

# タイムテーブル / Timetable

2019年6月26日 (水) / June 26 (Wed)

※ (00) : プログラムページ番号 / Page number

会場 / Room	9:00	10:00	11:00	12:00	13:00
第1会場 Room 1 (多目的ホール) [1F]	開会挨拶 / Opening Remarks	シンポジウム 1 / Symposium 1 (S1) 化学物質開発を促進するインシリコ毒性予測手法の開発 <i>In silico</i> methods for the prediction and evaluation of toxicity toward the efficient and accelerated development of chemical compounds 座長: 吉成 浩一 船津 公人			
第2会場 Room 2 (第1特別会議室) [3F]		シンポジウム 2 / Symposium 2 (S2) 化学発がんにおける遺伝毒性の関与と作用機序から考える: 弱い遺伝毒性物質を中心として Mechanistic contributions of genotoxicity to chemical carcinogenesis: consideration of weak genotoxic substances 座長: 羽倉 昌志 青木 康展		ランチョンセミナー 1 / Luncheon Seminar 1 (株) LSIメディエンス / LSI Medience Corporation	
第3会場 Room 3 (第2特別会議室) [3F]	教育講演 1 / Educational Lecture 1 (EL1) 活性イオウ分子の生物学と毒性学 Novel insights of reactive sulfur species into biological and toxicological consequences 演者: 赤池 孝章、熊谷 嘉人 座長: 上原 孝	ワークショップ 2 / Workshop 2 (W2) 大動物を用いた安全性評価の重要性 Importance of safety evaluation using non-rodent animals 座長: 養毛 博文 福井 英夫	ランチョンセミナー 2 / Luncheon Seminar 2 Axion BioSystems / NeuCyte		
第4会場 Room 4 (第4会議室) [2F]		シンポジウム 3 / Symposium 3 (S3) 日本中毒学会合同シンポジウム: 海産毒 リビジテッド JSCT - JSOT Joint Symposium: Marine toxins revisited 座長: 杉田 学 北嶋 聡		ランチョンセミナー 3 / Luncheon Seminar 3 コーヴァンス・ジャパン (株) / Covance Japan Co., Ltd.	
第5会場 Room 5 (第5会議室) [2F]		シンポジウム 4 / Symposium 4 (S4) 心毒性研究の最前線 Frontiers in cardiotoxicology 座長: 西田 基宏 諫田 泰成		ランチョンセミナー 4 / Luncheon Seminar 4 エンヴィーゴ (株) / Envigo Co., Ltd.	
第6会場 Room 6 (第6会議室) [2F]	優秀研究発表賞応募演題 1 / Candidates for the Excellent Presentation Award (Oral) 1 座長: <P-1E, P-2E, P-7E, P-8E, P-9E> 徳本 真紀 <P-11E, P-21E, P-22E, P-23E, P-24E> 竹田 修三		優秀研究発表賞応募演題 1 / Candidates for the Excellent Presentation Award (Oral) 1 <P-25E, P-26E, P-27E, P-28E, P-31E> 北 加代子 <P-32E, P-33E, P-34E, P-35E, P-37E, P-38E> 外山 喬士		ランチョンセミナー 5 / Luncheon Seminar 5 チャールス・リバー / Charles River
第7会場 Room 7 (ときわホール) [2F]		ワークショップ 1 / Workshop 1 (W1) 医薬品製造現場における安全性確保 ~トキシコロジストだからできる職業曝露限度値設定~ Secure safety at pharmaceutical manufacturing site ~Occupational exposure limit that only toxicologists can assess~ 座長: 恒成 一郎 松永 伸一郎			
ポスター・展示会場 Poster & Exhibition Room (多目的ホール) [1F]	ポスター貼付 / Poster Installation		優秀研究発表賞・学生ポスター発表賞応募演題、一般演題 (P-1E ~ 94S) ポスター掲示 / Poster Viewing		
	企業・関連団体展示 / Commercial Exhibition				

