

医療の現場でのデータ解析について、実際に使用されているデータに触れて学ぶプログラムです！
将来、医療分野におけるデータサイエンティストを目指す方、実際の現場を体験してみませんか？

<体験内容>

9:30～ 9:40	オリエンテーション
9:40～10:25	レクチャーⅠ 医療現場のシステムおよびセキュリティについて 講師：情報システム室 システム管理担当者
10:35～11:20	レクチャーⅡ 医療データ解析を行うにあたって知っておきたいこと 講師：治験管理室 室長 吉柳 富次郎
11:30～12:30	レクチャーⅢ 統計や疫学に関する基礎知識 講師：臨床研究支援室 副室長 古賀 秀信
12:30～13:30	昼食会（講師と受講生とで食事を致します）
13:30～16:00	体験！ 医療データ解析（データ解析実習） 講師：古賀秀信（臨床研究支援室） 匿名化されたデータを用いて、実際の医療データの解析を行います。 [予定内容] ・記述統計 ・推測統計（統計学的仮説検定、回帰分析、多変量解析）

<インストラクター>

飯塚病院 臨床研究支援室 副室長 古賀 秀信

医療現場においては、日々大量のデータが発生しています。このような診療情報・医療情報を用いること（2次利用）により、研究室の基礎研究とは異なる様々な臨床研究を行うことが可能になります。臨床研究はそのデザインから介入研究と観察研究に大別されますが、観察研究が圧倒的に多く、その中でも分析的な観察研究が注目されています。近年の臨床研究は、研究者単独で行うスタイルから研究支援担当者との協働（コラボレーション）で行われることが多くなっており、今後注目される分野でもあります。

本インターンシップでは、匿名化されたデータを用いて、医療データの解析の基礎を体験して頂きます。

*使用する統計ソフト=Stata（ライトストーン社）

<資格・対象>

医療の分野に興味があり、情報解析、医療経営、経済学など、データ解析に関係する分野について学ぶ大学生・大学院生。学年は問いません。

<日 時> ■第二回 平成 29 年 8 月 26 日（土）9:30～16:00
■第三回 平成 29 年冬頃（予定）

<会 場> 飯塚病院（福岡県飯塚市芳雄町 3-83）

<募集人数> 3 名

<報酬・交通費> 日当 2,000 円、交通費（上限 5,000 円）、昼食支給

ホームページの申込みフォーム、またはメール・お電話にてお申込み下さい。

株式会社麻生 飯塚病院 人事課 担当：清家
TEL: 0948-29-8012（直通） E-mail: recruit@aih-net.com
http://aih-net.com/shared/recruit/internship.html

〒820-8505 福岡県飯塚市芳雄町 3-83 FAX 0948-29-5744
アクセス：JR 福北ゆたか線「新飯塚駅」から徒歩 5 分

