

2022 年度 生物統計セミナー

昨年度の基礎編に続き今年度は応用編を開催いたします。
どなたでもお気軽にご参加ください。途中の回からの参加も歓迎です。

形 式 LIVE 型の Web 配信

時 間 18:00～19:15 本セミナーへの参加は、原則として「自己研鑽」となります。
(業務に関連があるということ等で、上長からの指示がある場合は、その限りではありません。)

講 師 大庭 真梨 情報管理・解析部 生物統計解析室 室長
塘 由惟 同部 生物統計解析室
萩原 康博 東京大学大学院
澤本 涼 東京大学大学院
坂巻 顕太郎 横浜市立大学
市川 太祐 サスメド株式会社

対 象 医学研究に携わる方

受 講 料 一般／20,000 円 (参加回数問わず一律)
NCNP 内／無料

申込方法 下記 URL もしくは QR コードからお申込みをお願いいたします
<https://ncnp-gcpap.ncnp.go.jp/seminar/seminar/NCNPseminar/NCNPseminar.pdf>

お 問 合 せ 病院臨床研究・教育研修部門（CREP）事務局
tmcrcr@ncnp.go.jp
042-341-2712 (内線 7832, 5607)



回	開催日	演 題	講 師
第1回	7月21日(木)	生物統計の基礎	大庭 真梨
第2回	8月4日(木)	調査票データの基礎的解析	大庭 真梨
第3回	9月1日(木)	繰り返し測定データの解析	大庭 真梨
第4回	9月15日(木)	因果推論入門	萩原 康博
第5回	9月29日(木)	ベイズ流の臨床試験デザインと解析	澤本 涼
第6回	10月13日(木)	医学研究における多重比較法	坂巻 顕太郎
第7回	10月27日(木)	発展的な臨床試験デザイン	大庭 真梨
第8回	11月10日(木)	高次元データの次元削減と可視化	塘 由惟
第9回	11月24日(木)	予測モデルの構築と評価	塘 由惟
第10回	12月8日(木)	医学研究における機械学習の実践	市川 太祐

生物統計セミナー	臨床試験セミナー	セミナースケジュール一覧	研究倫理講習会
【第1回】7月21日(木) 18:00～19:15 【第2回】8月4日(木) 18:00～19:15 【第3回】9月1日(木) 18:00～19:15 【第4回】9月15日(木) 18:00～19:15 【第5回】9月29日(木) 18:00～19:15 【第6回】10月13日(木) 18:00～19:15 【第7回】10月27日(木) 18:00～19:15 【第8回】11月10日(木) 18:00～19:15 【第9回】11月24日(木) 18:00～19:15 【第10回】12月8日(木) 18:00～19:15 【第11回】12月15日(木) 18:00～19:15 【第12回】12月22日(木) 18:00～19:15	【第1回】10月18日(火) 18:00～19:15 【第2回】11月15日(火) 18:00～19:15 【第3回】12月20日(火) 18:00～19:15 【第4回】1月17日(火) 18:00～19:15 【第5回】2月21日(火) 18:00～19:15 【第6回】3月14日(火) 18:00～19:15	【第1回】1月19日(木) 17:30～19:00 【第2回】2月2日(木) 17:30～19:00 【第3回】2月16日(木) 17:30～19:00 【第4回】3月2日(木) 17:30～19:00	【第1回】5月26日(木) 17:30～18:30 【第2回】11月29日(木) 18:45～19:45

国立精神・神経医療研究センター 病院 臨床研究・教育研修部門（CREP）主催

2022 年度 臨床試験セミナー

精神科を中心とした中枢神経系の臨床試験の設計と考え方について、ICH Eガイドラインや過去の試験等の事例を通して臨床的な観点から検討します。医薬品に関する事例が多くなりますが医療機器、ソフトウェア、心理療法等も可能な範囲で取り上げたいと思います。

