

# Health Care Economics

## 大学院特別講義のお知らせ

(医歯学先端研究特論) (生命理工学先端研究特論)  
(生命理工医療科学先端研究特論) (医歯理工学先端研究特論)

### Zoom によるオンライン講義

受講ご希望者は当日 15 時までに、  
川渕孝一 (医療経済学分野 Email: kawabuchi.hce@tmd.ac.jp) へ。  
なお、本学の学生については出席確認のため本講義を受ける際は本学の  
機関登録をした Zoom ID とパスワードでログインするようお願いします。

### 記

演題：統計学の応用事例の紹介

講師：津田塾大学 総合政策学部 教授  
伊藤 由希子 先生

日時：2022年5月20日(金) 18:00-20:00

内容：

主に臨床研究(介入研究・観察研究)を想定し、研究の各段階で直面する統計的な課題を中心に解説します。具体的には、経済学で多用される重回帰分析に始まり、心理学や社会学で一般的なロジット分析、主成分分析・因子分析、クラスター分析を網羅的に紹介します。この他に1) 研究目的に合わせた症例数は何例必要か? 2) どの解析方法を用いればよいのか? 3) 群間比較の際の割付方法は? 4) プロトコルを逸脱した症例や欠損値の扱いは? 5) 交絡因子の調整法は? といった疑問に可能な限りお答えします。