横浜市立大学大学院国際マネジメント研究科・医学研究科 データサイエンス研究科ヘルスデータサイエンス専攻・附属2病院 合同開催

## 医療×データサイエンス YCUヘルスイノベーションセミナー 2022年6月19日(日)から7日間連続開催!

横浜を初めとする都市圏のヘルス課題に取り組む人材を育成する 社会人対象履修証明プログラム・社会人MBAプログラム・ヘルスデータサイエンス専攻の 合同シンポジウム及び公開講座です。是非ご参加ください!

## 2022年6月19日(日) 15時から連日

シンポジウムだけでなくヘルスデータサイエンスに関するセミナー(月〜土曜日の18時〜19時)も開催します。 すべてZoom開催です。1日からのご参加も歓迎します。

## 費用

## 無料

6月19日(日)15:00~17:00 ソーシャルイノベーションMBA(SIMBA)・YCU病院経営履修証明プログラム 医療経営・政策合同シンポジウム 「ヘルスイノベーションを起こすために」

#### モデレーター



原 広司 横浜市立大学大学院 国際マネジメント研究科 准教授

パネリスト|



前田 愼 横浜市立大学大学院 医学研究科 消化器内科学 主任教授 (YCU病院経営プログラム修了生)

#### パネリスト2



相嶋 一登 横浜市立市民病院臨床工学部 技士長 医療局医療政策部医療政策課 (YCU病院経営プログラム修了生) MBA取得

#### パネリスト3



高木 俊介 横浜市立大学医学部 集中治療部 部長 株式会社CROSS SYNC 代表取締役 Chief Digital Officer (YCU病院経営プログラム修了生 ・SIMBA I期生)

パネリスト4



矢部 章· アデコ株式会社 執行役員 兼 Digital Innovation本部長

## 6月20日(月)から6日間 18:00~19:00 HDSセミナー

#### ヘルスデータサイエンスに関する最新情報をお届けします!詳細は裏面参照

6月20日(月)研究デザイン 6月21日(火)臨床的疑問の解決のために臨床試験をデザインしよう

6月22日(水)系統的レビュー・メタ解析入門 6月23日(木)データサイエンス

6月24日(金)へき地と都市部のプライマリ・ケア 6月25日(土)EBPM・医療政策とデジタル化

### 申込み

事務局:横浜市立大学

みなとみらいサテライトキャンパス

下記URLもしくはQRコードよりお申込み下さい(6月18日24時メ切)

https://us02web.zoom.us/webinar/register/WN\_yFbAC-wzSKe2ESFReOMnsA





# 横浜市立大学大学院 ヘルスデータサイエンス(HDS)専攻 HDSセミナー2022

昨年度延べ1000人以上ご参加されたHDSセミナーを今年度も実施いたします!

皆様方の多数のご参加をおまちしております。

横浜市立大学大学院データサイエンス研究科HDS専攻は、ランドマークタワーをキャンパスに、

医療従事者や医療に関連する行政・企業の方など、予防・医療・介護に関するヘルス領域の専門知識を有する方が、ヘルス分野における重要な課題の解決に向けたデータサイエンス研究に取り組むために2020年度に設置された博士前期(修士)課程です。

2023年4月には後期博士(博士)課程も設置します。

2022年6月20日(月)より6日間連続開催

全日18:00-19:00 zoomオンラインウェビナー

終了後 19:00~ 6月20日・24日にオンライン専攻説明会を開催

参加費

無料 ※事前申込み頂いた方にURLをお送りします。ご関心のあるセミナー।つの参加も可能です!

対 象

ヘルスデータサイエンスに関心のある学生、医療職、医歯薬系企業、行政官など

お申込

[黒木淳]

下記URLもしくはQRコードよりお申込み下さい(6月16日24時メ切) https://us02web.zoom.us/webinar/register/WN\_yFbAC-wzSKe2ESFRe0MnsA



### **PROGRAM**

-	6月20日 (月)	研究デザイン [後藤温]	研究デザインの概要を紹介した後、リサーチクエスチョンに対してどのように 研究デザインを選択すると良いのかについて解説します
	6月21日 (火)	臨床的疑問の解決 のために臨床試験 をデザインしよう [植田真一郎]	COVID-19診療で最も貢献した研究の一つが英国のRECOVERY試験です。非常に現実的な臨床試験ですが、まさにPracticeを変え、多くの人を救いました。このように特に薬剤の有効性をわかりやすく示すためには臨床試験の実施が必要になります。そのoperationの煩雑さや規制で敬遠する人もいると思いますが「実現可能性の高い臨床試験をデザインする」ことを一緒に学びましょう。
	6月22日 (水)	系統的レビュー・ メタ解析入門 [水原敬洋]	系統的レビューは臨床意思決定や研究前の知識整理で必要となりますが、専門 用語が多く理解しにくい側面があります。本セミナーでは系統的レビューの全 体像を示すと共に、初学者が理解しにくい部分(網羅的検索、異質性など)に 焦点を当てて解説いたします。
	6月23日 (木)	データサイエンス [清水沙友里]	医学領域における諸外国のAIの活用事例を紹介し、日本のヘルスデータサイエンスを取り巻く課題や展望について解説します
	6月24日 (金)	へき地と都市部の プライマリ・ケア [金子惇]	プライマリ・ケアを考える上で重要な診療のセッティングについて、どう定義 するか?それぞれどの様な課題があるか?を提示しこれから取り組むべきリ サーチクェスチョンを提案します
	6月25日 (土)	EBPM・医療政策と デジタル化	地方公共団体におけるEBPMの推進の現状と医療政策におけるデータ利活用の推進やデジタル化の動向について事例を交えてご紹介します。