 下井俊典, 川上ちひろ, 西城卓也. 特集「医療者教育における多面的・多角的な学習者支援を考える」その 5「座学はできるのに実技は苦手」は、なぜ起きるのか. 医学教育 2022, 53(1): 49-56.
- 17) 清水郁夫,川上ちひろ. 特集「医療者教育における多面的・多角的な学習者支援を考える」その 6 学習に影響する外在的な問題 ~ 医療安全教育を例に~. 医学教育 2022, 53(1):57-63.

#### 総説 (欧文)

なし

#### 原著 (和文)

- 1) 堀田亮, 西尾彰泰, 川上ちひろ, 佐々木理恵, 高口僚太朗, 栗木由美子, 今村七菜子, 加納亜紀, 山本 眞由美. 大学生はどんなライフスキルを獲得したいのか〜岐阜大学での質問紙調査から〜. CAMPUS HEALTH 2021, 58(2): 122-127.
- 2) 堀田亮, 西尾彰泰, 川上ちひろ, 佐々木理恵, 高口僚太朗, 栗木由美子, 今村七菜子, 加納亜紀, 山本 眞由美. 半構造化面接調査による大学生が求めるライフスキルや知識の探索的検討. CAMPUS HEALTH 2021, 58(2): 128-133.
- 3) 川上ちひろ, 堀田亮. 看護教員が感じる発達障害およびその特性がある看護学生の教育支援上の困難と、発達障害のイメージ. CAMPUS HEALTH 2021, 58(2): 133-138.
- 4) 長谷由紀子,中岡美由紀,今福輪太郎,吉田登志子,木尾哲朗. 模擬患者参加型研修から歯科衛生士は何を学び,臨床現場でどう活かしたか. 医学教育 2021, 52(4): 319-324.
- 5) 早川佳穂, 恒川幸司, 淺田義和, 西城卓也. 医療者教育学を学ぶ社会人大学院生による Moodle 上での協働学習の促進を目指して. 日本ムードル協会全国大会発表論文集 2021, 9:6·11.

6) 三好智子 大戸敬之, 岡崎史子, 舩越拓, 吉田暁, 芳野純, 今福輪太郎, 川上ちひろ, 早川佳穂, 西城卓也. 効果的なフィードバックの伝達および省察・行動変容を促すコーチングをブレンドした面接モデル: R2C2 モデルの紹介と日本語版. 医学教育 2022, 53(1): 77-82.

#### 原著(欧文)

- Akiteru Takamura, Rintaro Imafuku. What is the impact of the Rashomon approach in primary care education?: An educational case report of implementing dialogue and improvisation into medical education. BMC Medical Education 2021 May, 21(1):1-9. doi: 10.1186/s12909-021-02570-6
- 2) Masafumi Miyai, Tomohiro Kanayama, Fuminori Hyodo, Masayuki Niwa, Hiroyuki Tomita. Glucose transporter Glut1 controls diffuse invasion phenotype with perineuronal satellitosis in diffuse glioma microenvironment. Neuro-Oncol Adv 2021, 3(1): 1-15. doi: 10.1093/ noajnl/ vdaa150
- 3) Haruo Obara, Takuya Saiki, Rintaro Imafuku, Kazuhiko Fujisaki, Yasuyuki Suzuki. Influence of national culture on mentoring relationship: a qualitative study of Japanese physician-scientists. BMC Medical Education 2021 May 25, 21(1): 300. doi: 10.1186/s12909-021-02744-2
- 4) Yoko Akamine, Rintaro Imafuku, Takuya Saiki, Jannet Lee-Jayaram, Benjamin W Berg, Yasuyuki Suzuki. Physiciansàperceptions of followership in resuscitation in Japan and the USA: a qualitative study. BMJ Open 2021 Oct 21, 11(8): e047860. doi: 10.1136/bmjopen-2020-047860
- 5) Hui Chen, Shaukat Khan, Betul Celik, Yasuyuki Suzuki, Yasuhiko Ago, Shunji Tomatsu. Activity of daily living in mucopolysaccharidosis IVA patients: Evaluation of therapeutic efficacy. Molecular genetics & genomic medicine 2021 Nov, 9(11): e1806. doi: 10.1002/ mgg3.1806
- 6) Rintaro Imafuku, Takuya Saiki, Kaho Hayakawa, Kazumi Sakashita, Yasuyuki Suzuki. Rewarding journeys: exploring medical students' learning experiences in international electives. Medical education online 2021 Dec 21, 26(1): 1913784. doi: 10.1080/10872981.2021.191378
- Rintaro Imafuku, Yukiko Nagatani, Saeko Yamada. Complexities of interprofessional identity formation in dental hygienists: an exploratory case study. BMC Medical Education 2022 Jan, 22. doi: 10.1186/s12909-021-03082-z
- 8) Takeharu Imai, Yoshihiro Tanaka, Yuji Hatanaka, Tomonari Suetsugu, Yuta Sato, Nobuhisa Matsuhashi, Koji Tsunekawa, Takuya Saiki, Kazuhiro Yoshida. Incorporation of virtual reality in the clinical training of medical students studying esophageal and mediastinal anatomy and surgery. Surgery today 2022 Jan. doi: 10.1007/s00595-022-02457-z
- 9) Yuta Sato, Nobuhisa Matsuhashi, Yuto Sugie, Masashi Kuno, Shigeru Kiyama, Yoshihiro Tanaka, Naoki Okumura, Takao Takahashi, Takuya Saiki, Kazuhiro Yoshida. Total laparoscopic resection by medial-retroperitoneal approach using virtual navigation: two case reports of primary retroperitoneal schwannoma. World journal of surgical oncology 2022 Jan, 20(1): 3. doi: 10.1186/s12957-021-02483-0
- 10) Nobuhisa Matsuhashi, Yuta Sato, Jesse Yu Tajima, Shigeru Kiyama, Takao Takahashi, Masashi Kuno, Masahide Endo, Masahiro Fukada, Chika Mizutani, Yoshihisa Tokumaru, Itaru Yasufuku, Tomonari Suetsugu, Yoshihiro Tanaka, Naoki Okumura, Katsutoshi Murase, Takuya Saiki, Kazuhiro Yoshida.

Evaluation of the SYNAPSE VINCENT for lateral lymph node dissection in rectal cancer with robotic surgery: a preliminary report. World Journal of Surgical Oncology2022, 20(1):1-5. doi: 10.1186/s 12957-022-02532-2

Mikio Hayashi, Takuya Saiki, Steven L Kanter, Ming-Jung Ho.Leadersàperspectives and actions to manage challenges in medical education presented by the COVID-19 pandemic: a nationwide survey of Japanese medical colleges. BMC Medical Education2022, 22(1):1-9. doi:10.1186/s12909-022 -03193-1

#### その他論文

- 1) 恒川幸司. 第79回e医学教育セミナーとワークショップ. 医学教育 2021, 52(2): 166-167.
- 2) 恒川幸司. 医学部入学者選抜の「公正性」に関する検討 教学 IR から見た医学科入学者選抜における公正性. 医学教育 2021, 52(Suppl): 45.
- 3) 恒川幸司,塩入俊樹.医学教育プログラム評価の理論と実践~教学 IRの組織的な取組みの視点から~プログラム評価における岐阜大学医学部医学科の取り組み 来るべき 2 回目の分野別評価受審を見据えて.医学教育 2021,52(Suppl):63.
- 4) 恒川幸司,中島美千世,塩入俊樹. 高校調査書における評定の妥当性の検証. 医学教育 2021, 52(Suppl): 116.
- 5) 西城卓也,清水郁夫,淺田義和,恒川幸司,早川佳穂,川上ちひろ,今福輪太郎,松山泰. ニッポンの医学教育部門 組織的コンフィギュレーションの視点から. 医学教育 2021,52(Suppl) 120.
- 6) 猪田宏美,恒川幸司,西城卓也,千堂年昭.薬学部実習生において振り返りのスキルを評価する 試み.医学教育 2021,52(Suppl):125.
- 7) 早川佳穂,恒川幸司,塩入俊樹. アクティブラーニングのオンライン化を教員 1 名で円滑に進める ための Tips. 医学教育 2021, 52(Suppl): 145.
- 8) 池添開,塩谷昌紀,小椋一穂,塚脇聖,宮薗昇汰,恒川幸司,今福輪太郎.コロナ禍でのオンライン授業の導入によって医学生の生活はどのように変化したか.医学教育 2021,52(Suppl):159.
- 9) 恒川幸司. 第80回医学教育セミナーとワークショップ with 聖隷浜松病院. 医学教育 2021, 52(4) 352-353.
- 10) 西城卓也. 書評:指導医のための医学教育学. 医学教育 2021, 52(4):354.
- 11) 西城卓也,白木育美,操奈美,東田和博,篠田邦大,高山祐一,牛越博昭.研修か研鑽か 第 52 巻 3 号掲載「拘束からの解放-反転授業を活用した完全オンライン型臨床研修指導医講習会」を読んで. 医学教育 2021,52(5):448-449.
- 12) 西城卓也. 書評:格差社会の医療と社会的処方箋 病院の入り口に立てない人を支える SDH (健康の社会的決定要因). 医学教育 2021, 52(5):454.
- 13) 恒川幸司. 第81回医学教育セミナーとワークショップ. 医学教育 2021, 52(5): 456.
- 14) 駒澤伸泰,万代康弘,藤原佐智,今福輪太郎,淺田義和. 多職種連携教育におけるシミュレーション教育の可能性を探る. 日本シミュレーション医療教育学会雑誌 2021, 9:99-103.
- 15) 堀田亮, 川上ちひろ, 織田万美子, 松本寿弥. いこまいセミナーの実践報告 5: オンデマンド配信

- と 2 大学共同のオンラインプログラムへの発展. 名古屋大学学生支援本部紀要 2021, 1:2-9.
- 16) 川上ちひろ, 田島嘉人, 中嶋さつき, 栗田尚佳, 寺町ひとみ. 多施設で行った遠隔授業での多職 種連携医療教育の実践報告. 地域志向学研究 2021, 5:56-64.
- 17) 堀田亮,近藤武夫,松清あゆみ,髙橋桐子,川上ちひろ,西尾彰泰,山本眞由美.障害学生の就 労支援における産官学連携体制の構築「障害学生支援と就労移行に関する情報交換会 in 岐阜」の 開催報告.地域志向学研究 2021, 5:65-72.
- 18) 川上ちひろ. 発達障害など、対応が難しいと感じる学習者への教育・支援 第4回発達障害とは(その3) 学校生活編(続). 看護教育 2021, 62(4): 376·379.
- 19) 川上ちひろ. 発達障害など、対応が難しいと感じる学習者への教育・支援 第 5 回発達障害とは (その4) 臨地実習編. 看護教育 2021, 62(5): 482-485.
- 20) 川上ちひろ. 発達障害など、対応が難しいと感じる学習者への教育・支援 第6回発達障害とは(その5) 臨地実習編(続). 看護教育 2021, 62(6): 574-577.
- 21) 川上ちひろ. 発達障害など、対応が難しいと感じる学習者への教育・支援 第7回発達障害とは(その6) 卒業・就職編. 看護教育 2021, 62(7): 672-675.
- 22) 川上ちひろ. 発達障害など、対応が難しいと感じる学習者への教育・支援 第8回合理的配慮とは (その1) 基本的な理解編. 看護教育 2021, 62(8): 818-821.
- 23) 川上ちひろ. 発達障害など、対応が難しいと感じる学習者への教育・支援 第9回合理的配慮とは (その2) 学校生活編. 看護教育 2021, 62(9): 906-909.
- 24) 川上ちひろ. 発達障害など、対応が難しいと感じる学習者への教育・支援 第 10 回合理的配慮とは (その3) 臨地実習編. 看護教育 2021, 62(10): 986-989.
- 25) 川上ちひろ. 発達障害など、対応が難しいと感じる学習者への教育・支援 第 11 回学内外での支援の連携体制について. 看護教育 2021, 62(11): 1072-1075.
- 26) 川上ちひろ. 発達障害など、対応が難しいと感じる学習者への教育・支援 第 12 回対応が難しい 学習者とは. 看護教育 2021, 62(12): 1168-1171.
- 27) 川上ちひろ. 新人看護師とプリセプターの視点から考える よりよい新人看護師教育 誰もが働き やすい職場を目指すために 第3回周囲が考える常識との間にギャップがあった3年目の看護師の 事例. 看護管理 2021, 31(4):330-333.
- 28) 川上ちひろ. 新人看護師とプリセプターの視点から考える よりよい新人看護師教育 誰もが働き やすい職場を目指すために 第4回お互いに「かみ合わず、うまくできなかった」という振り返り をした事例. 看護管理 2021, 31(5):574-577.
- 29) 川上ちひろ. 新人看護師とプリセプターの視点から考える よりよい新人看護師教育 誰もが働き やすい職場を目指すために 第5回自己開示ができず、本人も周囲も疲弊した1年目の看護師の事 例. 看護管理 2021, 31(6):516-519.
- 30) 川上ちひろ. 新人看護師とプリセプターの視点から考える よりよい新人看護師教育 誰もが働き やすい職場を目指すために 第6回落ち着きがなく、テンションが上がりすぎる新人看護師とプリ セプターが課題を共有し良好な関係を築いた事例. 看護管理 2021, 31(7):612-615.
- 31) 川上ちひろ. 新人看護師とプリセプターの視点から考える よりよい新人看護師教育 誰もが働き やすい職場を目指すために 第7回自施設における自分の将来を悲観し、退職の決意に至った新人

