



**医療健康データ科学
研究ネットワークは、
全国の大学・研究機関等の
ネットワーク形成に基づく
医学・健康科学領域における
データサイエンス教育および
医学研究の実施・支援体制の
強化を推進します。**

1990年代以降のEvidence-Based Medicineの振興を受けて、現代の医学・健康科学研究において、データサイエンスの果たす役割は極めて重要なものとなりました。アカデミアで行われる臨床研究には、生物統計の専門家の参画が必須であることは広く知られるところとなり、また、国際医学ジャーナルの多くで、統計専門家によるレビューが行われることも既に一般的になっています。加えて、近年の人工知能・機械学習、ビッグデータなどの新しい科学技術の飛躍的な発展を受け、先端的な医学研究を成功させるためには、分野を横断したこれらのさまざまな領域の研究者の協力が不可欠なものとなりつつあります。

医療健康データ科学研究ネットワークは、広く医学・健康科学に関わるさまざまな分野の研究者・実務家と統計学・数理科学・データサイエンスの専門家が協同して、医学・健康科学に関わる研究プロジェクト並びに公共的活動を企画・実施するコンソーシアムとして、平成29年10月に発足しました。医療健康データ科学研究ネットワークは、全国の大学・研究機関等のネットワーク形成を通して、医学・健康科学におけるデータサイエンス研究・教育のNOE (Network Of Excellence) 構築を目指すものです。

医療健康データ科学研究ネットワークの加盟団体は、平成30年4月に統計数理研究所に設立された医療健康データ科学研究センターが実施する、医学研究者を対象としたデータサイエンスの系統的教育プログラムのe-learningサイトを利用することができます。また、加盟団体で連携の上、ワークショップや教育セミナーを実施したり、生物統計に関する人材募集などの情報交換を行うこともできます。

我が国における医学研究の実施・支援体制のさらなる充実と発展のために、ぜひとも多くの関連機関の参加をお願いいたします。

会員の特典および入会申込・問合せについては裏面をご覧ください。



会員の特典

加盟団体には、次の特典があります。



年2回、ニュースレターが送付されます。



統計数理研究所 医療健康データ科学研究センターが実施する医学研究者向けの教育コース、公開講座の講義ビデオや講義資料・テキスト、統計解析プログラム、事例データセットなどが実装されたe-learningサイトを利用することができます。



医療健康データ科学研究ネットワーク加盟団体で、連携の上、ワークショップ・教育セミナー、シンポジウムなどの研究集会などを実施することができます。



医療健康データ科学研究ネットワーク加盟団体で運営するメーリングリストで、生物統計に関する教職員やスタッフ・委員等の募集、イベントの開催などに関する情報発信や情報交換を行うことができます。

入会申込方法

入会を希望される団体は、申込用紙の事項をご記入の上、「医療健康データ科学研究ネットワーク事務局」まで郵送、または、電子メールにてご送付ください。申込用紙はホームページからもダウンロードもできます。

加盟の可否につきましては、運営委員会による協議の上、お申込み後、2カ月以内に連絡いたします。

- 申請書ダウンロード http://www.ism.ac.jp/rcmhds/doc/network_appli.doc
- 医療健康データ科学研究センター <http://www.ism.ac.jp/rcmhds/>

お問い合わせ及び申込書送付先

医療健康データ科学研究ネットワーク事務局

住所： 〒190-8562 東京都立川市緑町 10-3
統計数理研究所 医療健康データ科学研究センター内
TEL: 050-5533-8436
e-mail: biostat@ml1.ism.ac.jp