

レギュラトリーサイエンス エキスパート研修会 専門コース(第 297 回)
開発/MA/PV 担当者のための生物統計入門
— まずは統計の基礎の基礎 —

主催 一般財団法人 医薬品医療機器レギュラトリーサイエンス財団
後援 日本製薬団体連合会 日本製薬工業協会 公益社団法人 東京医薬品工業協会
関西医薬品協会 米国研究製薬工業協会(PhRMA) 一般社団法人 欧州製薬団体連合会(EFPIA Japan)
日本ジェネリック製薬協会 日本 OTC 医薬品協会 一般社団法人 ARO 協議会
一般社団法人 日本 CRO 協会 日本 CSO 協会 公益財団法人 MR 認定センター

日程

2024 年 11 月 22 日(金) 13:00~17:00 (Zoom 入室開始予定 12:45)

本研修は Zoom を利用した **webinar** です

研修会趣旨

医学・薬学の分野における統計学の重要性は誰もが認識しています。一方で、「統計家」と呼ばれる一部の専門家を除き、「統計は難しい、よく分からない」と感じている人が多く、さらに誤った統計の利用や解析結果の誤った解釈等がまん延しているのも事実です。その原因は、「統計以外の担当者」の統計に関する誤った認識だけでなく、「統計以外の担当者」と「統計家」の間のコミュニケーションに問題があることも少なくありません(「統計以外の担当者」が正確に理解できるように説明しようとしないう、あるいは説明できない「統計家」が少なくないという問題もあります)。

本研修会は、開発 / MA / PV 分野における統計以外の業務担当者及び統計に興味をお持ちの統計以外の臨床研究関係者を対象に、統計の理論・手法等の学習ではなく、統計の役割、考え方の基礎を理論でなく感覚的に理解することを目的としています。したがって、今抱えている現実問題の解決にすぐに役立つものではありませんが、これからの業務における「統計家」との相互理解と円滑な協働作業、計画・実施・評価段階における統計的解釈等に役立つものと考えています。最後の「意見交換・質疑応答」の時間では、参加される皆様からの率直な意見・感想、素朴な疑問等について議論の予定です。

つきましては、関係各位の積極的なご参加をお願い申し上げます。

講演内容

13:00~13:05	挨拶 奥田 晴宏 ((一財)医薬品医療機器レギュラトリーサイエンス財団会長)	
13:05~14:05	Data Science への誘い 酒井 弘憲 (日本製薬工業協会医薬品評価委員会データサイエンス部会)	
14:05~14:15	休憩	
14:15~15:15	Non-Statistician が知っておきたいイロハ 東宮 秀夫 ((一財)医薬品医療機器レギュラトリーサイエンス財団)	
15:15~15:25	休憩	
15:25~16:25	統計の視点から開発/MA/PV を眺めてみよう 小宮山 靖 (日本製薬工業協会医薬品評価委員会データサイエンス部会)	
16:25~16:30	休憩	
16:30~17:00	意見交換・質疑応答	講師全員

* 演題、講師、時間等一部変更する場合がありますので、予めご了承ください。

(敬称略)

申込み方法 受講希望の方は**注意事項**を確認の上、財団ホームページより申込み手続きを行ってください

- ① ホームページ(<https://www.pmrj.jp>)研修会内「開催一覧」の研修会毎にある **申込** ボタンより、画面の案内に従って必要事項をご入力ください。
- ② 申込み後、受付番号及び入金方法を受講受付メールにてお知らせいたしますので、受講料をお振込みください。
- ③ 受講料振込みを確認後、入金確認メールをお送りいたします。
- ④ 開催の1～3日前に webinar に関するメールをお送りいたします。研修会当日にはメールに記載の URL より、webinar に入室してください。

受講料(1名につき;消費税込)

法人賛助会員(1口につき4名までが法人賛助会員価格)	10,000 円
個人賛助会員	10,000 円
行政/アカデミア/医療機関/学生	5,000 円
非会員	15,000 円

注意事項

申込みについて

- ・申込み期限は、研修会開催日(複数日開催の場合は初日)の **4 営業日前**です。
- ・受講されるご本人のメールアドレスでお申込みください。
- ・個人賛助会員として申込みの場合、ご本人の受講に限ります。
- ・申込み後に受講受付メールが届かない場合はご連絡ください。
- ・入金前のキャンセルは開催 4 営業日前までにご連絡ください。それ以降のキャンセルはできません。
- ・入金後のキャンセル、返金及び他研修会への振替はできません。

受講料振込みについて

- ・開催前日までに受講料をお振込みください。振込みが遅れる場合、開催 4 営業日前までにご連絡ください。
- ・受講申込みの方全員に受講受付メールとは別に、クレジットカード決済案内メールを送ります。
クレジットカード決済ご希望の方は、記載の URL にアクセスし、お手続きください。
- ・銀行振込の「ご依頼人欄」又は郵便振替の「通信欄」には受付番号・受講者氏名をご記入ください。
ご記入できない場合、①受付番号、②受講者氏名、③振込(予定)日、④振込先(みずほ銀行/ゆうちょ銀行)、
⑤振込名義、⑥振込金額を事前にご連絡ください。
- ・入金確認メールをもってインボイスに代えさせていただきます。入金確認メールは研修会開催後になる場合があります。

申込み・受講料振込みに関する連絡先: expert.kenshu@pmrj.jp

研修会当日・受講について

- ・資料はPDFファイルとしての配布になります。印刷等をご自身でご対応ください。研修会前日までにwebinar入室用 URL とともにご連絡いたします。
- ・複数日程開催の場合、日ごとに受講者を変更することは認められません。
- ・**録画・録音・撮影、及び資料の二次利用は固くお断りいたします。**研修会内容の盗用が発覚次第、著作権・肖像権侵害として対処させていただくことがあります。

問合せ先



一般財団法人 医薬品医療機器レギュラトリーサイエンス財団 研修担当

〒150-0002 東京都渋谷区渋谷 2-12-15 / Mail expert.kenshu@pmrj.jp / Tel 03-3400-5644