- 看護師の事例. 看護管理 2021, 31(8):906-909.
- 32) 川上ちひろ. 新人看護師とプリセプターの視点から考える よりよい新人看護師教育 誰もが働き やすい職場を目指すために 第8回自閉スペクトラム症(ASD)の可能性がある新人看護師の事例. 看護管理 2021, 31(9): 826-829.
- 33) 川上ちひろ. 新人看護師とプリセプターの視点から考える よりよい新人看護師教育 誰もが働き やすい職場を目指すために 第9回うまくできない原因を外的要因に求めて、周囲とギャップが生 じた新人看護師の事例. 看護管理 2021, 31(10): 942-945.
- 34) 川上ちひろ. 新人看護師とプリセプターの視点から考える よりよい新人看護師教育 誰もが働き やすい職場を目指すために 第 10 回新人看護師とプリセプターが信頼を育み、双方が成長を感じ られた事例. 看護管理 2021, 31(11): 1036-1039.
- 35) 川上ちひろ. 新人看護師とプリセプターの視点から考える よりよい新人看護師教育 誰もが働き やすい職場を目指すために 第 11 回新人看護師とプリセプターが共に成長するために. 看護管理 2021, 31(12): 1120-1124.
- 36) 川上ちひろ. リハビリテーション医療領域におけるオンラインシステムを用いた新人教育. 総合 リハビリテーション 2021, 49(6): 547-553.
- 37) 早川佳穂. アナウンスメント 第82回医学教育セミナーとワークショップ. 医学教育 2021, 53(1): 126.
- 38) 藤崎和彦、早川佳穂. e シンポジウム: "医療者教育スターターキット" ~教職協働で基本を学 ぶ動画コンテンツ公開! ~. 新しい医学教育の流れ 2021, 21(2): 69-70.
- 39) 川上ちひろ, 堀田亮. eWS-1: 学生に寄り添う支援とは ~メンタルヘルスに注目して~. 新しい 医学教育の流れ 2021, 21(2): 73-75.
- 40) 早川佳穂, 今福輪太郎, 川上ちひろ, 恒川幸司, 西城卓也, 石木学, 石黑一美. eWS-3:明日からの教育実践を言語化しよう! 一学びと成長を促す医療教育者を共に目指して一. 新しい医学教育の流れ 2021, 21(2):79-81.
- 41) 渡邊卓哉, 西城卓也. Webinar: これであなたも、医学教育系 YouTuber!?. 新しい医学教育の流れ 2021, 21(3): 119-120.
- 42) 武田裕子, 新居みどり, 石川ひろの, 今福輪太郎, 岩田一成. WS-4:「やさしい日本語」で外国人患者とコミュニケーション. 新しい医学教育の流れ 2021, 21(3): 130-133.
- 43) 渡邊卓哉,本間陽一郎,早川佳穂,石丸裕康,伊藤彰一,尾原晴雄,高橋弘明,山田彩乃. WS-7:研修病院指導医、教育担当者交流会 -卒前医学教育 update &教育現場でのお悩み相談会-. 新しい医学教育の流れ 2021, 21(3): 141-143.

#### 研究費

- 1) 研究代表者:鈴木康之,分担研究者:武田裕子・西城卓也・恒川幸司;日本学術振興会 科学研究 費助成事業 基盤研究 B:我々は将来の医療を誰に託すのか?:医学部入学者の社会的背景の解明. 2020-2022 年度;9,000 千円 (3,800:2,600:2,600 千円)
- 2) 分担研究者:鈴木康之;難治性疾患等政策研究事業 ライソゾーム病、ペルオキシソーム病(副腎

- 白質ジストロフィーを含む) における良質かつ適切な医療の実現に向けた体制の構築とその実装に関する研究(主任: 奥山虎之). 2020-2022 年度; 1,200 千円(400:400:400 千円)
- 3) 研究代表者:今福輪太郎;日本学術振興会 科学研究費助成事業 基盤研究 C:外国人患者と医療者の調整行動に着目した医療のための「やさしい日本語」教育の開発. 2020 2024 年度;4,290 千円(1,300:1,170:910:910千円)
- 4) 研究代表者:西城卓也;日本学術振興会 科学研究費助成事業 基盤研究 B: 医学教育・研修部門の機能、及び専任スタッフの役割とアイデンティティに関する研究. 2021 2022 年度;7,410 千円 (2,990: 2,600 千円)
- 5) 研究代表者:川上ちひろ;科学研究費助成事業 若手研究. 対応に困る医療系学生や若手医療者への教育的対応法を学ぶ学習プログラムの構築. 2018 2021 年度;4,160 千円(1,300:1,690:620:520 千円)
- 6) 分担研究者:川上ちひろ;岐阜県発達障害学生就労支援研究会(堀田亮、川上ちひろ、他). 発達 障害のある学生の修学・就職支援方策の検討、研究. 技術交流研究会協力会助成費. 2019-2021 年 度.
- 7) 分担研究者:恒川幸司,研究代表者:中島美千世;科学研究費補助金 挑戦的研究 萌芽:高大接続に基づくベストミックス評価選抜法の開発:来るべき大学入試改革を見据えて. 2019-2021 年度; 1,500 千円 (1,000:250:250 千円)

#### 学会等の開催

#### 西城卓也

- 1) 第21回岐阜県医師育成・確保コンソーシアム臨床研修指導医講習会:講師(2021.6,岐阜)
- 2) 第22回岐阜県医師育成・確保コンソーシアム臨床研修指導医講習会:講師(2021.12,岐阜)

#### 学会招待講演,招待シンポジスト,座長

#### 西城卓也

- 1) 座長; Covid 19 感染予防に配慮した医療者教育. 第 25 回日本遠隔医療学会(2021.10.9, 岐阜)
- 2) 招待シンポジスト; 医療従事者の協働するチカラを育む組織内の推進力を促進させる教育セオリーのエッセンス. 第64回日本感染症学会中日本地方会学術集会(2021.11.5、岐阜)
- 3) 招待シンポジスト; 医療者教育理論のレンズから見る在宅医療の効果的指導のノウハウとは?. 第 3回日本在宅医療連合学会(2021.11.28, オンライン)

#### 藤崎和彦

- 1) 招待講演;医療現場におけるコミュニケーション力について-医療安全と医療の質の向上のために -. 令和3年度第1回愛知県医師会医療安全支援センター講演会(2021.8.7,名古屋)
- 2) 招待講演;対象者の行動変容につなげる医療コミュニケーション. 第 16 回日本訪問看護認定看護 師協議会東海北陸ブロック会 (2021.8.21, オンライン)

3) 招待講演;作業療法における医療者教育の重要性. 第 35 回大阪府作業療法学会教育講演(2021.12.4, オンライン)

#### 丹羽雅之

- 1) 座長;ニューノーマル時代の医療者教育. 第 46 回教育システム情報学会全国大会 (2021.9.1 3, オンライン)
- 2) 座長;特別講演 デジタル化の最新動向と DX 推進に関する政策展開~医療系教育系の事例も交えて ~. 第 16 回医療系 E ラーニング全国交流会年次大会 (2021.12.18-19, オンライン)

#### 学会・研究会 一般演題

- 1) 堀田亮,川上ちひろ,織田万美子,松本寿弥:共同演者. 2 大学協働のオンライングループセミナーの実践(1)大学間連携の意義と今後の発展可能性. 日本学生相談学会第 39 回大会 筑波大学(2021.5.15, オンライン)
- 2) 織田万美子,松本寿弥,堀田亮,川上ちひろ,鈴木健一,杉岡正典,山内星子,松本真理子:共同 演者.2 大学協働のオンライングループセミナーの実践(2)一次支援強化の取り組みと広報手段 の工夫.日本学生相談学会第39回大会 筑波大学(2021.5.15,オンライン)
- 3) 桝谷晃明,山田修平,水谷健一,丹羽雅之.細胞表面における微小環境へのプロテオグリカンの適用は軟骨分化 と維持に寄与する. 第53回日本結合組織学会学術大会(2021.6.26, オンライン)
- 4) Rintaro Imafuku, Yukiko Nagatani. Becoming interprofessional: Exploring Japanese dental hygienistsà identity formation through interaction in healthcare. 19th International and Interdisciplinary Conference on Communication, Medicine, & Ethics (2021. 6. 28-30, on-line).
- 5) 瀬戸山陽子,川上ちひろ,青木昭子,原田芳巳:共同演者. ワークショップ 10 障害や病いを持つ 医療系学生の語りから教育的支援や合理的配慮について考える.第53回日本医学教育学会大会 自 治医科大学(2021.7.29・8.1,オンライン)
- 6) 早川佳穂,恒川幸司,塩入俊樹.アクティブラーニングのオンライン化を教員1名で円滑に進める ためのTips. 第53回医学教育学会大会(2021.7.29-8.1, オンライン)
- 7) 恒川幸司,中村真理子,岡田聡志,淺田義和,菰田孝行,椎橋実智男:第3回医療系IR友の会ミーティング〜次なる一歩へ向かって.第53回医学教育学会大会 プレカンファレンスワークショップ (2021.7.29, オンライン)
- 8) 恒川幸司,塩入俊樹.プログラム評価における岐阜大学医学部医学科の取り組み~来るべき2回目の分野別評価受審を見据えて.第53回医学教育学会大会シンポジウム「医学教育プログラム評価の理論と実践~教学IRの組織的な取組みの視点から~」(2021.7.30-31,オンライン)
- 9) 恒川幸司. 教学 IR から見た医学科入学者選抜における公正性. 第 53 回医学教育学会大会 シンポジウム「医学部入学者選抜の「公正性」に関する検討」(2021.7.30・31, オンライン)
- 10) 早川佳穂. オンライン実習に参加した市民はオンライン医療コミュニケーションに対してどのように認識したか. 第25回日本遠隔医療学会学術大会(2021.10.9, 岐阜)

- 11) 桝谷晃明,水谷健一,山田修平,丹羽雅之.コンドロイチン硫酸プロテオグリカンのバイオマテリアルとしての有用性. 第 40 回日本糖質学会年会 (2021.10.27 29, 鹿児島)
- 12) 西城卓也. 医療従事者の協働するチカラを育む組織内の推進力を促進させる教育セオリーのエッセンス. 第64回日本感染症学会中日本地方会学術集会(2021.11.5, 岐阜)
- 13) 桝谷晃明、水谷健一、山田修平、丹羽雅之. コンドロイチン硫酸プロテオグリカンの優れたバイオマテリアルとして の機能. 第43回日本バイオマテリアル学会(2021.11.28-29, 名古屋)
- 14) 恒川幸司. 医学教育 IR 室奮闘記~データで医学教育の何を変えられたのか; 講師. 第 81 回医学教育セミナーとワークショップ (2022.1.22, オンライン)
- 15) 恒川幸司,中村真理子,岡田聡志,淺田義和,菰田孝行,柿崎真沙子,佐藤麻紀,岡田明子,椎橋 実智男;講師.第1回医療系IR友の会実践会~卒後データ取得の実践と課題.第81回医学教育セ ミナーとワークショップ (2022.1.23, オンライン)

#### 他大学 FD・その他

川上ちひろ:

- 1) 岐阜大学医学部付属病院看護部 教育担当者向け研修会「みんなで取り組もう新人教育」: 新人看護師が一人立ちするまでの道のりをサポートする;講師 2021.5.21.
- 2) 全国トラブルシュータ―教育ネットワーク 2021 (第 1 回) 全国 TS 教育ネットワーク:川上ちひろさんと本気で考える!発達障害のある女の子・女性の支援★性支援・多職種連携・エトセトラ; 講師 2021.6.5.
- 3) 株式会社金子書房 金子総合研究所オンラインセミナー:発達障害のある若者の「性」にまつわるエトセトラ;講師 2021.6.26.
- 4) 静岡県立御殿場特別支援学校 令和3年度性教育学習会:性と関係性について;講師2021.8.2.
- 5) 岡山県立岡山南支援学校 公開講座:座発達障害のある子どもたちの性の理解と支援~関係をつくる・きずく・つなぐ~;講師 2021.8.4.
- 6) 特定非営利活動法人神経発達症研究推進機構 ASDPROJECT 共催シンポジウム 自閉スペクトラム症 のある女性について〜男性とどのように違うのか〜:発達障害のある女の子・女性の理解〜から だ・こころ・関係の視点から〜;講師 2021.8.7.
- 7) 三重大学医学部附属病院 総合診療部三重総診クリクラ指導医の会: 応が難しい医学生の理解と支援; 講師 2021.8.10.
- 8) 公益財団法人岐阜県看護協会 令和 3 年度新人看護職員教育事業 (岐阜県委託事業): 対応が難しい 新人看護師との関わり; 講師 2021.8.16.
- 9) 公益財団法人岐阜県看護協会 令和 3 年度看護研修会:価値観の違うスタッフ、患者・家族とのコミュニケーション法~スタッフ編~;講師 2021.8.20.
- 10) 長野県安曇養護学校 あづようセミナー:発達障がいのある子の思春期の支援;講師 2021.8.21.
- 11) 静岡県立大学看護学部 令和 3 年度看護学部 FD 研修会: 医療系大学における障害学修支援上の合理的配慮と教育的配慮;講師 2021.9.22.
- 12) 一宮市障害者自立支援協議会 放課後等デイサービス事業所連絡会:障害のある児の性教育につい

て;講師 2021.10.15.

- 13) 一宮市障害者自立支援協議会 相談支援連絡会 (学習会): 障害のある児の性教育について、性犯罪をした障害のある方の支援について; 講師 2021.11.19.
- 14) 日本赤十字看護大学 地域連携・フロンティアセンター 2021 年度実習指導者研修会:発達障害及びその特性を持つ看護学生の理解と実習指導;講師 2021.11.29.
- 15) 社会福祉法人共生福祉会なごや職業開拓校 家族講習会: 異性とのかかわり方について(女性向け); 講師 2021.12.15.
- 16) 公益財団法人兵庫県看護協会神戸中部支部 令和 3 年度兵庫県看護協会神戸中部支部研修:発達障害のある看護師への対応;講師 2021.12.18.
- 17) 岐阜県教育委員会体育健康課 令和 3 年度性に関する指導 講師派遣事業 (特別支援学校高等部): 性に関する講話 (岐阜県立大垣特別支援学校職員対象);講師 2021.12.22.
- 18) 浜松市健康福祉部健康増進課 研修会 (発達障害・知的障害児等に関わる支援者対象): 発達障害の特性を踏まえた性の教育・相談支援のポイント; 講師 2021.12.24.
- 19) 岐阜県教育委員会体育健康課 令和 3 年度性に関する指導 講師派遣事業 (特別支援学校高等部): 性に関する講話 (岐阜県立東濃特別支援学校生徒対象);講師 2022.1.13.
- 20) 香川県発達障害者支援センター「アルプスかがわ」 発達障害者地域支援体制強化事業一般公開講座:発達障害のある子どもの性と関係性の教育;講師 2022.1.29.
- 21) 岐阜県教育委員会体育健康課 令和 3 年度性に関する指導 講師派遣事業 (特別支援学校高等部): 性に関する講話 (岐阜県立本巣特別支援学校生徒対象); 講師 2022.1.31.
- 22) 岐阜県教育委員会体育健康課 令和 3 年度性に関する指導 講師派遣事業 (特別支援学校高等部): 性に関する講話(岐阜県立飛騨吉城特別支援学校生徒対象);講師 2022.2.2.
- 23) 一般社団法人日本看護学校協議会中四国ブロック 中四国ブロック研修会:対応が難しいと感じる 学習者への教育・支援;講師 2022.2.5.
- 24) 国立障害者リハビリテーションセンター 令和 3 年度発達障害地域生活・就労支援者研修会:成人期の性と関係性;講師 2022.2.8.
- 25) 一宮市障害者自立支援協議会 放課後等デイサービス事業所連絡会:障害のある児の性教育について (グループワーク): 講師 2022.2.18.
- 26) 信州子どものこころ診療研究会 第 11 回信州子どものこころ診療研究会: 発達障害のある女の子・ 女性の問題と支援 ~身体・心・関係の視点から~; 講師 2022.2.19.