形 式 LIVE 型の Web 配信

時 間 18:00～19:15 本セミナーへの参加は、原則として「自己研鑽」となります。
(業務に関連があるということ等で、上長からの指示がある場合は、その限りではありません。)

講 師 横井 優磨 病院臨床研究・教育研修部門 教育研修部 臨床研究教育研究室長

対 象 精神科を中心とした中枢神経系の臨床試験・治験に携わる方

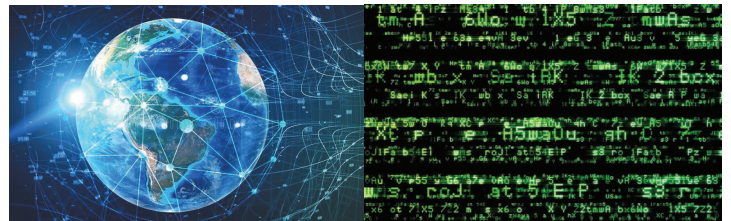
受 講 料 一般／10,000 円 NCNP 内／無料

申込方法 下記 URL もしくは QR コードからお申込みをお願いいたします。
<https://ncnp-gcpap.ncnp.go.jp/seminar/seminar/NCNPseminar/NCNPseminar.pdf>

お問合せ 病院 臨床研究・教育研修部門（CREP）事務局
tmcrcr@ncnp.go.jp
042-341-2712 (内線 3067,3827)

*講義中に確認テストを実施します。
一定の要件を満たした方には全ての講義終了後に修了証を発行いたします。

回	開催日	演 題	講 師	形 式
第1回	10月18日(火)	総論①: 基本的な検討事項	横井 優磨	LIVE 型 Web 配信
第2回	11月15日(火)	総論②: 込み入った検討事項	横井 優磨	LIVE 型 Web 配信
第3回	12月20日(火)	各論①: 統合失調症、気分障害	横井 優磨	LIVE 型 Web 配信
第4回	1月17日(火)	各論②: 不眠症、てんかんなど	横井 優磨	LIVE 型 Web 配信
第5回	2月21日(火)	各論③: 認知症	横井 優磨	LIVE 型 Web 配信
第6回	3月14日(火)	各論④: 非薬物的介入	横井 優磨	LIVE 型 Web 配信



2022年度 Meet the Expert I

「リアルワールドデータ（RWD）の活用」

日時 2022年10月4日(火)
17時30分～19時00分

会場 LIVE型のWeb配信形式
ZOOMでの開催

参加費 無料

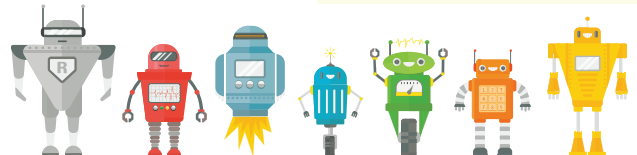
申込 不要
当日ご参加頂くためのZOOMのURL等はデスクネットへ掲載致しますので、ご確認ください。

※本セミナーへの参加は、原則として「自己研鑽」となります。
(業務に関連があるということ等で、上長からの指示がある場合は、その限りではありません。)

<お問い合わせ>
国立精神・神経医療研究センター 病院
臨床研究・教育研修部門(CREP) 事務局
tmcrcr@ncnp.go.jp 042-341-2712(内線 3847)

講師 小出 大介
東京大学大学院 医学系研究科
生物統計情報学講座
特任教授

臨床研究の活性化や無作為化比較試験を補完する目的で、リアルワールドデータ（RWD）の活用が国内外で期待されている。RWDを用いることで大規模な臨床研究を効率的に実施できるというメリットがある一方で、データの標準化や品質について課題があるともいわれている。またRWDはバイアスなどの影響を受けやすく、安易に取り組むと誤った結果を導くことにもなりかねない。この注目されるRWDの活用の実践と留意点について解説する。



