2026年度 第24回 臨床試験セミナー統計手法入門コース 時間割

【オンライン開催】

2026.04.01

日	時　間	講　義　内　容	講師 （敬称略）
2026年 7/27 （月）	09:25～9:30	事務連絡	日科技連
	09:30～12:30	**【講義】臨床試験のデザイン：統計的側面** （臨床試験のデザイン、特に、コントロールの重要性、ランダム化、エンドポイント、サンプルサイズ設計などについて、その統計的な考え方）	松山　　裕
	12:30～13:30	休憩	
	13:30～17:00	**実習１** 仮想的な多施設臨床試験のモデルデータを用いたランダムサンプリング調査・ランダム化実験 ①ステップを踏んだ検定・推定の計算方法の習得 ②データのばらつきに起因する「標準偏差」と「標準誤差」の使い分け ③独立して行われている個々の臨床研究の検定結果・信頼区間の解釈　等	篠崎　智大 萩原　康博
7/28 （火）	09:30～12:30	**【講義】統計的仮説検定と信頼区間** （疾病の数を数える「疾病頻度の指標」、あるいは治療の効果を定量的に表現する「効果の指標」といった基礎的な概念を説明した後に、統計的仮説検定、および信頼区間の考え方）	松山　　裕
	12:30～13:30	休憩	
	13:30～17:00	**実習２** ※実習１の続き	篠崎　智大 萩原　康博

カリキュラムは都合により、予告なく変更になる場合がございます。

＜指導講師（順不同・敬称略）＞

松山　　裕　東京大学大学院　医学系研究科 公共健康医学専攻 生物統計学　教授

篠崎　智大　東京大学大学院　情報学環 准教授

萩原　康博　東京大学大学院　医学系研究科 健康科学・看護学専攻 生物統計学分野　助教