#### 学術賞等の受賞

なし

#### 学術雑誌

丹羽雅之, 今福輪太郎, 早川佳穂:

1) 新しい医学教育の流れ;編集委員(~現在)

#### 西城卓也:

- 1) 日本医学教育学会 編集委員会;副編集長(~現在)
- 2) KOREAN JOURNAL OF MEDICAL EDUCATION; EDITORIAL BOARD (2017年~現在)

#### 鈴木康之:

1) 日本シミュレーション医療教育学会;編集委員(2013年~現在)

#### 丹羽雅之:

- 1) 教育システム情報学会誌;編集委員(~2017年9月)
- 2) BIOMOLECULES; EDITORIAL BOARD (2020年~現在)

#### 今福輪太郎:

- 1) 日本シミュレーション医療教育学会;編集委員(2013年~現在)
- 2) BMC Medical Education; Associate Editor(2015年~現在)
- 3) 日本医学教育学会 編集委員会;編集委員(2019年~現在)

#### 学術学会の役員,委員等

#### 西城卓也:

- 1) 日本医学教育学会:代議員,理事,医学教育専門家育成検討委員会,編集委員会,国際関係委員会, 教育研究開発委員会,若手による医学教育・キャリア支援部会 部会長
- 2) 日本プライマリ・ケア連合学会:中部地区代議員
- 3) International Conference on Faculty Development in the Health Professions: Steering Committee member

#### 藤崎和彦:

- 1) 日本医学教育学会:理事,評議員,医学教育専門家・業績 FD 委員会 委員長,学習方略委員会 副 委員長,教材開発・SP 委員会 副委員長,医学教育専門拡大 WG 委員会 委員長
- 2) 医療コミュニケーション研究会:会長
- 3) RIAS 研究会日本支部:代表
- 4) 日本ヘルスコミュニケーション学会:理事,プログラム委員
- 5) 日本医療福祉政策学会:幹事
- 6) 日本保健医療行動科学会:顧問
- 7) 大学イノベーション日本:幹事
- 8) 日本医療経済学会:理事

#### 鈴木康之:

1) 日本医学教育学会:理事長,監事,評議員,国際関係委員会,教育研究開発委員会,専門家制度委

#### 員会

- 2) 日本小児科学会: 代議員, 試験運営委員会, 生涯教育・専門医育成委員会, 専門医制度運営委員会
- 3) 日本先天代謝異常学会:評議員,幹事
- 4) 日本人類遺伝学会:評議員
- 5) 東海臨床遺伝・代謝懇話会:世話人
- 6) 日本シミュレーション医療教育学会:理事,評議員
- 7) 日本ムコ多糖症研究会:代表幹事
- 8) 日本小児医学教育研究会 幹事
- 9) 日本小児医療政策研究会 幹事

#### 丹羽雅之:

- 1) 日本 M&S 医学教育研究会:幹事,評議員
- 2) 日本炎症・再生医学会: 功労会員
- 3) 日本薬理学会:評議員
- 4) 日本医学教育学会:評議員,広報·情報基盤委員会,情報基盤委員会,特別領域情報基盤開発委員会
- 5) 日本臨床薬理学会:評議員,功労会員
- 6) 医療系 e ラーニング全国交流会:副会長
- 7) 日本シミュレーション医療教育学会:幹事,評議員
- 8) 教育システム情報学会:人材育成委員会医療・看護部会,編集委員
- 9) 東海 7 大学医学教育連絡協議会:幹事

#### 川上ちひろ:

1) 日本医学教育学会:代議員,準備教育·行動科学教育委員会

#### 今福輪太郎:

- 1) 日本シミュレーション医療教育学会:評議員、理事(編集担当)
- 2) 日本医学教育学会 研究推進委員会:委員
- 3) 日本歯科医学教育学会:代議員

#### 恒川幸司:

- 1) 医学系 IR 友の会:代表世話人
- 2) 日本医学教育学会:教育プログラム評価推進委員会 委員,入学者選抜部会 部会員

#### 早川佳穂:

1) 医療系 e ラーニング全国交流会: 世話人

#### 社会活動

#### 西城卓也:

- 1) NPO 法人卒後臨床研修評価機構 サーベイヤー(~現在)
- 2) 京都大学医学部 客員研究員(~現在)
- 3) 医療法人かがやき 総合在宅医療クリニック 非常勤医師(~現在)
- 4) 清流の国岐阜総合診療専門研修プログラム管理委員会委員(2017年度~現在)
- 5) 愛知医科大学医学部 カリキュラム評価委員会 外部委員(2019年4月~現在)
- 6) 名古屋大学医学部 カリキュラム委員会 外部委員 (2020年4月~2022年3月)

#### 藤崎和彦:

- 1) 医療系大学間共用試験実施評価機構 医学系 OSCE 実施小委員会 模擬患者標準化専門部会 委員 (~現在)
- 2) 大和郡山市 すこやか 21 計画推進委員会 アドバイザー (~現在)
- 3) 藤田医科大学 客員教授(~現在)
- 4) 兵庫医科大学 特別招聘教授(~現在)
- 5) 京都府立医科大学 客員講師(~現在)
- 6) 九州歯科大学 非常勤講師(~現在)
- 7) 獨協医科大学「デジタル活用教育高度化事業」外部評価委員(2021年6月~現在)

#### 鈴木康之:

- 1) 日本ムコ多糖症親の会 顧問(~現在)
- 2) ALD 親の会 顧問(~現在)
- 3) 国立大学医学部長会議 教育制度・カリキュラムに関する小委員会 委員(2013年度~2020年度)
- 4) 国立大学医学部長会議 臨床教育合同会議 委員(2014年度~現在)
- 5) 日本医学教育評価機構評価委員会 委員, 理事(2015年度~)

#### 丹羽雅之:

- 1) 岐阜聖徳学園大学看護学部 非常勤講師(~現在)
- 2) 岐阜県立衛生専門学校看護学科 非常勤講師(~現在)
- 3) 岐阜県立衛生専門学校助産学科 非常勤講師(~現在)

#### 川上ちひろ:

- 1) 社会医療法人聖泉会聖十字病院 倫理審査委員会 委員(2018年~現在)
- 2) 岐阜県立衛生専門学校歯科技工士学科 非常勤講師(2019年~現在)
- 3) 訪問看護ステーションサーラ 非常勤看護師 (保健師) (2007年~現在)

#### 今福輪太郎:

- 1) 大垣北高等学校スーパーグローバルハイスクール (SGH) 事業 担当教員 (2014年~2019年)
- 2) 大垣北高等学校地域共創フラッグシップハイスクール (FRH) 事業 担当教員 (2019年~現在)

#### 恒川幸司:

- 1) 大垣北高等学校スーパーグローバルハイスクール (SGH) 事業 担当教員 (2014 年~2019 年)
- 2) 大垣北高等学校地域共創フラッグシップハイスクール (FRH) 事業 担当教員 (2019年~現在)
- 3) 国際医学技術専門学校 非常勤講師 (~現在)
- 4) あいち福祉医療専門学校 非常勤講師 (~現在)
- 5) 医療法人かがやき倫理審査委員会 委員(2017年~現在)

#### 早川佳穂:

- 1) 医療系大学間共用試験実施評価機構 医学系診療参加型臨床実習後客観的臨床能力試験 標準模擬 患者養成・管理小委員会 委員(~現在)
- 2) 朝日大学歯科衛生士専門学校 非常勤講師 (2021年 10月~現在)
- 3) 東洋学園国際医学技術専門学校 非常勤講師(2021年4月~現在)

#### 専門医等

#### 西城卓也:

- 1) 厚生労働省臨床研修指導医
- 2) プライマリ・ケア連合学会認定医・認定指導医
- 3) 日本医学教育学会認定医学教育専門家

#### 藤崎和彦:

1) 日本医学教育学会認定医学教育専門家

#### 鈴木康之:

- 1) 日本小児科学会専門医
- 2) 厚生労働省臨床研修指導医
- 3) 日本医学教育学会認定医学教育専門家

#### 丹羽雅之:

- 1) 日本臨床薬理学会認定薬剤師
- 2) 日本医学教育学会認定医学教育専門家

#### 川上ちひろ:

1) 日本医学教育学会認定医学教育専門家

#### 報道

- 1) 岐阜大学 MEDC 医学教育セミナーとワークショップ: 文教ニュース (2021.6.14)
- 2) 救命現場画面越しに見学:中日新聞(2021.6.18)
- 3) 医療の道、学びは止めない:岐阜新聞(2021.6.18)
- 4) 岐阜大学病院バーチャル見学: NHK 岐阜(2021.6.18), CCN(2021.6.20), ぎふチャン(2021.6.22)
- 5) 医学教育セミナーとワークショップを開催: 文教速報(2021.6.18, 6.21)
- 6) 専門職の発達障害者現場で必要な支援は:中日新聞(2021.10.4)
- 7) 岐阜大、ウェブセミナー専門職養成における発達障害者支援: 文教ニュース(2021.10.18)
- 8) 医学部学生が多職種連携について考える講義: NHK 岐阜(2021.10.27)
- 9) 「専門職養成発達障害者支援」で Web セミナー: 文教速報 (2021.10.20)
- 10) 訪問診療の経験市橋医師が語る:中日新聞(2021.10.28)
- 11) 「社会全体が病院に」: 岐阜新聞(2021.11.9)
- 12) 医学教育セミナーとワークショップ 岐阜大学 MEDC が聖隷浜松病院と共催: 文教速報 (2021.12.10)
- 13) 岐阜大、聖隷浜松病院と医学教育セミナーと WS: 文教ニュース (2021.12.13)
- 14) 知的障害の若者と"性教育"性被害やトラブルを防ぐ取り組み進む: CBC テレビ(2022.3.1)
- 15) 岐阜大学 MEDC 第 81 回医学教育セミナー: 文教ニュース (2022.2.14)
- 16) 岐阜大学医学教育開発研究センター 医学教育セミナーとワークショップを開催:文教速報 (2022.2.18)
- 16) MEDC Taaalk:メドトーク 岐阜大医学教育開発研究センター「学習者支援」でウェビナーを 開催:文教速報(2022.3.30)

# 岐阜大学 MEDC 医学教育セミナー

開催した。総勢184名の参 第79回医学教育セミナーとワ22日と23日の2日間にわたり、 加者・講師により、 ークショップをオンラインで センター(MEDC)は5月 公募を含

岐阜大学医学教育開発研究 ~23日に併催し、

学生の心理状態の確認と対処授業中心の大学生活における くコロナ禍での、オンライン で必要とされる具体的な方策 方法について学び、学生対応 ワークショップでは、 学

とワークシ 教務事務職員研修を5月21日国公私立大学医学部・歯学部 協働推進の一環として第22回 実施した。なお今回も、教職 シンポジウム、ウェビナーを めた計6つのワークショップ、 27大学から

36名が参加した。

職協働」と題し、教職大学院が「学校・教育委員会との教が「学校・教育委員会との教また、ウェビナーでは、同 員会・大学教員の三者が協働 する必要性などについて講演 ロナ禍における学校・教育委 高度な専門職の養成と特にコ としての役割を果たすべく、

者教育の普及・開発・向上に同利用拠点として日本の医療 育セミナーとワークショッ 寄与すべく、年3回「医学教 療者教育スターターキットと 拠点第3期事業において、医をお、シンポジウムでは、 し、活発な意見交換を行った。 して開発した動画教材を公開 ブ」を開催しており、次回は

発表を行った。 をグループで話し合い、

ツ

隷浜松病院で開催予定。 11月13日~14日の2日間、

## 画面越し見学 救命現場



講義室に映し出された熊田医師に案内される形で、 インで施設内を見学する学生ら=岐阜市柳戸の岐阜

療センターを見学する二回 浮かぶ質問も挙がった。 を見てもらおうと、 コロナ禍でも何とか現場

働く人の声を聞き、医師として将来働く意識を高めた。 が、新型コロナウイルスの影響で実習は中止。学生らは画面を通じて医療現場で 「ここからはレッドゾー 現場の姿を知る講義の一環で、本来は病院や消防署など約十カ所を見学する ません」「今からドクター 込み、待機のため消防署に (形田怜央菜)

前に、同大病院の高次救命治療センター(岐阜市柳戸)をオンラインで見学し

人が十七日、本格的に医療の学習を進める

岐阜大医学部医学科の一年生約百十一

きや、使われる機器など 向かいます」 姿が紹介された。 映し出されていく。ドクタ の案内で、院内での人の動 まざまな職種の人々が働く が、学生らがいる講義室に を扱う臨床工学技士など、 一師や看護師だけでなくさ センターの熊田恵介医師 ヘリの操縦士、医療機器

のオンライン実習を初めて

## 、医学部生 将来

実習の二回目となった。 準備。この日はオンライン らは事前に質問を練るなど 深い学びを得ようと、学生

支え合っていることを感じ で頑張ればいいわけでな とに感謝し、「医師が一人 は少ない」と見学できたこ も、実際の現場を見ること は「ドラマなどでは見て るという山本大輝さん(こ0) 激励した。救急に関心があ を感じながら勉強して」と く、さまざまな立場の人と なことが起こっていること るすぐ隣の建物で、いろん 熊田医師は「今学んでい