2022年度 系統的レビュー・ メタアナリシス入門講座

日 時：2023年1月28日(土) 13:00～16:30

会 場：LIVE型のWeb配信形式

対 象：ランダム化比較試験等のレビューに基づくガイドライン創出に関心のある方

受講料：NCNPセンター内/無料 一般/5,000円

申込み締切：2023年1月18日(水)

※NCNP職員の本セミナーへの参加は原則として「自己研鑽」となります。
(業務に関連があるということ等で上長からの指示がある場合は、その限りではありません。)

演者：



渡辺 範雄 先生

NPO法人コクランジャパン 代表理事・理事長

蘇生会総合病院 精神科部長

『系統的レビュー/メタ・アナリシスの概要と実践』



橋本 保彦 先生

神戸学院大学 薬学部 准教授

『系統的レビューを作成した経験より』



大庭 真梨

NCNP 病院 臨床研究・教育研修部門

情報管理・解析部 生物統計解析室長

『メタ・アナリシスの統計的基礎知識』

臨床の指針となるガイドラインの構築には、臨床試験のデザインを吟味し、その結果を統合する、系統的レビュー/メタ・アナリシスは不可欠です。

コクラン共同計画が推進するコクランレビューは、系統的レビュー/メタ・アナリシスの世界標準です。

本講座では2013年から毎年、コクランジャパン代表理事 渡辺範雄先生と、実際にガイドライン作成に携わった研究者をお招きし、系統的レビュー/メタ・アナリシスの基本と実例をご講演いただいています。

系統的レビュー/メタ・アナリシスを行う方だけでなく、臨床現場でエビデンスとしてより深く理解したい方も歓迎いたしますので、奮ってご参加ください。

申込方法：下記URLもしくはQRコードからお申込みをお願いいたします。(先着60名様まで)

<https://ncnp-gcpap.ncnp.go.jp/seminar/seminar/NCNPseminar/NCNPseminar.pdf>



お問合せ：病院 臨床研究・教育研修部門 (CREP) 事務局

Email:tmccrt@ncnp.go.jp TEL:042-341-2712 (内線 3827)

2022年度 モニタリング及び データマネジメントセミナー

会 場 LIVE型のWeb配信形式

時 間 17:30～19:00

※NCNP職員の本セミナーへの参加は、原則として「自己研鑽」となります。
(業務に関連があるということ等で上長からの指示がある場合は、その限りではありません。)

講 師 【講義編】

小居 秀紀

国立精神・神経医療研究センター(NCNP) 病院 臨床研究・教育研修部門

情報管理・解析部長兼モニタリング室長

官路 天平

NCNP 病院 臨床研究・教育研修部門 情報管理・解析部

【実践編】

小居 秀紀

NCNP 病院 臨床研究・教育研修部門 情報管理・解析部長兼モニタリング室長

波多野 賢二

NCNP 病院 臨床研究・教育研修部門 情報管理・解析部 データマネジメント室長

対 象

医学研究者(研究責任者/医師、研究分担者/医師)及び医学研究を支援している方

参加費

全4回 一般の方:5000円 NCNP職員:無料

申込方法

下記URLもしくはQRコードからお申込みをお願いいたします。

<https://ncnp-gcpap.ncnp.go.jp/seminar/seminar/NCNPseminar/NCNPseminar.pdf>

お問合せ：病院 臨床研究・教育研修部門 (CREP) 事務局

Email:tmccrt@ncnp.go.jp TEL:042-341-2712 (内線 3827)

※実践編のみ定員があるため、第1回・2回講義終了後に改めて募集のご案内を申し上げます。



日程	内容	テーマ	講師
1月19日(木)	モニタリング(講義)	・モニタリング及びデータマネジメントセミナーの趣旨説明 ・モニタリングの概要	小居 秀紀
2月2日(木)	データマネジメント(講義)	・臨床データマネジメント概論 ・患者報告アウトカムの評価とデータ収集	官路 天平
2月16日(木)	モニタリング(実践) 要予約	・モニタリングの実践 模擬プロトコル、模擬症例報告書を用いた直接閲覧について、実習形式で解説いたします	小居 秀紀
3月2日(木)	データマネジメント(実践) 要予約	・データマネジメントの実践 臨床研究のデータマネジメント業務の実態を、模擬試験による実習を交えて解説します	波多野 賢二

