九州·沖縄 EBM 勉強会·第 4 回研修会

統計超入門:前編『ゼロから始める統計の勉強』

~業務や論文で見かける数値の意味が見えてくる!?~

開催日時 : 2022 年 6 月 11 日(土) 13:00~16:05

(JMLA-CE コース登録の研修会のため、参加証発行希望の場合は時間厳守となります。)

開催形式 : Zoom によるオンラインセミナー

*ミーティング URL・パスコード等については、申込者にお知らせします。

研修趣旨: 第4回・第5回研修会は「統計」をテーマに、前後編の全2回シリーズで開催します。統計と聞くと 難しいイメージをお持ちの方も多いと思いますが、統計を学ぶことで、図書館業務で扱う数値を見る 際に役立ち、医学論文への理解も深まります。

> 講師の橋本氏は、業務で年間60件ほど臨床研究の統計支援を行われています。今回は、 講師に統計の基本的な概念や知識について解説していただきます。また、次回(8月開催予 定)は、実際の医学論文を取り上げ、どのように統計が使われているかを読み解きます。 ※統計回(全2回)の受講について、どちらか1回だけの参加も可能です。

対 **象**: 医学図書館員、看護や医療分野の図書館の方、公共図書館で医療健康情報を担当する 方、あるいは、該当分野に興味のある方。

定 員: 申し込み順に最大 100 名まで

参加費用 : 1,000円(お支払い方法は郵便振込となります。詳細は申込者にお知らせします。)

プログラム :

- 1. 13:00~13:10 開会挨拶、オリエンテーション
- 2. 13:10~14:10 「統計の基本的な概念、記述統計の基礎知識」

図書館の業務にはいろんな数値が溢れています。統計がわかってくると、業務で目にする数値の見え方が変わります。いきなり「わかった!」境地には到達できませんが、千里の道も一歩から。ここでは知っておいて損のない統計のごく基本的な事柄について説明します。

(休憩 10 分)

3. 14:20~15:20 「推測統計の基礎知識」

統計分析って実際のところ何をやっているのでしょうか?例に即してその中身を説明します。医療従事者と研究の話をする際に今より物怖じしなくて済むようになるかも。論文の統計分析部分を「読んでもわからない」から「なんとなくわかるぞ」へ。超入門編ではありますが、すこし難しい話も出てきます。 (休憩 10 分)

- 4. 15:30~16:00 「統計分析手法の選び方、学習方法·参考資料の紹介」「質疑応答」 分析手法の選択方法と代表的な手法を簡単に紹介します。また、今後の学習の参考になる資料や、 今すぐ使える統計ソフトも紹介します。
- 5. 16:00~16:05 閉会挨拶、アンケート入力 (研修会終了後、30分程度希望者によるオンライン交流会を予定しております。)

講 師 : 橋本 郷史氏(東邦大学医学メディアセンター 大橋病院図書室、ヘルスサイエンス情報専門員・上 級)

申込方法 : 下記申し込みフォームよりお申込みください(先着順 100 名まで)。

<九州・沖縄 EBM 勉強会申し込みフォーム> https://forms.gle/zv4V4UYqNBB5RkAr5

お問合わせ/連絡先 : 九州・沖縄 EBM 勉強会・事務局 e-mail: kyuokiebm@gmail.com