で待機する意味は」など、 のか」「この時間に消防器

医師は、あの後、何をする

ロナの病棟に入っていった

見学後、学生からは「コ

現場の 一端を見たからこそ



## 岐阜新聞 朝刊 21 面 2021.6.18(金)

中継で救命実習

学生が医療現場からの映像に =岐阜市柳戸、岐阜大医学部

ないが、情報通信技術(IC 入った。企画した教員は「コ が医療現場からの映像に見 行われ、1年生約110人 部で17日、ビデオ会議シス ロナ禍で現場実習はかなわ テム Z 0 0 m(ズーム)」を 活用したオンライン<br />
実習が 岐阜市柳戸の岐阜大医学

につながっている」と話す。 T)の活用で、より深い学び どを見学した。医師や職員 10施設で行う1年生の必須 ら、医師や看護師が病棟内 替として企画。講義室と同 ターカーが出発する様子な でせわしく動く姿や、ドク 療センターをオンラインで 所の岐阜大病院高次救命治 科目「初期体験実習」の代 医療や介護、 福祉など約

とやりとりするなどして、 現場の雰囲気を感じ取って

回答。「センターにはさま 田恵介医師(51)が講義室に 登場し、学生からの質問に 中継後、同センターの熊

送った。 引っ張っていくのは君たち 勉学に励んで」とエールを 医師。それを意識して今後、 ざまな職種の人がいるが、

けなくて不安だったが、中 ために今後のビジョンが描 継を見て、救命救急医を目 郡大野町=は「実習がない 鬼頭世鈴さん(18)=揖斐

して、肌で医療現場を感じ も「本来なら今頃は実習を 立暴さん(18)=大垣市=指したいと思った」、石黒 念」と悔しさを明かしつつ、 られるはずだったので残

ありがたい」と話していた。 医療の最前線が垣間見れて コロナ禍なので仕方ない。

## 中日新聞 朝刊 22 面 2021.10.28(木)

市橋さんは知人の医師から求められ、八月二十三日から九月十三日に都内でコロオ患者を訪問診療した。 「酸素投入なしでは死亡してもおかしくないケースがたくさんあった」と指摘。 普段から災害時に訪問診療ができるチームを整えておができるチームを整えておく必要性を訴えた。 「必要性を訴えた。

> 中日新聞 朝刊 10 面 2021.10.4(月)

> > 4%)を下回っていると指

市橋医師が語る訪問診療の経験

のある人が教員や医師など のある県内の大学教員ら四 や県の職員、教員養成課程 ターが主催。今回は、発達 専門職で活躍するための支 帥に求められる役割をテー **育ら約百人が参加した。**国 障害に関心のある人や支援 ーと医学教育開発研究セン を開いた。 援について考えるセミナー 現場で必要な支援は ハが、実習先との連携や教 岐阜大は三日、発達障害 岐阜大の保健管理センタ 岐阜大でセミナー

低いことにも言及した。

性の高い教職員の雇用率が

摘。事務職員に比べて専門

経験を語った。

れ、相次いだ東京での診療ルス患者の自宅療養に触その中で、新型コロナウイ

市橋亮一医師(四〇が二十七ク」(岐南町)の理事長、

総合在宅医療クリニッ

岐阜大医学部

療に関する講義を行った。日、岐阜大医学部で訪問診

文部科学省の井口啓太郎

発達障害のある学生の支援について語る

開き、今回で四回目。 でまだ進んでいないのが現だまだ進んでいないな支援が必要か、見える化していく必要がある」と話した。 要がある」と話した。 87%と、法定雇用率(2・〇一九年六月時点では1・一次年六月時点では1・一次のでは1・一次のでは1・一次のでは1・一次のでは1・一次のでは、教育委員会による

専門職の発達障害者

**-** 27 **-**

# 岐阜大、ウェブセミナー

門職養成における発達障害者支援~教員養成 岐阜大学は10月3日、ウェブセミナー「専

を考えることがねらいで開催した。 る学生への教員養成課程や学校現場での支援 るセミナーとして5回目となる今回は、教育 大学の垣添忠厚准教授からは、大学在学中の 学園大学の野村香代専任講師、大垣女子短期 大の取組紹介及び企画趣旨説明があった。第 ら、これまでの発達障害学生支援に係る岐阜 領域に特化し、発達障害またはその特性のあ 支援団体等約100名が参加した。 る~」をオンラインで開催した。全国の発達 課程・学校現場でのシームレスな支援を考え 後援を受けて開催された。岐阜大学が主催す 力、日本学生支援機構、岐阜県教育委員会の 大学教育学部、名古屋大学学生支援本部の協 大垣女子短期大学、岐阜聖徳学園大学、岐阜 び医学教育開発研究センターが主催となり、 障害学生の支援に携わる大学関係者、 部は4名の話題提供者が登壇し、岐阜聖徳 最初に、保健管理センターの堀田亮助教 セミナーは岐阜大学の保健管理センター

文教ニュース 2021.12.13(月)

> (第三種郵便物認可) 第2679号

文 教

岐阜大、

聖隷浜松病院と

YouTubeを立ち上げた経験を踏まえて、

YouTubeの活用を推奨する講演を行った。

郎先生が「これであなたも、医学教育系You

ウェビナーでは、聖隷浜松病院の本間陽一

体発表を行った。

Tuber!?」と題し、聖隷浜松病院の患者向け

る「障害者活躍推進プラン」に関する話題提 科学省の井口啓太郎氏からは、文科省が進め 担当教員養成事業の取組みが紹介され、文部 の小島明子氏からは、岐阜県の発達障害支援 支援に関して話題提供があった。岐阜県教委

が参加した。 を含めた計りつのワークショップならびにウ DC) は11月13日~14日の2日間にわたり、 がなされた。 師のアイデンティティ」「ICT技術の実 多職種連携の要となるコーディネート能力」 エビナーを実施し、 聖隷浜松病院とオンラインで共催した。公募 第8回医学教育セミナーとワークショップを 医療が重要となってきているがん医療におい 高度化・専門化に伴い、縦割り医療やチーム コーディネート能力」のテーマでは、医療の 情」など、多彩なテーマについて活発な論議 その必要性についてグループで話し合い、全 議論した。また参加者は、実際に能力向上研 不可欠なコーディネート能力の向上について ケーションの方法やタイプを知ることができ、 修を体験することで、自身にあったコミュニ て、他職種連携や協働を達成するために必要 「医学教育に潜むジェンダー・バイアスと医 岐阜大学医学教育開発研究センター ワークショップでは、「がん医療における 医学教育セミナ 「がん医療における多職種連携の要となる 講師を含む総勢156名 I ع W S

28 -

## 岐阜新聞 朝刊 19面 2021.11.9(火)

なったと説明。「技術革新 により、社会全体が病院に が自宅で提供できるように

宅医療を希望する68歳女性 なった。今後も遠隔診療は でらに進む」との展望を語 、悪性リンパ腫末期で在 学生はグループに分かれ

師を務めた。 仮検査などさまざまな医療 小型化で、皮下注射や超音 市橋さんは、

する市橋亮一さん(48)が講 ケアマネジャーとして活躍 岐南町)の理事長で医師、

でどこまで医療が提供でき 関口佑輔さん(22)は「自宅 話し合った。 医学科4年の の事例をもとに、支援策を

年の杉島由夏さん(20)は

領域を越えて理解を深め

てよかった」、看護学科2

ることの大切さを改めて感

最新の事情を知れ

じた」と話した。

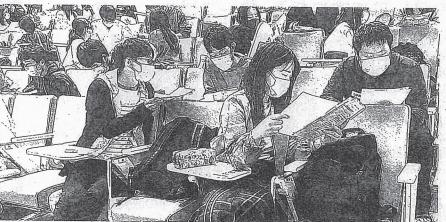
宅医療について学んだ。 講義とグループワークで在 た。 両学科の約200人が 対象に合同講義を実施し 年と看護学科2年の学生を センターは、臨床実習を前 にした同大医学部医学科4 岐阜大医学教育開発研究

## 革新、遠隔診療拡大を展望

宅医療クリニック(羽島郡

医療法人かがやき総合在

(武藤直子)



在宅医療について学ぶ岐阜大医学部医学科と看護学科の学生ら =岐阜市柳戸、同大

文教ニュース 2022.2.14(月)

令和4年2月14日 (月曜日)

多彩なテーマについて活発な論議がなされた。 フクティブな教材の利用・作成体験会」など、

ウェブ上で利用できるインタラクティブな

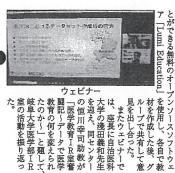
では、オンライン教育、特に非同期教育にお収材の利用・作成体験会」のワークショップ

を、簡単に作成するこ 特に非同期教育にお

オンライン教育、

岐阜大医学教育センター

が在宅医療講義



は、座長に自治医科は、座長に自治医科は、座長に自治医科での恒川幸司助教がでの恒川幸司助教がでのでアータで医療で、原学教育IR室奮が上たのか~」と駆して、たのか~」と駆して、 見を出し合った。 またウェビナーで

吸阜大学MEDC

を立案してみよう」 DC)は1月22日と23日の2日間にわたり、 師を含む総勢120名が参加した。 のワークショップ、ウェビナーを実施し、講 オンラインで開催した。公募を含めた計5つ 第81回医学教育セミナーとワークショップを 第81回 医学教育セミナー 岐阜大学医学教育開発研究センター

-29-

## 文教速報 2022.2.18(金)

第9090号

第三種郵便物認可)

聯

教

×

令和4年 2月18日(金曜日)

2

## 医学教育セミナーとワークショップを開催=岐阜学医学教育開発研究センター=

ークショップ われたセミナー・ワッタロー FBLで行

よ李実施し、講師を含む総勢」20名が参加した。公募を含めた計五つのワークショップと図 ゅゅ:ロa育セミナーとワークショップをオンラインで開催した。去る1月 3 日と 3 日の2日間にわたり、第 3 回医学教岐阜大学医学教育開発研究センター(図BDΟ)は、

など、多彩なテーマについて活発な論議が展開された。用できるインタラクティブな教材の利用・作成体験会」みよう」「LGBTQ教育の設計・実践」「web上で利ワークショップでは、「医療者教育の研究を立案して

た。 育、特に非同期教育で必須とされる教材作成に挑戦し用・作成体験会」のワークショップでは、オンライン教「w Bb上で利用できるインタラクティブな教材の利

利用可能な数材作りに役立つ体験をすることができた。を出し合った。コロナ禍だけでなく 平時に戻った後も用。各自で数材を作成した後、グループで共有して意見ソフトウェア 『Luui Euuuation゚ を使簡単に作成することができる無料のオープンソース

IR研究の世界均確或であるの改善を促すもの。

座長及び聴講者との活発な論議も展開された。て語った。 聴講者からの質問は随時チャット形式で受付け、能」を紹介しながら、苦労話や分析結果から得たものについシルベニア州立大学名誉教授が提唱する「1Rの四つの機1R研究の世界的権威であるVo1kwe:n米国ペン

教育セミナーとワークショップ」を開催している。療者教育の普及・開発・向上に寄与するため、年3回「医学以区DCでは、医学教育共同利用拠点として我が国の医

数学IRにおけるデータセット作成時の電光 ・ ART — Partie 101 ・ Cartie 2010 Cartie 101 ・ Date 10 Artie 101 Cartie 10



材の利用・作成体験会インタラクティブな教》 9b上で利用できる

とオンラインで併催予定。(MEDCホームページ:https://www1.gifu-u.ac.jp/medc/)次回第 23 回は5月 25 日内から 31 日出の3日間、第 23 回医学部・歯学部教務事務職員研修

遥

×

# 「学習者交優」でウェビナーを開催岐阜大医学教育開発研究センターMED TaaanLk:メドトーク

ナーには講師を含む100名以上が参加した。場を提供することを目的として、今回、ウェビナーを開催。ウェビミナーとワークショップを実施しているが、期間以外にも学びのトーク」を開催した。MEDCでは、これまで定期的に医学教育セて、学習者支援に関するウェビナー「MED Taaalk:メド日に、『さまさまな「学習・学修できない」と、その支援』と題しは阜大学医学教育開発研究センター(MEDO)は去る3月㎏

セミナーでは、大学教員4氏を講師として迎え、それぞれの専門

った。 授、川上ちひろ併任講師とミニ討論を行後、 進行役であるMBDCの西城卓也教分野についてミニレクチャーを行った

境や教職者の影響について説明した。岐て、学習者支援で後回しになりやすい環育者が学習者に与える影響は?」と題し信州大の清水郁夫氏は、「学習環境や教



レクチャー藤江氏によるミニ

も展開された。の質問は随時チャット形式で受付け、聴講者と講師との活発な議論得について、自身の教育経験を織り交ぜながら解説した。聴講者からで苦労します」と題して、医療系職種では不可欠な手先の器用さや習また、国際医療福祉大の下井俊典氏は、「手先が不器用で技術演習して、学習における配慮のメカニズムと支援方法に関して解説した。タルヘルスに課題がある学習者の理解と支援について、藤田医科大卓大の堀田亮氏は、「学習意欲がわかないのです…」と題して、メン

画に取り組むこととしている。教育の普及・開発・向上につなげるため、さまさまなセミナー等の企ークショップ」を含め、医学教育共同利用拠点としてわが国の医療者MEDCでは今後も、年3回開催している「医学教育セミナーとワ



ディスカッション

# 拠点活動

# 拠点活動

# ―学びの宙の報告―



#### スターターキット

これから医療者教育学に 関わることが多くなろうかと いう教職員のための e ラ ーニングです。いつでも履 修できます。

# セミナーと ワークショップ

これまでのベ1万3千人 以上の参加を頂く我々の 代名詞の企画。新しい医 療教育の開発研究と普 及を促すべく年3回開催 する全国セミナーです。

# 指導者の教育力アップを目指して

MEDCは共同利用拠点として、全国の指導者の指導力向上という大きなミッションのひとつを目指して活動しています。医学のみならず、歯学・薬学・看護学・理学/作業療法学等の専門職が集い協働的に学べる場を提供しています。しかし教育を学ぶニードも、学びたいタイミングも