14:00	15:00	16:00	17:00	18:00	19:00
特別講演 1 / Special Lecture 1 (SL1) Predicting human liver toxicity using in vitro measures: Can past failures lead to future success? 演者: Leslie Z. BENET 座長: 福井 英夫	シンポジウム 8 / Symposium 8 (S8) 医薬品事例紹介: 承認前に開発中止になったファシグリアムの非臨床試験成績 Case study: Non clinical study outcomes of Fasigliam discontinued prior to approval 座長: 福井 英夫 田川 吉彦				
	シンポジウム 5 / Symposium 5 (S5) 種差を取り巻く医薬品の開発事例と新たな展開 Species differences in drug development: Past experiences and future perspectives 座長: 岡田 晃宜 山田 久陽				
一般演題 口演 1 / Oral Session 1 (O-1 ~ 5) 金属 Metals 座長: 新開 泰弘 高橋 勉	シンポジウム 9 / Symposium 9 (S9) 医薬品の代替法によるヒト胎児毒性リスク評価戦略の最先端 The cutting edge strategies for addressing human developmental risk assessment of pharmaceuticals by alternative assays 座長: 小島 肇 藤原 道夫				
	シンポジウム 6 / Symposium 6 (S6) ノンカーボン素材ナノマテリアルの有害性評価の現状と課題 Current status and challenges in hazard assessment of non-carbon nanomaterials 座長: 菅野 純 広瀬 明彦				
	シンポジウム 7 / Symposium 7 (S7) ネオニコチノイド系殺虫剤と農薬の現状と今後の展望 ~毒性学・農学・行政の視点から~ Present and future perspectives of Neonicotinoid insecticides and pesticides from viewpoints of toxicology, agriculture and public administration 座長: 五箇 公一 池中 良徳				
	優秀研究発表賞応募演題 2 / Candidates for the Excellent Presentation Award (Oral) 2 座長: <P-42E, P-43E, P-44E, P-45E, P-46E> 三浦 伸彦 <P-76E, P-77E, P-78E, P-79E> 黄 基旭		優秀研究発表賞応募演題 2 / Candidates for the Excellent Presentation Award (Oral) 2 <P-80E, P-81E, P-87E, P-88E> 加藤 隆児 <P-89E, P-90E, P-91E, P-92E> 古武 弥一郎		
ワークショップ 3 / Workshop 3 (W3) データサイエンスと行動解析技術の融合と展望 Integration of data science and behavioral analytic methods and its perspective 座長: 遠藤 俊裕 遠山 千春	ワークショップ 4 / Workshop 4 (W4) キャリア形成支援: トキシコロジストの活躍: キャリアパスのボーダーレス化を知る Active career of toxicologists: Borderlessness of career path 座長: 高崎 涉 天野 幸紀				
			ポスター質疑・応答 (コアタイム) / Poster Presentation / Discussion (Core Time)	ポスター撤去 / Poster Removal	

