

第21回 実践リハビリ研究会統計セミナー 今日から使える実践医療統計

“R(改変Rコマンダー)”を使用した医療統計セミナー

研究を始めたいのだけど統計が苦手という人、データは揃っているのだけど統計処理に困っている人、論文を読んでいるけど統計用語になじめないという人、このセミナーを受講して下さい。もちろん統計初心者の方も大歓迎です。Rのダウンロードから始め、演習しながら基本統計量(データ解析の基礎)～多変量解析へと医療統計全般の学習を進めます。2日間連続の開催となりますので、充実した内容となります。どなたでも安心してお申し込み下さい。

“R”は統計解析のオープン・ソフトウェアソフトです。

“改変Rコマンダー”は、“R”をマウスで操作可能にしたパッケージです。

内容: ① 研究と統計解析

- ・研究を行う上での統計解析とは
- ・統計解析ソフト(Rコマンダー)

② 基本統計量の解釈(知っておきたい統計の基礎)

- ・データの尺度・正規分布・ばらつきと誤差・有意水準・P値
- ・パラ、ノンパラメトリックの検定・シャピロウィルク検定等

③ 2群データの解析

- ・t検定・ウィルコクソン検定・対応があるか否か

④ 比率の検定

- ・クロス集計・ χ^2 検定・McNemar検定等

⑤ 多群データの解析

- ・分散分析:一元配置と二元配置・多重比較法

⑥ 推定の検定

- ・相関と単回帰分析の考え方
- ・多変量解析:重回帰分析・多重ロジスティック回帰分析

好評につき
第二弾

● **講師** : 日高 正巳先生(兵庫医療大学教授)

● **日時**

2017年7月1日(土)～2日(日)

両日10:00～16:00(9時30分受付)

● **会場**

グリーンホスピタルサプライ(株) 4階大会場

〒565-0853

吹田市春日3-20-8

交通のご案内: 北大阪急行電鉄「桃山台駅」下車。

南改札口より南へ徒歩7分。

● **申し込み方法**

【申し込み方法】HPにて受付

【HP】<http://jissen-riha.com>

【お問合せ】Jissen-riha2@ab.auone-net.jp

● **受講料**: 13000円(当日現金にて徴収)

