

# 横浜市立大学

## ヘルスデータサイエンス

### セミナー

2020年4月、横浜市立大学は大学院データサイエンス研究科を開設します。研究科の大きな特徴として、日本初となる「ヘルスデータサイエンス（HDS）専攻」を設置し、データの活用により医療をはじめとしたヘルス分野の諸課題を解決する高度専門人材を育成します。専攻のキーワードは、Real World Evidence、Big Data、Patient-Centered Outcomes Research、Health Economics、Health Administration、EBPM等です。今回のセミナーでは、第1部はHDS専攻で学べる講義の入門編を通じて、ヘルス分野のデータサイエンスを実感していただき、第2部はHDS専攻の概略についてお話しします。入学に関心を持つ多数の皆様方のご参加をお待ちしております。

2019.7.13 SAT 13:00-17:00

ビジョンセンター横浜

神奈川県横浜市西区北幸2-5-15 プレミア横浜西口ビル3F  
●横浜駅西口より徒歩5分

**参加費** 無料 **定員** 70名（事前申込制）※定員を超えた場合、抽選となる可能性があります

**お申込** 右記URLまたはQRコードよりお申込みください。http://ur2.link/CT6w



## PROGRAM

### 【第1部】臨床研究ワークショップ

司会：窪田和巳（横浜市立大学）

- 13:00 **臨床研究の新時代**  
～データサイエンスと医療の親和性～  
後藤温（国立がん研究センター）
- 13:30 **ヘルステクノロジーアセスメント**  
～そのクスリ、高いのでしょうか？～  
五十嵐中（横浜市立大学・東京大学）
- 13:50 **20分でわかるプロペンシティスコア**  
～RCTを実施できないときの代替となるのか～  
山中竹春（横浜市立大学）
- 14:15 **【特別講演】**  
**臨床研究の原点：リサーチクエストとデザインの重要性**  
植田真一郎（琉球大学）

### 【第2部】ヘルスデータサイエンス専攻説明会

- 15:15 **ヘルスデータサイエンス専攻概要**  
～専攻の目的、特徴、ビジョン～  
山中竹春（横浜市立大学）
- 15:45 **【パネルディスカッション】**  
**ヘルスデータサイエンスの可能性**  
パネリスト：  
五十嵐中（横浜市立大学・東京大学）  
黒木淳（横浜市立大学）  
後藤温（国立がん研究センター）  
富田誠（横浜市立大学）  
水原敬洋（横浜市立大学）
- 16:30 **茶話会**（意見交換会）