会場 / Room	9:00	10:00	11:00	12:00	13:00
第1会場 Room 1 (多目的ホール) [1F]	特別講演 2 / Special Lecture 2 (SL2) Safety assessment of central nervous system tumors in 2-year rat carcinogenicity studies 演者: Aida SACAAN 座長: 堀井 郁夫 (43)	シンポジウム 13 / Symposium 13 (S13) 毒性エピゲノミクスの新潮流 New trends of toxico-epigenomics 座長: 中島 欽一 北嶋 聡 (54)			
第2会場 Room 2 (第1特別会議室) [3F]	ワークショップ 5 / Workshop 5 (W5) 非臨床安全性試験におけるマイクロサンプリングの実際 (GLP 毒性試験に導入した場合の課題・事例・Q & A) Microsampling in the non-clinical toxicology study - Issues, examples and Q&A in the GLP study - 座長: 斎藤 嘉朗 小林 章男 (66)	特別講演 4 / Special Lecture 4 (SL4) ヒト成熟肝細胞のリプログラミングによる肝前駆細胞の作成と毒性研究への応用 演者: 落谷 孝広 座長: 横井 毅 (44)	ランチョンセミナー 6 / Luncheon Seminar 6 (株) ボゾリサーチセンター / BoZo Research Center Inc. (106)		
第3会場 Room 3 (第2特別会議室) [3F]	シンポジウム 10 / Symposium 10 (S10) 小児用医薬品開発における幼若動物を用いた安全性試験の現状と課題 Current status and issues in juvenile animal studies for development of pediatric medicine 座長: 高橋 祐次 松本 清 (52)		ランチョンセミナー 7 / Luncheon Seminar 7 (株) 日本バイオリサーチセンター / Nihon Bioresearch Inc. (106)		
第4会場 Room 4 (第4会議室) [2F]	年会長招待講演 1 / Invited Lecture 1 (IL1) Association of chronic arsenic exposure with the risk of diabetes and characteristic features of asthma 演者: Md Khaled HOSSAIN 座長: 姫野 誠一郎 (43)	シンポジウム 11 / Symposium 11 (S11) 米から摂取するカドミウムとヒ素の摂取実態と健康影響、その対策 Health effects and mitigation for dietary intake of cadmium and arsenic 座長: 堀口 兵剛 姫野 誠一郎 (52)	ランチョンセミナー 8 / Luncheon Seminar 8 (株) 新日本科学 / SHIN NIPPON BIOMEDICAL LABORATORIES, LTD. (106)		
第5会場 Room 5 (第5会議室) [2F]	特別講演 3 / Special Lecture 3 (SL3) 金属アレルギー: 金属イオンに対する免疫応答 演者: 黒石 智誠 座長: 中村 和希 (44)	シンポジウム 14 / Symposium 14 (S14) 日本免疫毒性学会合同シンポジウム: 免疫毒性研究のポテンシャル JSI - JSOT Joint Symposium: Potential of immunotoxicology research 座長: 黒田 悦史 吉岡 靖雄 (54)	ランチョンセミナー 9 / Luncheon Seminar 9 積水メディカル (株) / SEKISUI MEDICAL Co., LTD. (106)		
第6会場 Room 6 (第6会議室) [2F]	一般演題 口演 2 / Oral Session 2 (O-6 ~ 9) がん Carcinogenicity 座長: 真田 尚和 於勢 佳子 (77)	一般演題 口演 3 / Oral Session 3 (O-10 ~ 14) 毒性・毒性防御 Toxicity-Protection against toxicity 座長: 藤原 泰之 佐能 正剛 (78)	ランチョンセミナー 10 / Luncheon Seminar 10 (株) イナリサーチ / Ina Research Inc. (107)		
第7会場 Room 7 (ときわホール) [2F]	シンポジウム 12 / Symposium 12 (S12) 規制薬物の毒性、動態と分析 up-to-date Up-to-date topics for forensic toxicology 座長: 小椋 康光 古武 弥一郎 (53)				
ポスター・展示会場 Poster & Exhibition Room (多目的ホール) [1F]	ポスター貼付 / Poster Installation	一般演題 (P-71 ~ 72, P-95 ~ 185) ポスター掲示 / Poster Session (P-71 ~ 72, P-95 ~ 185) Poster Viewing (96, 88)			
	企業・関連団体展示 / Commercial Exhibition				

	14:00	15:00	16:00	17:00	18:00	19:00
	評議員会・社員総会、学会賞等授賞式 / General Assembly	特別賞・学会賞・佐藤哲男記念賞・奨励賞 / Award Lecture 座長: (特別賞) 永沼 章 (学会賞) 眞鍋 淳 (佐藤哲男記念賞) 菅野 純 (奨励賞 1) 遠山 千春 (奨励賞 2) 森 和彦 (奨励賞 3) 熊谷 嘉人 (70)				
		シンポジウム 15 / Symposium 15 (S15) DNA/RNA を標的とする医療技術の現状と安全性評価の考え方 Current status of medical technologies targeting DNA/RNA and the concept on their safety assessment 座長: 平林 容子 真木 一茂 (55)				
		シンポジウム 16 / Symposium 16 (S16) テクノロジーとの新結合がもたらす先端安全性研究 Advanced safety research based on "neue Kombination" by the cutting-edge technologies 座長: 奈良岡 準 塩谷 元宏 (56)				
	シンポジウム 17 / (S17) Symposium 17 (English Session) SOT- JSOT Exchange Promotion Program: Advances in the integrated strategy with alternative methods for regulatory decision making in US and JP 米国毒性学会合同シンポジウム: レギュラトリーの意志決定に対応する代替手法等の統合化戦略における日米の進展 Chair: Akihiko HIROSE Ronald N. HINES (56)					
		シンポジウム 18 / Symposium 18 (S18) 生殖毒性研究・評価の新機軸 ~生殖器官形成から生殖毒性学への新発展~ New approach of the study on reproductive toxicity; Recent breakthrough on the evaluation technologies for reproductive toxicology 座長: 中西 剛 鈴木 堅太郎 (57)				
		シンポジウム 19 / Symposium 19 (S19) 日本毒性病理学会合同シンポジウム: 毒性病理学会からのトピックス: 新しい評価法への挑戦 JSTP - JSOT Joint Symposium: Topics from the Society of Toxicological Pathology: Challenge on the new evaluation method 座長: 小川 久美子 大石 裕司 (58)				
		シンポジウム 20 / Symposium 20 (S20) オルガノイドを用いた in vitro 毒性評価法の応用性 The application of in vitro assay using organoids for drug safety research 座長: 篠澤 忠紘 石田 誠一 (58)				
				ポスター質疑・応答(コアタイム) Poster Presentation / Discussion (Core Time)	ポスター撤去 / Poster Removal	
						懇親会 / Banquet Party JR ホテルクレメント徳島 4F 「クレメントホール」 / JR Hotel Clement Tokushima 4F "Clement Hall" 18:45 ~ 20:45  優秀研究発表賞・学生ポスター発表賞表彰式 / Award Ceremony of the Excellent Presentation Award & Student Poster Award