人によりそれぞれです。そこで、我々は、あらゆる医療者の指導的役割と 段階に合わせた様々な教育プログラムを構築しています。それらを総称して、学びの宙(そら)と名付けました。これらを通じて、連続的かつ体系的で、職種横断的な学びの旅に参加できることでしょう。

## メドギフト

ちょっと深く学んでみたくなりそうな方にピッタリのきっかけです。約4か月間のコースで、連続する課題を通じて、自身の教育実践の省察や受講者との楽しい議論を通して学べます。

# 医療者教育スターターキット

Starter Kit for Health Professions Educators

#### 新任教職員・指導者むけ



紹介動画の視聴やコンテンツ、受講登録方法など詳細が確認できます。

### 概要

医療者教育スターターキットは医療者教育学の基本を学ぶ e ラーニングプログラムです。医療者教育機関で働き始めたばかりの教員、職員、あるいはこれから医療者教育学を学んでいきたい教職員が教職協働で学ぶことができるプログラムとして MEDC が開発し、(文部科学省・医学教育共同利用拠点第 3 期事業)今年度 12 月より一般公開となりました。LMS(学習管理システム)の Moodle を利用し、Step ごとに動画を視聴し、小テストで確認する内容となっており、「アクティブラーニング」「シミュレーション教育」「学生支援」「OSCE」「ポートフォリオ」「認証評価」「Institutional Research」の 7 つの Step で学びます。

## MEDC 担当教職員

早川佳穂 西城卓也 藤崎和彦 川上ちひろ

今福輪太郎 恒川幸司

中田さおり 福井暁子 井川智子

#### 特色•報告

#### e シンポジウムでの意見交換

教務事務職員研修と併催で実施した第 79 回医学教育セミナーとワークショップの e シンポジウムにて、公開に先立ち一部教材動画を公開し、視聴後、意見交換をいました。挙げられた意見を参考にプログラムをブラッシュアップしました。

#### 教務事務研修内での活用

第 22 回 国公私立大学医学部・歯学部教務事務職 員研修のプログラム内で教材として活用し、35名が修了 しました。修了後の感想として、「わかりやすく役に立つ教 材であった」「他の職員にも勧めたい」など好意的な意見 が聞かれました。

#### 一般への公開

令和3年12月より MEDCの HP 内で受講登録の案内を開始し、一般公開となりました。3月までに198名が受講登録し、91名が修了しました。

#### 今後の課題と抱負

令和4年度は医療教育機関のFD/SDでの活用のトライアルを実施し、多くの機関で活用していただけるような、システム作りを目指します。また受講者の幅広い意見を集め、さらに有意義なプログラム運営を行います。

# 医学教育セミナーとワークショップ

Seminars and Workshops in Medical Education

#### 最新の話題を学びたい方むけ



これまでの医学教育セミナーとワークショップや、最新の開催情報を確認できます

### 概要

MEDCでは、全国共同利用拠点として、医療者教育の普及と、新しい医療者教育の開発研究を促すための Faculty Development(FD)/Staff Development(SD)「医学教育セミナーとワークショップ」を定期的に開催しています。令和2年度より、春、秋、冬3回の定期開催となり、春は教務事務研修(p37参照)秋は全国の医療系大学との共催とすることで、より幅広い医療者教育関係者とともに、多職種にわたる参加者へ、その時代のニードにあったテーマのFD/SDを届けています。またより多くの方に気軽にご参加いただけるように、主に冬は Web 開催としています。

# MEDC 担当教職員

西城卓也 藤崎和彦 鈴木康之 丹羽雅之 川上ちひろ 今福輪太郎 恒川幸司 早川佳穂 中田さおり 福井暁子 西村幸代 藤井梨恵子 窪田恭子 井川智子 岡田陽子

#### 第79回 医学教育セミナーとワークショップ

5月22日~23日

第 22 回 国公私立大学医学部・歯学部教務事務職 員研修との併催で実施しました。(参加者 154 名 講師 19 名 Web 開催)

第79回医学教育セミナーとワークショップ

#### 第 80 回 医学教育セミナーとワークショップ With 聖隷浜松病院 11 月 13 日~ 14 日

長い歴史の中で初めての臨床研修病院との共催となり、 今後、卒前卒後のシームレスな教育を目指す新たな試 みとなりました。(参加者 102 名 講師 47 名 Web 開 催)

第80回セミナーとワークショップ実施要項

#### 第81回 医学教育セミナーとワークショップ

1月22日~23日

Web 開催の新たな試みとして、バーチャル空間での交流の場を提供しました。(参加者93名 講師24名 Web 開催)

第81回セミナーとワークショップ実施要項

## 今後の課題と抱負

この2年間、対面開催ができませんでしたが、対面、Web開催それぞれのメリットを最大限活かし、多様なニーズに応えるような FD/SD を提供していきたいです。

# アソシエイト会員制度

# **Associate Membership**

#### 学びの宙を頻繁にご活用される方へ



アソシエイト会員認定に必要な単位 (ポイント) の詳細などがご確認できます。

## 概要

アソシエイト会員認定制度はフェローシッププログラム(p36参照)の1つとなります。MEDC 主催の医学教育セミナーとワークショップの各領域の企画に一定数参加され医学教育の基本を学ばれた方をアソシエイトとして認定する制度となっています。医学教育の基本領域として、教育方法(TL: Teaching and Learning)、評価(A: Assessment)、カリキュラム開発(CD: Curriculum Development)、運営/リーダーシップ(ML: Management/Leadership)研究(R: Research)の5つが設定されており、要件に定められた単位を取得することで認定されます。

## MEDC 担当教職員

西城卓也 藤崎和彦 川上5ひろ 今福輪太郎 恒川幸司 早川佳穂 中田さおり 福井暁子 西村幸代

#### 特色•報告

#### 令和3年度の認定者

令和3年度は 15 名がアソシエイトとして認定されました。職種の内訳は医師7名、歯科医師4名、看護師2名、理学療法士1名、その他1名となっています。

#### 多職種にひろがるアソシエイト認定者

2016年に初めての認定者が誕生以来、6年目となる この制度ですが、本年度、認定者が100名を越して102 名となりました。職種の内訳は医師42名、歯科医師14 名、薬剤師6名、看護師13名、理学/作業療法士7 名、その他20名と多職種にわたっています。

# 今後の課題と抱負

アソシエイト認定制度の目的の1つに全国の医療者教育の現場で活動しているメンバーとの交流があります。100名を超すコミュニティーとなり、今後交流の場をさらに設け、医療者教育者としてステップアップできる支援をつづけるように取り組んでいきます。

# フェローシッププログラム

# Fellowship Program

#### 少し体系的に学びたい方へ



フェローシッププログラムの最新のコース 『メドギフト』の詳細が確認できます。

### 概要

フェローシッププログラムは全国の医療者教育者向けに MEDC が提供するプログラムで(文部科学省共同利用拠点第2期事業)継続的かつ体系的に医療者教育者の能力開発を支援する FD です。具体的には「アソシエイト認定(p35参照)」とオンラインコース「メドギフト」の修了で「MEDCフェロー」として認定されるプログラムです。本項目では主に自身の教育実践を振り返り、多職種の受講者間で意見交換をしながら医療者教育について学ぶ「メドギフト2021」に関して報告します。

# MEDC 担当教職員

早川佳穂 今福輪太郎 西城卓也 川上ちひろ

恒川幸司 鈴木康之

中田さおり 福井暁子

#### 特色•報告

#### メドギフト 2021

令和3年3月8日~7月4日の期間で実施し、 医師11名、歯科医師4名、薬剤師2名、看護師4名、理学療法士1名、作業療法士1名、臨床検査技師1名、臨床工学技士1名、その他2名の計27名が受講しました。今年度より学習管理システムのMoodleを利用し、教育方法や学習評価、プログラム評価などの基本を受講者自身の教育実践の振り返りや受講者同志のオンライン上でのディスカッションを通して共に学びました。また、コースの中間ではオンラインワークショップを開催し、受講者が画面越しではありますが、一同に会してディスカッションを行いました。

#### MEDC JIU-

令和3年度も多職種の10名がMEDフェローとして認定され、総計62名となりました。

## 今後の課題と抱負

今年度も多職種で交流し学ぶ機会が提供できました。
MEDC フェローの認定者も増えてきましたが、今後は医療教育に熱意のある MEDC フェローの皆さんがさらに活発な交流ができる場を展開できるようにいたします。

## MEDC 機関誌

# 新しい医学教育の流れ

# Trends in Medical Education

医学教育の潮流を知りたい方むけ



過去に「医学教育セミナーとワークショップ」に参加された方は、全文閲覧が可能です。

### 概要

医療人の育成および教育に関する活動報告や情報提供、 意見交換を目的とした機関誌として、MEDC は「新しい医学 教育の流れ」を発刊してきました。

これまで医学教育セミナーとワークショップの報告書としての特色が強かった本誌は、2015年(15巻1号)より、医療者教育に携わる方々からの活動報告や総説、意見などの論文を掲載する機関誌として刷新を図り、2020年(第20巻2号)にはオンラインジャーナルとして発刊しています。

2021 年は、「医学教育セミナーとワークショップ」の開催にあわせて、3 号を発刊しました。

## MEDC 編集担当

今福輪太郎 丹羽雅之 早川佳穂 西城卓也 川上5ひろ 恒川幸司 鈴木康之 藤崎和彦 藤井梨恵子

### 特色•報告

#### オンラインジャーナル

冊子体として発刊していた機関誌をオンラインジャーナル 化することで、利用者の本誌へのアクセス・利便性を高め ることができました。一方で、各号の論文や報告ごとの閲 覧およびダウンロードは整備中であり、さらなる改善をして いきたいです。

#### 掲載論文

2021年は、総説「パンデミック下のオンライン授業の文献検討」、活動報告「コロナ禍での基礎看護技術演習」、寄稿「コーチングの視点からのR2C2とC3PO」の計3編の投稿論文が掲載されました。医学だけでなく看護領域からの投稿もあり、引き続き、より多くの多職種からの教育実践報告や意見等をお待ちしております。「セミナーとワークショップ」の報告に加えて、医療者教育に関する内容のさらなる充実が今後の課題となります。

#### 今後の課題と抱負

本誌の内容を充実させるためには、より多くの方からの投稿が必要であり、そのための広報体制や編集体制のさらなる整備が必要です。医療教育者だけでなく、医学生や大学院生からの投稿も広く募りたいです。

# 教務事務研修

# Staff Development

#### 医療者教育に携わる事務の方へ



#### 対象·期間

全国医学部歯学部教務事務職員

5月21日~5月23日

### 概要

国公私立大学医学部・歯学部教務事務職員研修(教務事務研修)は国立大学医学部長会議の教育制度・カリキュラムに関する小委員会と全国医学部長病院長会議医学教育委員会の主催で、2001年に岐阜大学に全国共同利用施設として医学教育開発研究センター(MEDC)が設立されて以降、年に一度、2泊3日の日程で開催されている研修会です。

#### MEDC 担当

藤崎和彦 早川佳穂

#### 特色•報告

#### 全面オンライン化

2020 年度はコロナ禍で中止になったため、2021 年度は Zoomや Moodle を駆使した Web での開催となり、無事にオンラインで実施できました。

#### FD と SD の融合

2日目のプログラムは医学教育セミナーとWSに参加している、教員や臨床現場での指導者と協働のプログラムにして、一緒に学び議論をしながらFDとSDの融合する機会となりました。

#### スターターキットの活用トライアル

別項でも紹介しているスターターキットの Moodle 教材のお披露目&活用トライアルとして、たくさんのフィードバックを頂きました。

# 今後の課題と抱負

全国共同利用拠点第3期事業のテーマとして掲げる「FD と SD の融合」をさらに発展できるよう、スターターキットのより良い活用を各大学と模索しながら、さらに効果的な学びの場を目指して参ります。

# ホームページ/Facebook/Twitter Website/Facebook/Twitter

#### インターネットを通じた情報発信

#### MEDC のホームページ

〜MEDC は、医療者教育の新しい潮流を創ることに 挑戦し続けています〜

https://www1.gifu-u.ac.jp/~medc/



本年度7月より、MEDCのホームページが、デザインも新たにリニューアルしました。MEDCの紹介とともに、MEDCが提供する

「医療者教育の学びの宙」、オンラインジャーナル「新しい医学教育の流れ」にアクセスしやすいトップページとなりました。さらに「医療者教育の学びの宙」のコンテンツとして医療者の指導的役割と段階に合わせた様々な教育プログラム「セミナーとワークショップ」「教務事務職員研修」「アソシエイト認定制度」「フェローシッププログラム」「医療者教育スターターキット」のページを設けました。医療者教育を学びたいかたのニードに合わせたプログラムを選択できるように、各プログラムの案内をはじめ、最新情報を載せています。また、大学院の紹介として「医療者教育学専攻修士課程」「医学教育学博士課程」のページを設けており、それぞれの特色や、卒業生の声などもお届けしています。今後も多くの医療者教育に関わるかたの学びへの入り口として、更新していきたいと考えています。(担当早川佳穂・福井暁子)

#### **Facebook**

Facebook では、MEDC で企画しているイベントの告知や、実施報告を行っています。随時情報を発信しており、申し込みサイトのリンクを添付していますので、申し込みをしていただけます。

#### **Twitter**

2020 年から Twitter を開始し、教員や博士課程の 学生の論文紹介など行っています。

SNS の情報発信を通じて、皆さんとのつながりを作っていきたいと思います。



#### MEDC ☆ MEDC

@MEDCMEDC1

岐阜大学医学教育開発研究センターです。センターの活動や業績などをお伝えしま

Medical Education Development Center, Gifu University, JAPAN We introduce the activities and achievements of the center.