2022年度

Meet the Expert II

“読める！ 医学英語論文の書き方”

日 時：令和5年 2月9日(木)17:30～19:00

- ・簡潔に読み心地よく書かれた英語論文は、研究成果の効果的な発信手段です。
- ・当センター職員に添削指導を公開で行う形式の、ユニークなセミナーです。
- ・初心者から経験者まで広く対象に、“読める”英文の書き方のコツを伝授します。



講 師：Timothy Minton 先生

慶應義塾大学 教授

日本医学英語教育学会 理事

司 会：住吉 太幹 先生

精神保健研究所 児童・予防精神医学研究部長

発表者：吉富 宗徳 先生

病院 脳神経外科診療部

石原 貴 先生

病院 脳神経内科診療部



参加費：無料(申込不要)

※本セミナーへの参加は、原則として「自己研鑽」となります。(業務に関連があるということ等で、上長からの指示がある場合は、その限りではありません。)

形式：国立精神・神経医療研究センター LIVE型のWeb配信形式

共催：国立精神・神経医療研究センター

精神保健研究所 児童・予防精神医学研究部/病院 臨床研究・教育研修部門

お問い合わせ：事務局 tmccrt@ncnp.go.jp 042-341-2712(内線 3847・3827)

当日ご参加頂くためのZOOMのURL等はデスクトップに掲載致しますのでご確認ください。

2022年度



CRT
Clinical Research Track



臨床研究入門講座 ワークショップ

日 時：2023年2月18日(土) 9:30～16:30

会 場：LIVE型のWeb配信形式

対 象：臨床研究を始めてみたい医師、歯科医師、看護師、薬剤師、臨床検査技師、理学療法士、作業療法士、臨床心理士等のメディカル 他

受講料：NCNPセンター内/無料 一般/5,000円

申込み締切：2023年2月8日(水) 募集定員：30名(定員になり次第受付終了)

※NCNP職員の本セミナーへの参加は、原則として「自己研鑽」となります。
(業務に関連があるということ等で上長からの指示がある場合は、その限りではありません。)

Speakers

大曲 貴夫 先生

国立研究開発法人

国立国際医療研究センター/国際感染症センター センター長

【特別講演】

「COVID-19の臨床、臨床研究、新規医療開発」

座長：小居秀紀 (NCNP 情報管理・解析部長)

横井 優磨

国立精神・神経医療研究センター (NCNP) 病院

臨床研究・教育研修部門 教育研修部 臨床研究教育研究室長

【講義】「臨床疑問定式化(PICO)とデザイン」

大庭 真梨

NCNP 病院 臨床研究・教育研修部門 情報管理・解析部

生物統計解析室長

【講義】「研究のデザインと統計解析」

プログラム概要

この講座は2011年から開始して、今回で12回目の開催となります。
臨床研究の意義や基本的な方法論について講義を聞いた後に、小グループに分かれて、自らの臨床疑問を研究可能な疑問に変換し、研究計画を考えるグループワークをします。

【午前の部】特別講演及び講義

【午後の部】演習・グループワーク

※午前の部のみの受講も受け付けますので、奮ってご参加ください。
(受講料は一律です)

申込方法：下記URLもしくはQRコードからお申込みをお願いいたします。

<https://ncnp-gcpap.ncnp.go.jp/seminar/seminar/NCNPseminar/NCNPseminar.pdf>

お問合せ：病院 臨床研究・教育研修 (CREP) 事務局

Email:tmccrt@ncnp.go.jp TEL:042-341-2712 (内線 3827)

国立精神・神経医療研究センター病院 臨床研究・教育研修部門 (CREP) 主催

