日本計算機統計学会第38回大会 速報版プログラム

		チュートリアルセミナー会場(メイン) スタジオ1		
1日目5月23日(4)	開場時刻未定			
	13:00-14:30	「臨床薬理と統計の専門家の架け橋」 座長・河合統介(ファイザーR&D合同会社)、長谷川干尋(MSD株式会社) 医薬品開発でのModel-informed Drug Developmentの現状と専門家間の 連携の重要性 佐々希管役(大塚製業株式会社)、松岡伸篤(ファイザーR&D合同会社) 臨床開発における臨床薬理・ファーマコメトリクスと生物統計家の協働 リル気売間(アステラス製業株式会社) リアルワールドータ・列末用促進に向けた生成モデル応用 宮野妖紀、開弘(邦(日本大学)		

		リアルソールトアーダ治用徒速に同けた土成モアル10円 宮野咲紀、関弘翔(日本大学)					
		A会場 スタジオ1		B会場 スタジオ2			
	9:30開場?						
	10:10-11:50	午前1A 学生研究発表質セッション1 座長: 五十川高郎 (コーシーヒージャパン株式会社) 2 2次不偏なペイズ推定量の選出とその性質 酒井真菜、松田孟留、久保川達也(東京大学)	6	午前1B 学生研究発表賞セッション2 産長・岡田藤介(東京大学) 一細胞オミクスと電気工理情報を統合するための実際生成モデル 古道万喜(名古屋大学)、小崎本が、国立がん研究センター研究所計算生命 科学ユニット)、野村怜史(名古屋大学)。島村徹平(東京原料歯科大学)			
		13 深層学習を用いた条件付き確率のノンパラメトリック最尤推定 屋良淳朝、寺田吉壱(大阪大学) 14 深層学習によるFunction-on-Scalar回帰分析の提案とその理論的性	15 19	細胞微小環境と臨床情報を統合するための深層生成モデル 岩瀬直人(名古屋大学)、林岡斗、島村徽平(東京医科歯科大学)			
		質量子自伝をおけれた(160年6月)のとは自然がありた。 で	28	ラベル情報を考慮したGraph-Linked Unified Embeddingの提案 小林拓、岡部格明、宿久洋(同志社大学) 深層学習を用いた縦断標的最尤推定			
		学ユニット),島村徽平(東京医科歯科大学)		白川透(大阪大学)、李羿、邱天、吴雨纶(University of California, Berkeley)、磯博康(大阪大学)、MarkvanderLaan(University of California, Berkeley)			
		遺伝子変異の検出 扇弘樹(名古屋大学), 小嶋泰弘(国立がん研究センター研究所計算生命科 学ユニット), 林周斗, 阿部興, 島村徹平(東京医科歯科大学)	30	大規模言語モデルを用いたツイートの分析 南部和希, 山本由和(徳島文理大学), 冨田浩市(さぬき市商工会)			
	11:50-13:00	昼付 特別講演1	み				
	13:00-14:00	座長:永久保大士(グラクソ・スミスクライン株式会社)					
2		矢萩美智((株)やまがたさくらんぼファーム)					
2日目 5月2		午後1A 特別セッション1 日本CRO協会企画シンボジウム・データ駆動型アプローチの必要性とその戦略 一阪薬品業界におけるデーラヴィエンティストの役割と育成ー オーガナイザー・座長・近辺破彦(日本CRO協会)		午後1B ディー・グルーブセッション/小標本医学データの解析における諸問題への対 別。 オーガナイザー・、J風和司(筑波大学) 座長・河合統介(ファイザーR&D合同会社)			
- 4 日		31 データサイエンスと各業界への拡がり 杉本知之(大阪大学)	4	AIPTW outcome 大江基費(ファイザーR&D合同会社)			
口偷	14:10-15:30	40 日本CRO協会加盟会社におけるデータサイエンティストの現状と育成 展本湯・明(シミック株式会社データサイエンス事業本部統計解析第1部)、 乙無使性(ClinChoice K.K., Vice President, Clinical Operation Service)、中易知大(イービーエン株式会社リアルワールド エビデンス事業本部PMSセンター統計解析部)、渡辺敏彦(日本CRO協会)	25	中間解析における小標本バイアスの調整とその評価 中村将俊(Pfizer R&D Japan)			
		42 臨床開発におけるAI SASプログラマシステムの開発 惟高裕一、木口亮、北西由武(塩野義製薬株式会社DX推進本部データサイ エンス部)	3	少数試験メタアナリシスでの分散推定 花田圭佑,杉本知之(大阪大学)			
		43 解析の多様化とそれに対応するための協業について~RWD解析を例として~ 小谷基(小野薬品工業株式会社データサイエンス部兼開発情報戦略室),渡辺寿恵(小野薬品工業株式会社開発情報戦略室)	27	臨床研究におけるMMRM法の拡張 丸尾和司(筑波大学)			
		44 臨床開発におけるこれからのデータサイエンスの人財育成のあり方を考え		午後2B			