III Joined June 2020

1 Following 61 Followers

# 大学院教育

# 大学院

# 一教育研究の推進一



# 大学院医学系研究科の一部門として

MEDCの教員は、医科学専攻の医学教育分野の博士課程、そして医療者教育学専攻の医療者教育学の修士課程にて、大学院生指導と研究推進を担っています。いずれの課程においても、医師のみならず様々な医療系職種の教育者や、医療者教育に携わる教員・指導者の方々に門戸

を開いています。特に医療者教育学修士課程は、2020年に国内で初めて設立された課程です。卒業生は体系的に医療者教育学とその研究の基本を修了しています。国内でリーダーシップを発揮し、医療者教育の活動を推進していくていくオピニオンリーダーになることが期待されています。

# 博士課程

英文誌にアクセプトされる 医学教育・医療者教育 研究をパブリッシュすべく、 これまで築いた海外の研 究者とのネットワークを生 かしながら、協働的にハイ レベルな研究指導を行う 体制を築いています。

## 修士課程

新しい医療教育の開発 研究と普及を促し、医療 教育に貢献できる人材を 育成するための FD です。

# 研究領域

原則として、履修生が関心がある研究テーマに合わせて研究指導を進めています。特に専門的に進めているのは、教育理論を枠組みとした質的研究です。

# 修士課程(医療者教育学)

Master's course (Health Professions Education)

#### コンピテンシー

教育能力、教育設計力、先導力、協働力、学識の発信力



#### 対象·期間

修士課程 1-2 年生 12 名

4月1日~3月31日

### 概要

本課程は、1年次で「多職種連携」「教育方法と評価」「日本に相応しい教育設計」「人材育成」「マネージメント」等を教育理論と関連づけながら体系的に学びます。2年次では、1年次の学びを活かしつつ、自身の教育実践から沸き起こる研究課題を修士論文として取り組みます。

## ミッション

本課程は、グローカルな視点を有し、多職種の人材と連携 しながら、医療者教育を設計、実践、改善、発信できる能 力の持つオピニオンリーダーの育成を目指します。

#### MEDC 担当教員

西城卓也 今福輪太郎 川上ちひろ 恒川幸司 早川佳 穂 藤崎和彦 丹羽雅之 鈴木康之

#### 特色•報告

#### 同期型・非同期型オンライン教育のブレンド

21 年度もコロナ禍により、一部スクーリングの現地開催ができなかったが、前年度の経験を活かし Web 授業への切り替えもスムーズにできました。また、各科目は Microsoft Teams や Zoom、Moodle を活用し、対面授業と同期型および非同期型のオンライン演習をブレンドすることで、効果的な学習機会を提供することができました。

#### 1期生の修了

20年度入学の1期生6名が、今年度、修士論文の学位審査会を経て無事に本課程を修了することができました。自身の教育実践を批判的に吟味し、「地域医療研修における外来研修の学び」や「歯科医師のプロフェッショナリズムモデルの構築」などに関する研究プロジェクトに取り組みました。今後の修了生の医療者教育での益々の活躍が期待されます。

## 今後の課題と抱負

現地の空気を感じ人々との交流を通じて学べることも多くあるため、With コロナ時代の海外視察やお互いの教育実践を視察する現地経験学習の在り方を考える必要があります。また、今後の修了生のコミュニティ形成や MEDC との関わり方も考えていきます。

# 博士課程 (医学教育学)

PhD course (Medical Education)

# コンピテンシー

研究能力、学識の発信力



#### 対象・期間

博士課程 1-4 年生

4月1日~3月31日

### 概要

本課程では、大学院生が各自の教育分野に応じて、独自の研究テーマを設定し、積極的に研究活動を行っています。 研究成果の国際誌への掲載を目指し、MEDC 教員が研究指導にあたっています。現在、5名の大学院生(博士課程)が在籍しています。

## ミッション

本課程の修了者は、医学教育学の専門家として、教員、 医療者、学生等を指導でき、教育システムを自ら構築、改 善し、研究を遂行できることを目標としています。

#### MEDC 担当教員

西城卓也 今福輪太郎 川上5ひろ 恒川幸司 早川佳 穂 藤崎和彦 丹羽雅之 鈴木康之

#### 特色•報告

#### 個別のニーズに応じた定期的な研究指導

社会人大学院生として所属機関の業務と両立させながら研究を進めていくため、研究計画立案、データ収集・分析、論文執筆と個々のニーズにあわせながら定期的に研究指導を行っています。研究指導は、対面に加えてオンラインで実施することで忙しい大学院生でも無理なく着実に研究を進められています。

#### 博士課程修了者

21 年度は下記の論文が受理され、博士課程学位審査会を経て、2名が無事に修了することができました。

Obara H, Saiki T, Imafuku R., Fujisaki K, Suzuki Y. Influence of national culture on mentoring relationship: A qualitative study of Japanese physician-scientists. BMC Med Educ, 21: 300.

Akamine Y, Imafuku R, Saiki T, Lee-Jayaram J, Berg BW, Suzuki Y. Physicians' perceptions of followership in resuscitation in Japan and the USA: a qualitative study. BMJ Open 2021;11: e047860.

## 今後の課題と抱負

社会人大学院生が忙しい日々の中でモチベーションを保ちながら研究を遂行するための指導体制やサポートの在り方は引き続き検討していきたいです。

# 卒前教育

# 卒前教育

# 一医学生の学びを支える一



# 医学部医学科の一部門として

MEDCは、岐阜大学の医学部の卒前教育にも深く携わっています。岐阜大学医学部は伝統的に問題基盤型のチュトーリアル教育を主体としたカリキュラムを組んでいます。近年は、それに固執することなく、様々な教育アプローチを積極的に導入し、学生の学びを最大限に引き出すべく、ICTを

駆使した新しい授業や実習を推進しています。MEDCのカバーする科目は実に多様です。我々のネットワークを生かし学内の他講座のみならず、他大学・岐阜県内外の様々な医育機関とのコラボレーションを図ってユニークな授業の提供に努めています。

# 低学年

地域の住民との交流や施設の訪問などを体験できる early exposure やコミュニケーションの基本を学ぶ実習を担っています。

# 中学年

研究室体験から医療面接の基本や人のライフサイクルを理解するために必要な人文社会学系の授業も取り入れています。

# 高学年

臨床実習の準備教育を 担っています。また OSCE などの評価について学部 や医師育成推進センター と連携して運営に参画し ています。

# テュトーリアル教育

# Problem based Learning

#### コンピテンシー

#### 医学知識と問題対応能力

#### 対象・期間

医学科 2-4 年生の各講座の学習に毎週導入

## PBL 概要

基礎医学や臨床医学を体系的に学習するために、学生は 実に多くの知識を吸収し問題解決能力を育みます。シナリ オに基づくグループ学習が毎週展開されています。

#### PBL の狙い

知識を吸収し記憶に定着させるには様々な教育アプローチがありますが、

#### PBL チューター

岐阜大学医学部医学科の全教員が参画しています。 MEDCは基礎系講義と臨床系講義との両方のチューターを 幅広く担当しています。

#### 特色•報告

#### オンライン化

2021 年度もコロナ禍の中での PBL となり、MEDC はオンライン授業対策チームに入り、Microsoft Teams を駆使したオンライン PBL の導入に助言・協力できました。

#### 学習アプローチのブレンド化

近年のアクティブラーニングの多様化を受け、グループ討議 を行うテュトーリアルコアタイムの時間の一部を反転授業や よりインタラクティブな講義に切り替えることに成功しました。

#### スマートフォンの活用

検索サイトの活用が普及した情勢を省み、"何も見ないで 議論する PBL"からの脱却を図るべく、タブレット等による検 索を一定の条件下で認め推奨する試みを始めました。

# 今後の課題と抱負

オンライン PBL が常態化しつつあるコロナ禍において、時間割もより弾力化を図り、対面とオンライン授業の効果的なブレンドをすすめることが課題です。タブレットの活用を容認する中での、新たなチューターファシリテーションスキルも探索してゆきます。

# 医学概論

# Introduction to Medicine

#### コンピテンシー

医学・医療の包括的知識を身につける



対象・期間

医学科 4 年生

4月15日~7月29日

## 授業概要

6 年間の医学教育課程のスタートとして、医学とは何か、人間の本質とは何か等、多彩な講師によるオムニバス形式で 実施されています。

## 学習目標

MEDC では以下の2コマを担当しています

- ① 「なぜ患者さんとのコミュニケーションは難しいのか」5/13
- : 患者と医療者のコミュニケーションの基本を知る
- ② 「チーム医療を体験してみよう」 7/8
- : 多職種連携の基本を知る

## MEDC 担当教員

西城卓也 藤崎和彦 川上5ひろ

### 特色•報告

#### コミュニケーション体験

医療を行う上で患者や多(他)職種実習とのコミュニケーションは非常に大切です。6年間の授業や実習でも必要となるコミュニケーションを体験する最初の授業です。

#### 看護学科との合同授業

医療の重要なパートナーの一人となる看護学生と交流できる、学生時代では貴重な授業の機会です。この授業では、他職種の基本が学べるよう、看護学科の先生とも協力して実施しました。

#### オンラインを取り入れた授業

スマートフォンで簡単なクイズに答えてもらうような問題を作成しました。Microsoft Teams で授業の事前アナウンス や感想を記入してもらうなどに利用しました。授業当日は 対面と Zoom を用いて授業を行いました (入国できない 学生対応)。

#### 今後の課題と抱負

医学生が最初に受講する授業ですので、医学・医療とは 何かについて、興味が持てるような話題提供ができるように したいと考えています。

# テュトーリアル選択配属

# Research Experience (Elective)

コンピテンシー

リサーチマインド、批判的思考力、自己学習能力



対象・期間

医学科 2 年生

1月12日~3月18日

## 実習概要

10週間で研究計画の立案、実施、分析、発表までを体験 する科目です。学生自身が興味のある研究課題を見出し、 主体的に研究活動を行います。

## 学習目標

医学教育学の選択配属では、学生の主体的な研究立案、データ収集・分析、考察、発表といった研究の一連の流れを体験することで、学生の研究に対する基本的理解の向上やエビデンスに基づく思考力、主体的な学習態度などの涵養を目的とします。

#### MEDC 担当教員

今福輪太郎 川上ちひろ 早川佳穂

藤崎和彦 西城卓也

#### 特色•報告

#### 主体的な研究活動

学生自身が身近に感じる教育への問題意識を研究課題として、学生が主体的に取り組める工夫をしています。また、Microsoft Teams を活用し、先行文献の共有や、分析、発表等の資料作成をオンライン上で実施し、学習の効率化を図っています。

#### 質的研究の経験

学生の研究に対する考え方を広げるため、量的研究とは 違うパラダイムである質的研究の実施を促しています。

#### 他大学合同発表会の企画

2014 年度より関西医科大学や香川大学と合同で同時期に医学教育研究に取り組む学生とのウェブ発表会を企画しています。他大学の学生に研究報告を行ない、今後の研究の方向性を検討する貴重な機会となっています。

### 今後の課題と抱負

多様な研究フィールドの確保や ICT の活用、他大学との 共同研究活動など、さらに深い学びを促していきたい。学 会発表や論文執筆など、教育研究に興味のある学生に は、フォローアップの指導体制の確立も必要になります。

# 地域体験実習

# Community-based learning

#### コンピテンシー

#### 自ら学ぶ、学びや体験を表現する



対象・期間

医学科1年生

10月7日~12月2日

## 授業概要

岐阜県の医療制度などを学び、また岐阜に暮らす住民との 交流によって、それらがどのような関連しているのかを知る。さ らに医療系学生として何が必要なのかを考えます。

## 学習目標

人の発達過程を学ぶ、地域の医療・保健制度を知り住民との関係を理解する、地域の住民との交流を通じてコミュニケーションスキルやマナーを理解し実践できる、医療者としてのプロフェッショナリズムを学ぶ、フォトボイスを作成し発表する

#### MEDC 担当教員

西城卓也 藤崎和彦 鈴木康之 丹羽雅之 川上5ひろ 今福輪太郎 恒川幸司 早川佳穂

### 特色•報告

#### 岐阜県のことを知る授業

岐阜県の地理、医療保健制度、疾病の特徴、地域の様子などに興味を持ってもらうことができました。授業での学びをフォトボイスにまとめ、発表してもらいました。

#### コミュニケーション体験

様々な領域のパートナーにご協力いただき、コミュニケーション実習を行いました。

#### オンラインを取り入れた授業

Zoom を活用したオンライン実習や、Microsoft Teamsを用いたグループ学習などを織り交ぜて実施できました。

#### 様々なエキスパートの招聘

オンライン授業のおかげで、道信良子先生(札幌医大) や宇野哲代先生(ことばの泉 作文教室)、後藤忠雄 先生(県北西部地域医療センター)など、学内外の先 生方の講義等が受講できました。

## 今後の課題と抱負

(自己・グループ) 学習と様々な体験とが、効果的にリンクできるような仕組みを作りたいと考えています。

この授業で学びをフォトボイスや今後の行動に落とし込めるような問いかけを工夫したいと考えています。

# 医師患者関係

# **Doctor-Patient Relation**

コンピテンシー

コミュニケーション



対象・期間

医学科 4 年生

7月26日~7月30日

## 実習概要

1年生の初期体験実習、地域体験実習と4年生のOSCE をつなぐ意味で、医師患者関係とコ医師患者ミュニケーションの基本を体験学習を通じて学ぶものです。

# 学習目標

医師患者関係の基本とコミュニケーションのポイントについて 理解し、良好な医師患者関係形成のための基本的なコミュニケーション技能を体験学習を通じて体得します。

## MEDC 担当教員

藤崎和彦 川上ちひろ

#### 特色•報告

#### オンライン化

2021 年度もコロナ禍のため、対面とオンラインとのハイブリッドになりました。 Microsoft Teams や Zoom を使いながら密を避けての実施となりました。

#### 模擬患者面接体験

毎年、学生から好評の模擬患者面接体験を昨年に引き 続き Zoom を使って行いました。模擬患者さんもだんだん Zoom に慣れてきてスムーズに実習できました。

#### 豊富なトピックス

性的マイノリティやコミュニケーションが苦手な人との対応といった新しいテーマから、行動変容の LEARN のモデル、Bad News Telling の SPIKES モデルといったアドバンストなテーマを扱っています。

## 今後の課題と抱負

MEDC の関わる卒前教育カリキュラムの見直し作業の中で、医師患者関係のカリキュラムも大きくバージョンアップを目指しています。乞う、ご期待を!

