

第2回ヘルスデータアナリティクス・マネジメント研究会
～リアルワールドデータ利活用によるファーマデータサイエンスの未来～

【日時】 平成30年11月17日(土)13時00分～17時30分

【場所】 実践女子大学 渋谷キャンパス 創立120周年記念館 4F 403 教室

【主催】 一般社団法人ヘルスデータサイエンティスト協会
実践女子大学女性データサイエンス教育研究所

【共催】 大学共同利用機関法人 情報・システム研究機構統計数理研究所「医療・看護・保健分野におけるデータサイエンティスト育成のためのシステム構築の検討」

【後援】 統計数理研究所 医療健康データ科学研究センター、日本統計学会統計教育分科会、オムロンヘルスケア株式会社、株式会社医療経営研究所、株式会社ウォームハーツ、株式会社JMDC、株式会社タクミインフォメーションテクノロジー、株式会社日本科学技術研修所、株式会社バイタルネット、株式会社フェース、株式会社分子生理化学研究所、SAS Institute Japan Ltd.、スリーワンシステムズ株式会社、楽天生命保険株式会社

【参加費】 無料（資料代1,000円）

【定員】 200名

【事前申し込み期間】 平成30年10月21日から11月16日まで

【開催趣旨】

保健・医療・介護等の領域において収集・蓄積されるリアルワールドデータを利活用し、新しいヘルスサービスの価値創造に如何に結びつけるのか、そのためのデータアナリティクスの方法やマネジメント方式の研究を目的として、第1回研究会を開催し、盛況のもと終了することができました。第2回となります本研究会では、副作用情報・ヒヤリ・ハット事例といった医薬品リスクに関する分析、また医薬品リスクを患者の意識にアプローチした分析の紹介です。

とくに特別講演として今回、(独)医薬品医療機器総合機構(PMDA)の宇山佳明 医療情報活用部部長が、MID-NET等の医療リアルワールドデータを活用した医薬品安全評価の取り組みについて講演します。次いで、薬剤師のコミュニケーション研究について取り組んできた帝京平成大学の井手口直子教授に、コミュニケーション研究の視点から考えるリスクマネジメントの講演をお願いしました。

特別講演と医薬品関連データ利活用の事例発表をベースに、最近の動向と方法論を、質疑を通して講演者に平易に解説していただきます。

【プログラム】

前半司会：丹野清美（一般社団法人ヘルスデータサイエンティスト協会専務理事、立教大学社会情報教育研究センター助教）

13:00～13:05 開会挨拶 高木安雄（理事長、慶應義塾大学名誉教授）

13:05～14:50 特別講演

座長 中島孝（国立病院機構新潟病院 院長）

「医療リアルワールドデータを活用した医薬品安全性評価における PMDA の取組み」

宇山佳明（医療情報活用部部長（独）医薬品医療機器総合機構（PMDA））

14:50～15:15 ヘルスデータアナリティクス事例報告 第1部

座長 渡辺美智子（慶應義塾大学大学院健康マネジメント研究科教授）

① 副作用情報分析事例（講演20分・質疑応答5分）

「PMDA 医薬品有害事象報告データベースを用いた総合感冒剤有害事象の集団的背景の研究－潜在クラス分析を使った発症症例の分類－」

神谷昌子（慶應義塾大学 SFC 研究所上席所員）

15:15～15:30 休憩

後半司会：渡辺美智子（慶應義塾大学大学院健康マネジメント研究科）

15:30～16:00 特別講演

座長 磯部陽（国立病院機構東京医療センター統括診療部長）

「薬剤師におけるリスクマネジメントとコミュニケーション」

井手口直子（帝京平成大学薬学部教授）

16:00～17:00 ヘルスデータアナリティクス事例報告 第2部

座長 山内慶太（慶應義塾大学大学院健康マネジメント研究科教授）

② 患者意識調査報告活用事例（講演20分・質疑応答5分）

「医薬品を適切に服用しないリスクに関連する様々な要因－患者の服薬アドヒアランスと薬剤師の対応－」

富永桂子（新潟薬科大学健康推進連携センター教授）

③ 薬局ヒヤリ・ハット事例収集・分析事業(日本医療機能評価機構)情報活用事例（講演 20 分・質疑応答 5 分）

「薬局ヒヤリ・ハット事例収集・分析事業における報告事例データベースを活用したテキストマイニング」

岸知輝（慶應義塾大学 SFC 研究所上席所員）

17:00～17:25 クロージングセッション

「ヘルスデータサイエンティスト専門職育成のためのコンピテンシー」

丹野清美（一般社団法人ヘルスデータサイエンティスト協会専務理事、立教大学社会情報教育研究センター助教）

「Society 5.0 に向けてヘルスデータサイエンスへの期待」

須江雅彦（一般社団法人ヘルスデータサイエンティスト協会監事、滋賀大学副学長）

17:25～17:30 閉会挨拶 近藤俊之（副理事長）