		林行和(エイツーヘルスケア株式会社、SCDM Japan Steering Committee Co-chair)		スタディー・グループセッション「データカフェ」 オーガナイザー・座長:山本義郎(東海大学)			
	15:40-16:40	パネルディスカッション (30分)	21	成長率の売上サイズ依存性に着目した売上分布の再現と企業評価 仲間拓人、花城大地、大谷亮介、大城茉穂、山田健太(琉球大学)			
	15.40-10.40		34	変化点推定による売上変化の分析と可視化 大河内菜月, 山本義郎(東海大学)			
			35	売れる商品の特徴と販売戦略 会下祐斗、南部和希、森純平、山本由和(徳島文理大学)			
	16:50-17:50?	表彰式·総会		台下柏斗, 南部和市, 林杷十, 山平田和(忘局又埋入子)			
	10.50 17.50	文本5.17、49.72	İ				
	18:30-20:30	懇親会 (会場:味の店 スズラン)					
	10:00-11:40	午前1A 一般セッション1 座長:TBD		午前1B 一般セッション2 座長:TBD			
3		9 3群以上に対するCATE推定のための 因果ルールアンサンブル法とその 評価 万可(和歌山県立医科大学), 谷岡健資(同志社大学), 楊鶴, 下川敏雄(和歌 山県立医科大学)	5	探索的構造方程式モデリングにおけるパラメータ行列の同時回転 山下直人(関西大学)			
		39 時系列解析を用いた成り行き予測による効果検証と可視化 小林雅行、副島涼、福永真一、北西由武(塩野義製薬株式会社データサイエ ンス部)	18	多変量正規段集団下での標本相関係数の分布による第一主成分の検定 金子明広、橋口博樹(東京理科大学)			
		41 シミュレーションを用いた経営リソースの最適化 副島涼、田島遊太郎、小林雅行、福永真一、北西由武(塩野義製薬株式会社 データサイエンス部) 45 Data-Driven Health Improvement Strategies for	17	高次元データの相関構造の選択問題に対するKOO法の適用 山田隆行(京都女子大学)、櫻井哲朗(公立諏訪東京理科大学)、藤越康祝 (広島大学) 最小ランク因子分析・主成分分析・普及する因子分析の階層関係			
		Prediabetes Using Checkup Data Jinfang Wang(早稲田大学), ShigetoshiHosaka(ほさか内科医院)		足立浩平(大阪大学)			
		33 Performance evaluation of interim analysis in bioequivalence studies. 五十川直樹(ユーシービージャパン株式会社), Andy Grieve(UCB S.A.), 石井充太, 丸尾和司(筑波大学)					
日 目 5		ソフトウェア・デモセッション 座長:TBD					
月 2	11:40-11:50	46 テキストデータから知見の獲得を支援するText Mining Studioのご紹介					
5日(4)	11:50-13:00	本間夏樹(NTTデータ数理システム) 昼休	み				
œ .	13:00-14:00	特別講演2 座長・藤澤正樹(あす)製業株式会社) 32 アルツハイマー病の長期的設設別機能変化の予測と臨床試験への応用 平川児弘(東京医科歯科大学)					
	14:10-15:30	午後1A 一般セッション3 - 東京・TDD		午後1B 一般セッション4 座屋・TRD			
		座長:TBD8 クラスタリングに基づく並べ替え検定を用いたマイクロアレイデータの解析 について	23	座長:TBD 順序ラベル情報を利用したUniform Manifold Approximation and Projectionについて			
		安藤優希, 下川朝有(東京理科大学)	L	岡部格明,宿久洋(同志社大学)			
		24 順序統計量に基づく区間値データの単回帰分析について 水島涼、下川朝有(東京理科大学)	11	観測変数と説明変数に分布を仮定したEIVのPoisson回帰モデル 河野優斗、黒沢健(東京理科大学)			
		20 デンソル同時分解の拡張によるオミクスデータの統合 阿部興(東京医科歯科大学),島村徹平(名古屋大学)	26	木に基づく予測モデルに対する類似度の公平性 瀬戸ひろえ(大阪大学),前川眞一(東京工業大学),山本倫生(大阪大学)			
		12 有限混合回帰による対数株式穀類の統計モデリング 地道正行(関西学院大学)、川崎能典(統計数理研究所学際統計数理研究 系)、報告省(関西学院大学)、川崎能典(統計数理研究元学)、永田修一(関西学院大学)、民本大輔(政策研究元学)、永田修一(関西学院大学)、	10	多受量正規母集団における平均ベクトルの平行性仮説検定の検出力について 流本寿輝(神戸大学),首藤信通(神戸業科大学)			
15:30-15:40 閉会式							