# 臨床推論

# Clinical Reasoning

#### コンピテンシー

#### 医学知識と問題対応能力



対象・期間

医学科 4 年生

10月1日~10月21日

## 実習概要

臨床実習準備の一環として,総合内科学等と共同実施している科目です。この実習の直後の臨床実習に必要なスキルの土台を作るのに役立っています。

## 学習目標

本コースはどの科でも必要・基本となる臨床能力と知識を身につけることを目標としています。そして様々な症候に対して病歴・診察を通じて診断にたどり着く思考、そしてその症例呈示ができる力を身につけます。

#### MEDC 担当教員

西城卓也 川上ちひろ 恒川幸司

#### 特色•報告

#### オンライン化

2021 年度もコロナ禍の中での実習となりました。 Microsoft Teams や Zoom を駆使した Web 授業と対 面での演習を織り交ぜて実施できました。

#### 様々なエキスパートの招聘

同期型のオンライン授業のおかげで、望月礼子先生(鹿児島大)や清水郁夫先生(信州大)の貴重な講義を、学生に提供することができました。

#### 模擬カンファレンス

評価も重要です。臨床実習での症例カンファレンスで堂々をプレゼンテーションし、臨床推論の議論に参加できるよう、模擬症例カンファレンス形式の口頭試問法を開発し実施しています。

## 今後の課題と抱負

この実習の次の科目が「ライフサイクル」で、症例を社会医学的なレンズから考察する授業を行っています。その授業と連動させて、患者さんの診断に必要な臨床推論のレンズと社会医学的レンズから患者さんを見られるようカリキュラム開発を進めたいと考えています。

# ライフサイクル

# Learning the life cycle

コンピテンシー

人間の生き方を知る、医学知識を問題解決に応用する



対象・期間

医学科 4 年生

11月8日~11月12日

#### 授業概要

様々なライフサイクルを経る人間の一生を生物心理社会モデルの視点でアセスメントします。そしてそこで起こる問題や課題に対して、これまで学んできた知識を応用して問題解決方法を考えます。

## 学習目標

多職種で高齢者や家族の支援を議論できる(多職種連携授業 11/8)、ライフサイクル、人の発達の特徴と課題を説明できる、家族のライフサイクルやシステムについて事例を通じて議論できる、情報、科学技術による医療、介護、福祉の変容が予測できる

#### MEDC 担当教員

西城卓也 川上ちひろ

## 特色•報告

#### 他の医療系大学との多職種連携授業

岐阜県の他の医療系大学(岐大含み 5 校、9 職種)と 連携授業を行いました(11/8)。

#### 学内の様々な領域の医師との連携

臨床実習で指導いただくことになる精神科、産科婦人科、脳神経内科などの医師に動画教材の作成をお願いすることで、臨床実習までに学んでおいてほしい知識の準備ができました。

#### オンラインを取り入れた授業

多職種連携授業では、Zoom を用いて授業を行いました。また、ライフサイクルに関する動画教材を多く作成し、Microsoft Teamsに載せ、自己・グループ学習のきっかけつくりをしました。最終日はグループで作成した課題発表会を行いました。

## 今後の課題と抱負

「臨床推論」と連携した授業構成であるため、双方の授業が効果的に学べるような進め方を工夫したいと考えています。 動画教材を多く視聴してもらい、グループワークで課題解決を 検討するように促していますが、有意義なグループワークができ るよう課題提示を工夫したいと考えています。

# 医療英語 · 国際交流

Medical English · International communication

#### コンピテンシー

英語コミュニケーション、異文化対応能力



対象・期間

医学科 4-5 年生

課外実習(2月~7月:計5回)

## 実習概要

本課外実習は、6年次の選択臨床実習期間に海外の医療機関での実習を希望する者を対象とした準備教育です。 英語による医療面接や身体診察、症例報告を模擬患者 や講師とのロールプレイを通じて学びます。

## 学習目標

海外臨床実習で求められる医療面接や身体診察を含む 患者コミュニケーションに必要な英語表現を習得します。実 習先の指導医や医療者間の会話内容が理解できる英語 力を目指します。

## MEDC 担当教員

今福輪太郎 早川佳穂 西城卓也

#### 特色•報告

#### 外部講師の招聘

英国で医師としての臨床経験があり、日本での医療英語 教育に精通している外国人講師を招聘しています。

#### 外国人模擬患者の協力

医療英語ワークショップではより実践的な学びを促すため、 外国人市民や留学生の協力を得て模擬患者として実習 に参加してもらっています。

#### オンライン化

COVID-19 の感染拡大により 2020 年度より、全ての医療英語ワークショップをオンライン化しました。今後、オンラインによるコミュニケーションの機会もよりいっそう増えてくるため、時代のニーズに合った学習機会となっています。また、オンライン化により、東海国立大学機構として名古屋大学の学生も参加しやすくなりました。

## 今後の課題と抱負

e ラーニング教材など医療英語や海外実習準備に有用なリソースをさらに共有していきたいです。21 年度の海外実習は COVID-19 の感染拡大により中止になりました。オンラインによる新たな国際交流の在り方を検討します。

# 英語 OSCE

**English OSCE** 

#### コンピテンシー

英語コミュニケーション、異文化対応能力



対象・期間

医学科5年生

課外実習(7月3日)

## 実習概要

海外臨床実習の希望者対象の準備教育の総括として、英語 OSCE を実施しています。試験は 3~4 ステーションで構成され、症例シナリオが提示されたあとに、医療面接や症例報告に関する実技試験を行います。

## 学習目標

海外臨床実習で求められる医療面接や身体診察を含むコミュニケーションに必要な英語表現や態度、非言語コミュニケーション能力等を総括的かつ形成的に評価し、今後の学習につなげることも目的としています。

# MEDC 担当教員

今福輪太郎 早川佳穂 西城卓也

#### 特色•報告

#### オンライン OSCE の実施

COVID-19 の感染拡大のため、オンライン OSCE を実施しました。学生は会場に集合し、評価者と模擬患者はオンライン参加の形態としました。各ステーションにパソコンを設置し、受験者はパソコン上の模擬患者に対して実技を行いました。名古屋大学の学生(計 3 名)はオンライン参加により受験することも可能となりました。

#### 卒業生の協力

学生時代に医療英語ワークショップの受講と英語 OSCE の受験を経験し、海外臨床実習に参加した卒業生に OSCE 評価者として協力してもらいました。

#### 評価方法の工夫

各評価者の評価表を Google スプレッドシートで作成しま した。オンライン上に評価を記入してもらうことで、評価の共 有・集計の効率化を図ることができました。

## 今後の課題と抱負

受験者数に応じた十分な評価者の協力を得ることが今後も必要となります。ある程度の模擬患者の演技の統一などは今後の課題となります。

# 学内活動·学外活動

# 指導医講習会

#### CLINICAL TEACHER TRAINING@GIFU PREFECTURE

岐阜県では、初期臨床研修医の指導に当たる研修病院の指導医への講習会を、岐阜県医師育成・確保コンソーシアムが年に2回ほど、2日間で主催しています。このコンソーシアムは岐阜県の研修病院群で構成されるコンソーシアムです。MEDCでは講習会責任者の一端を担い、講習会に参画しています。令和3年度は、コロナ禍へ対応し事前学習、オンラインセッション、対面セッションを有機的に組み合わせ開催いたしました。この講習会では、指導医の教育スキルとして頻用されるコーチング、フィードバック、評価などに焦点を当てて講義と演習を行っています。この講習会を参加した方のなかから、マギル大学での海外臨床教育研修プログラムに参加者を募っており好評を博しています。

# ユニットの会

#### **UNIT ASSOCIATION**

全国の医学部や大学病院にある医学教育に関連する部門が集うユニットの会を設置し、全国の仲間とともに運営しています。医学教育ユニットの会における活動は、主に2つあります。1つはメーリングリストによる情報共有であり、もう1つは総会で、年に一度の日本医学教育学会大会に顔合わせを兼ねて実施されます。前者では、セミナーやワークショップなどの開催案内や、最近ではコロナ禍に伴う情報共有も数多くなされています。後者については、2021年の第53回大会において、全コンテンツがオンラインでの実施となったことに伴い、Zoomを利用したユニットの会総会を開くこととなりました。当日は64名の参加者で開催され、無事に顔合わせをすることができました。

# 臨床スキル・シミュレーションラボ

#### SKILLS-LAB

臨床スキル・シミュレーションラボ(スキルスラボ)は教育福利棟4階にあり、医療で必要な基本的な技術を、シミュレータ等を用いて練習/学習できる、主に卒前教育を対象にした施設です。利用者の多くは医学部医学科学生であり、その利用目的は臨床実習および選択臨床実習期間中の臨床実習技能訓練、OSCE 前実習や OSCE 試験、それに加え、2つのサークル「基本的臨床技能の会」、「Gifu Emergency Medical students」が活動を行っています。また、研修医のオリエンテーション、看護部の新人研修、さらには特定行為看護師の研修でも利用しております。昨年度に続き、コロナ感染対策のため、利用人数は例年に比べて少なかったのですが、Pre,Post CC-OSCEに対する自主練習について、予約枠を設定することで、すべての希望者が感染対策をしたうえで練習できるように工夫したところ、以前より多くの学生の利用がみられました。OSCE の公的化にむけてより学生が積極的に利用できるように、例えば臨床実習の空いた時間に簡単に利用できるような環境やシステムを整えることが課題となります。

# 岐阜大学模擬患者の会

#### SIMULATED PATIENT ASSOCIATION

思者役として医療者教育に協力する市民の会です。模擬患者さんのご協力は医療者教育には欠かせないものとなっております。令和4年2月現在、46名(男性12名、女性34名)が活動をされています。本年度も4年生の臨床実習前OSCE、OSCE 試験を中心に多くの模擬患者さんに患者役として、ご協力いただきました。さらに1年生の地域体験実習授業内のコミュニケーション実習で学生とコミュニケーションをとっていただいたり、4年生の『患者は語る』の授業で患者や患者家族の体験を語っていただいたりと、幅広くご活躍いただいています。また、令和5年度から臨床実習前OSCEの公的化を踏まえ、模擬患者さんも『認定標準模擬患者』として認定を受けることが必須となりました。1月には認定の最初のステップである暫定認定を当模擬患者の会の会員のかたにも受けていただきました。今後もますますの活躍が期待されます。

# 医学教育分野の IR 実践

#### PRACTICE OF INSTITUTIONAL RESEARCH IN MEDICAL EDUCATION

Institutional Research(IR)とは、学内のデータを収集・分析・報告することによって大学の改善を促すことです。岐阜大学医学部医学科では、2017年に「医学教育 IR 室」が正式発足し、学生およびカリキュラムを統括的に評価する役割を担っています。2021年度は、前年度末に実施したカリキュラムに関する卒業生への悉皆調査を解析し、企画委員会にパイロット版を報告しました。また、入試改革に向けたデータを解析し、来年度以降の入試制度の改変に寄与しました。そして、2021年の12月にWFME Global Standardsに基づいた医学教育分野別評価の2巡目を受審いたしましたが、そこでは IR に関する課題をご指摘頂いたので、その改善に向けて来年度は取り組んでいきたいと思っています。

# 沿革

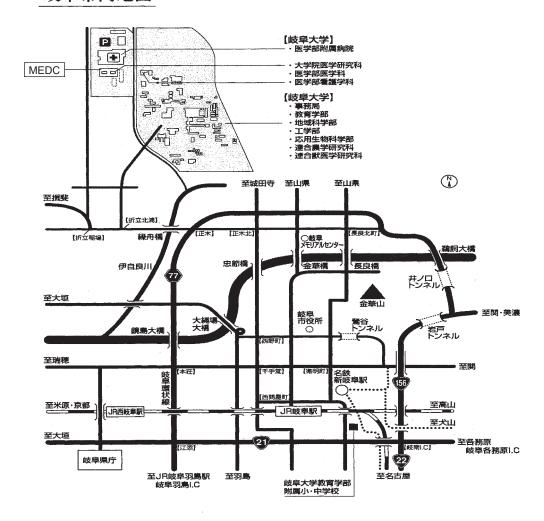
西暦	医学教育開発研究センター	医学教育と社会背景
2000.3.	第1回医学教育セミナーとワークショップ	医学教育学会 尾島昭次会長
2000.9.15-17	第2回医学教育セミナーとワークショップ	32 回医学教育学会(東北大)
2000.12.22	医学教育開発研究センター 設置認可	東京大学医学教育国際協力研究センタ
		-開設
2001	医学教育開発研究センター開設	33 回医学教育学会(東海大)
	客員教授 Chirasak Khamboonruang 先生招聘	医学教育モデル・コア・カリキュラム策定
2001.5.29	記念式典・基調講演・祝賀会(岐阜ルネサンスホテル)	アメリカ同時多発テロ
2001.8.27-30	第3回医学教育セミナーとワークショップ	
2001.11.8-10	第2回国公私立医学部•歯学部教務事務職員研修	
2002	知的クラスター創成事業受託	34 回医学教育学会(昭和大)
	客員教授 Gregg Colvin 先生招聘	東京医科歯科大学医歯学教育システム
	スタッフ海外研修(メルボルン大学、シドニー病院視察)	研究センター開設
	スタッフ海外研修(マーストリヒト大学視察)	FIFA ワールドカップ
2002.5.24-26	第4回医学教育セミナーとワークショップ	
2002.8.26-28	第 5 回医学教育セミナーとワークショップ	
2002.11.12-14	第3回国公私立医学部•歯学部教務事務職員研修	
2002.11.16-17	第 6 回医学教育セミナーとワークショップ	
2003	特色ある大学教育支援プログラム(文科省)「能動・思考促進型	医学教育学会 齋藤宣彦会長
	を柱とする全人的医学教育」採択	35 回医学教育学会(佐賀医大)
	客員教授 Jutty Ramesh 先生招聘	SARS
2003.1.25-26	第7回医学教育セミナーとワークショップ(久留米大)	
2003.5.23-25	第8回医学教育セミナーとワークショップ	
2003.7.31-8.2	第9回医学教育セミナーとワークショップ	
2003.10.25-26	第 10 回医学教育セミナーとワークショップ(近畿大)	
2003.11.12-14	第 4 回国公私立医学部·歯学部教務事務職員研修	
2004	客員教授 Ratanavadee Nanagara 先生招聘	36 回医学教育学会(高知大)
2004.1.31	第 11 回医学教育セミナーとワークショップ	新医師臨床研修制度施行
2004.5.22-23	第 12 回医学教育セミナーとワークショップ(藤田医科大)	医療系大学間共用試験実施評価機構
2004.8.5-7	第 13 回医学教育セミナーとワークショップ	岐阜大学医学部·附属病院移転
2004.10.23-24	第 14 回医学教育セミナーとワークショップ	スマトラ島沖地震・大津波
2004.11.24-26	第 5 回国公私立医学部·歯学部教務事務職員研修	
2005	スタッフ海外研修(ハーバード大学)	37 回医学教育学会(東京大)
2005.1.29-30	第 15 回医学教育セミナーとワークショップ(慈恵医大)	共用試験 CBT/OSCE 正式実施
2005.4.23-24	第 16 回医学教育セミナーとワークショップ(金沢医大)	中部国際空港(セントレア)開港
2005.8.26-28	第 17 回医学教育セミナーとワークショップ	愛知万博
2005.11.5-6	第 18 回医学教育セミナーとワークショップ(岩手医大)	
2005.11.28-30	第 6 回国公私立医学部·歯学部教務事務職員研修	
2006	客員教授 Phillip Evans 先生招聘	38 回医学教育学会(奈良医大)
	スタッフ海外研修(スコットランド)	人口減少社会に突入
2006.1.28-29	第 19 回医学教育セミナーとワークショップ	医療崩壊問題
2006.4.22-23	第 20 回医学教育セミナーとワークショップ(筑波大)	
2006.8.25-27	第 21 回医学教育セミナーとワークショップ	
2006.10.28-29	第 22 回医学教育セミナーとワークショップ(横浜市大)	
2006.11.27-29	第7回国公私立医学部•歯学部教務事務職員研修	

西暦		医学教育と社会背景
2008	<b>医学教</b> 安学博士== 100   100	40 回医学教育学会(東京医大)
2000	医学教育学博士課程開講	医学部定員增·地域枠入試導入
2008.1.12-13	客員教授 Jan-Joost Rethans 先生招聘	リーマンショック
2008.5.10-11	第27回医学教育セミナーとワークショップ(名城大)	後期高齢者医療制度
2008.6.7	第 28 回医学教育セミナーとワークショップ(大阪医大)	IX/VIDER GE//VIDE
2008.8.4-6	岐阜大学模擬患者の会 10 周年シンポジウム	
2008.10.25-26	第 29 回医学教育セミナーとワークショップ	
2008.12.3-5	第30回医学教育セミナーとワークショップ(日本医大)	
	第9回国公私立医学部•歯学部教務事務職員研修	
2009	現代的教育ニーズ取り組み支援プログラム(文科省)「臨床医学	医学教育学会 伴信太郎理事長
	教育を強化向上させるICT」採択	41 回医学教育学会(近畿大)
	客員教授 Jennifer Cleland 先生招聘	新型インフルエンザパンデミック 
	スタッフ海外研修(グラスゴー大学 OSCE 視察)	
2009.1.24-25	第 31 回医学教育セミナーとワークショップ	
2009.5.16-17	第 32 回医学教育セミナーとワークショップ(慶應義塾大)	
2009.8.7-9	第 33 回医学教育セミナーとワークショップ	
2009.10.28-30	第 10 回国公私立医学部·歯学部教務事務職員研修	
2009.11.14-15	第 34 回医学教育セミナーとワークショップ(札幌医大)	
2010	教育関係共同利用拠点認定(第1期)	42 回医学教育学会(日本医大)
	客員教授 Peter Baton 先生招聘	ECFMG 通告(2023 年問題)
	客員教授 Phillip Evans 先生招聘	小惑星探査機はやぶさ帰還
	」 ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	
	   スタッフ研修(スコットランド医学教育視察)	
2010.1.23-24	第 35 回医学教育セミナーとワークショップ	
2010.5.22-23	第 36 回医学教育セミナーとワークショップ(東邦大)	
2010.8.27-29	第 37 回医学教育セミナーとワークショップ	
2010.10.27-29	第 11 回国公私立医学部·歯学部教務事務職員研修	
2010.11.6-7	第 38 回医学教育セミナーとワークショップ(名古屋大)	
2010.12.21	10周年外部評価	
2011	医学教育開発研究センター開設 10 周年	43 回医学教育学会(広島大)
	客員教授 劉 克明先生招聘	医学教育モデル・コア・カリキュラム改定
	各具教技 劉 兄听元生指标   外部評価	東日本大震災・福島第一原発事故
2011.1.22-23	ダト゚ロレラヂ	FIFA 女子ワールドカップ
2011.5.14-15	第 40 回記念医学教育セミナーとワークショップ・10 周年記念式典	
2011.6.1-3	71-11-11-11-11-11-11-11-11-11-11-11-11-1	
2011.8.5-7	第12回国公私立医学部・歯学部教務事務職員研修	
2011.11.19-20	第 41 回医学教育セミナーとワークショップ 第 42 回医学教育セミナーとワークショップ(千葉大)	
		4.4 同医学教育学会 / 磨碎美朝士\
2012	客員教授 Farhan Bhanji 先生招聘	44 回医学教育学会(慶應義塾大) MEDS
2012 1 20 20	スタッフ研修(マギル大学医学教育視察)	MERS
2012.1.28-29	第 43 回医学教育セミナーとワークショップ	山中教授ノーベル賞
2012.5.26-27	第 44 回医学教育セミナーとワークショップ(福島医大)	
2012.6.6-8	第 13 回国公私立医学部・歯学部教務事務職員研修	
2012.8.17-19	第 45 回医学教育セミナーとワークショップ	
2012.10.26-28	第 46 回医学教育セミナーとワークショップ	45 同医类数方类人 / 7 表 1 \
2013	スタッフ研修(グラスゴー大学、エジンバラ大学)	45 回医学教育学会(千葉大)
2013.1.25	第47回プレカンファレンス(WFME スタンダード)	医学教育分野別評価トライアル開始 
2013.1.26-27	第 47 回医学教育セミナーとワークショップ(琉球大)	
2013.5.8-10	第 14 回国公私立医学部·歯学部教務事務職員研修	
2013.6.8-9	第 48 回医学教育セミナーとワークショップ(京都大)	
2013.8.9-10	第 49 回医学教育セミナーとワークショップ	
2013.11.1-3	第 50 回記念医学教育セミナーとワークショップ	

西暦	医学教育開発研究センター	医学教育と社会背景
2014	客員教授 Susan Bridges 先生招聘	46 回医学教育学会(和歌山医大)
	特任教授 Phillip Evans 先生招聘	   日本専門医機構設立
	Trevor Gibbs 先生招聘	医学教育専門家制度発足
2014.1.27-28	   第 51 回医学教育セミナーとワークショップ(東京医科歯科大)	   デング熱
2014.5.13-15	   第 15 回国公私立医学部・歯学部教務事務職員研修	   御嶽山噴火
2014.5.24-25	第 52 回医学教育セミナーとワークショップ(秋田大)	
2014.8.8-10	第 53 回医学教育セミナーとワークショップ	
2014.8.27-30	スタッフ研修(ヘルシンキ大学)	
2014.10.18-19	第 54 回医学教育セミナーとワークショップ(九州大)	
2014.10.27-31	第1回岐阜県内臨床研修病院指導医のための実践的研修	
	"Teaching in the Clinical Setting"(マギル大)	
2014.12.5	大学改革シンポジウム「地域・市民とともに育てる医療人」	
2015	教育関係共同利用拠点認定(第 2 期)	47 回医学教育学会(新潟大)
	   フェローシップ・アソシエイト制度開始	岐阜大学医学教育分野別評価トライア
	客員教授 Daisy Rotzoll 先生招聘	ル受審
	,   医学教育賞牛場賞 (高橋優三)	大村教授ノーベル賞
	医学教育賞日野原賞(鈴木康之)	
2015.1.31-2.1	第 55 回医学教育セミナーとワークショップ	
2015.5.13-15	   第 16 回国公私立医学部・歯学部教務事務職員研修	
2015.6.6-7	第 56 回医学教育セミナーとワークショップ(埼玉医大)	
	   フェローシッププログラム : メドギフト 2015 開催	
2015.8.7-9	第 57 回医学教育セミナーとワークショップ	
2015.10.17-18	第 58 回医学教育セミナーとワークショップ(香川大)	
2015.11.2-6	第2回岐阜県内臨床研修病院指導医のための実践的研修	
	"Teaching in the Clinical Setting"(マギル大)	
2016	客員教授 Yvonne Steinert 先生招聘	医学教育学会 鈴木康之理事長
2016.1.23-24	第 59 回医学教育セミナーとワークショップ	48 回医学教育学会(大阪医大)
2016.5.11-13	第 17 回国公私立医学部·歯学部教務事務職員研修	東北医科薬科大学医学部新設
2016.5.21-22	第 60 回医学教育セミナーとワークショップ(東京医大)	熊本地震
	フェローシッププログラム : メドギフト 2016 開催	
2016.8.19-21	第 61 回医学教育セミナーとワークショップ	
2016.10.22-23	第 62 回医学教育セミナーとワークショップ(兵庫医大)	
2017	客員教授 Linda Snell 先生招聘	49 回医学教育学会(札幌医大)
2017.1.27-29	第 63 回医学教育セミナーとワークショップ	日本医学教育評価機構設立
2017.5.10-12	第 18 回国公私立医学部·歯学部教務事務職員研修	岐阜大学医学教育分野別評価認定
2017.4.22-23	第 64 回医学教育セミナーとワークショップ(昭和大)	医学教育モデル・コア・カリキュラム改定
2017.7.21-23	第 65 回医学教育セミナーとワークショップ	Post-CC OSCE トライアル開始
	フェローシッププログラム : メドギフト 2017 開催	国際医療福祉大学医学部新設
2017.10.14-15	第 66 回医学教育セミナーとワークショップ(岡山大)	
2017.10.23-27	第3回岐阜県内臨床研修病院指導医のための実践的研修	
	"Teaching in the Clinical Setting"(マギル大)	
2018	客員教授 Joyce Pickering 先生招聘	50 回医学教育学会(東京医科歯科
2018.1.27-28	第 67 回医学教育セミナーとワークショップ(早稲田大)	大)
2018.6.1-3	第 19 回国公私立医学部· 歯学部教務事務職員研修	医師国家試験問題 400 問へ
2018.6.2-3	第 68 回医学教育セミナーとワークショップ(第 6 回日本シミュレーシ	医行為に関する研究班(門田班)
	ョン医療教育学会併催)	本庶教授ノーベル賞
	フェローシッププログラム : メドギフト 2017 開催	新専門医制度施行
2018.8.18-19	第 69 回医学教育セミナーとワークショップ(信州大)	医学部不適切入試問題
2018.11.3-4	第 70 回医学教育セミナーとワークショップ(自治医科大)	

西暦	医学教育開発研究センター	医学教育と社会背景
2019	医療者教育学専攻修士課程認可(文科省設置審)	51 回医学教育学会(京都府立医
	Jennifer Cleland 先生招聘	大)
2019.1.25-27	第 71 回医学教育セミナーとワークショップ	平成から令和へ
2019.5.24-26	第 20 回国公私立医学部·歯学部教務事務職員研修	働き方改革
2019.5.25-26	第 72 回医学教育セミナーとワークショップ	ラグビーW 杯
	フェローシッププログラム : メドギフト 2019 開催	
2019.7.28	セミナー「格差時代の医学部入学を考える」	
2019.8.9-10	第 73 回医学教育セミナーとワークショップ(愛知学院大)	
2019.8.29-31	スタッフ研修(ライプツィヒ大学)	
2019.10.12-13	第 74 回医学教育セミナーとワークショップ(国際医療福祉大)	
	(台風により中止)	
2019.10.28-11.1	第4回岐阜県内臨床研修病院指導医のための実践的研修	
	Teaching in the Clinical Setting(マギル大)	
2020	医療者教育学専攻修士課程開講	医学教育学会 小西靖彦理事長
	教育関係共同利用拠点認定(第3期)	52 回医学教育学会(鹿児島大)
	フェローシッププログラム:メドギフト 2020 開催	COVID-19 パンデミック
2020.1.25-26	第 75 回医学教育セミナーとワークショップ	東海国立大学機構設立
2020.5.22-24	第 21 回国公私立医学部·歯学部教務事務職員研修(COVID-	はやぶさ2帰還
	19 パンデミックにより中止)	東京オリンピック延期
2020.5.23-24	第 76 回医学教育セミナーとワークショップ(ウェブ)	
2020.10.2-4	第 77 回医学教育セミナーとワークショップ(ウェブ)	
2021	医学教育開発研究センター20 周年	53 回医学教育学会(自治医大)
	│ │ フェローシッププログラム:メドギフト 2021 開催	COVID-19 パンデミック
2021.1.22-23	第 78 回医学教育セミナーとワークショップ(ウェブ)	新型コロナウィルス ワクチン接種開始
2021.5.21-23	第 79 回医学教育セミナーとワークショップ(ウェブ)	東京オリンピック開催
	第 22 回国公私立医学部・歯学部教務事務職員研修(ウェブ)	
	第 3 期拠点事業教職協働スターターキット開講	医学教育分野別評価 2 巡目受審
2021.11.13-14	第 80 回医学教育セミナーとワークショップ(with 聖隷浜松病院)	
2022		
2022.1.22-23	第81回医学教育セミナーとワークショップ(ウェブ)	北京オリンピック開催
2022.3.18	MEDTaalk プラス: 『さまざまな「学習・学修できない」と、その支援』	ロシア ウクライナ侵攻
2022.3.25	医療者教育学修士一期生卒業	

#### 岐阜市内地図



### 医学教育開発研究センター 2021 年度 年報

発行 令和4年5月

#### 編集

医学教育共同利用拠点

## 岐阜大学 医学教育開発研究センター

〒501-1194 岐阜市柳戸 1-1

Medical Education Development Center (MEDC), Gifu University Yanagido 1-1, Gifu 501-1194, JAPAN

TEL: +81 58 230 6470 FAX: +81 58 230 6468 E-mail: medc@gifu-u.ac.jp Homepage: https://www1.gifu-u.ac.jp/~medc/

発行所 株式会社ダイキュー

〒503-2215 岐阜県大垣市赤坂大門3丁目61-1