会場 / Room	9:00	10:00	11:00	12:00	13:00
第1会場 Room 1 (多目的ホール) [1F]	特別講演 5 / Special Lecture 5 (SL5) OECD AOP プロジェクトにおける日本の対応 演者: 小島 肇 座長: 鈴木 睦 [44]		シンポジウム 21 / Symposium 21 (S21) AOPに基づく毒性作用機序 Understanding of toxic mechanisms of action based on the AOP 座長: 小島 肇 鈴木 睦 [59]		教育講演 3 / Educational Lecture 3 (EL3) 日本にイノベーションのホットスポットを創る - 湘南アイパークにおけるエコシステム構築の試み 演者: 藤本 利夫 座長: 福井 英夫 [45]
第2会場 Room 2 (第1特別会議室) [3F]	シンポジウム 22 / Symposium 22 (S22) エピジェネティクス解析と人工知能による毒性オミックスの展開 Evolving ToxicOmics powered by epigenetics and Artificial Intelligence (AI) researches 座長: 萩原 正敏 菅野 純 [60]			ランcheonセミナー 11 / Luncheon Seminar 11 (株) フェニックスバイオ / PhoenixBio Co., Ltd. [107]	
第3会場 Room 3 (第2特別会議室) [3F]	ワークショップ 6 / Workshop 6 (W6) トランスレーショナルリサーチとしての臨床検査 ~臨床・非臨床における基礎知識~ Clinical pathology test as the translational research - Fundamental knowledge in the clinical and non-clinical area - 座長: 苗代 一郎 小林 章男 [67]				
第4会場 Room 4 (第4会議室) [2F]	シンポジウム 23 / Symposium 23 (S23) 発がん性評価法の最新の展望 Latest perspectives in methods for carcinogenicity assessment 座長: 鰐淵 英機 本間 正充 [60]			ランcheonセミナー 12 / Luncheon Seminar 12 Fraunhofer ITEM [107]	
第5会場 Room 5 (第5会議室) [2F]	ワークショップ 7 / Workshop 7 (W7) 新規ヒト肝細胞資源を用いた安全性評価の新展開 Emerging approaches for safety assessment with novel human hepatocytes source 座長: 荒木 徹朗 清川 順平 [68]	年会長招待講演 2 / Invited Lecture 2 (IL2) Role of amino acid metabolism and autophagy in chemical-induced abnormal lipid metabolism and fatty liver 演者: Byung-Hoon LEE 座長: 姫野 誠一郎 [43]	ランcheonセミナー 13 / Luncheon Seminar 13 (株) 新日本科学 / SHIN NIPPON BIOMEDICAL LABORATORIES, LTD. [108]		
第6会場 Room 6 (第6会議室) [2F]	一般演題 口演 4 / Oral Session 4 (O-15 ~ 20) 内分泌かく乱作用・生殖毒性 Endocrine disruptors・Reproductive toxicity 座長: 中西 剛 武田 知起 [78]	一般演題 口演 5 / Oral Session 5 (O-21 ~ 25) 毒性発現機構・代替法 Toxicity mechanisms・Alternatives to animal experiments 座長: 西村 泰光 中川 一平 [79]	ランcheonセミナー 14 / Luncheon Seminar 14 チャールス・リバー / Charles River [108]		
第7会場 Room 7 (ときわホール) [2F]	教育講演 2 / Educational Lecture 2 (EL2) 毒性学に新しい視点をもたらす血管の毒性学 演者: 鍛冶 利幸 座長: 佐藤 雅彦 [45]	ワークショップ 8 / Workshop 8 (W8) 金属(類)の血管毒性 Vascular toxicity of metal(loid)s 座長: 鍛冶 利幸 藤江 智也 [68]			
ポスター・展示会場 Poster & Exhibition Room (多目的ホール) [1F]	ポスター貼付 / Poster Installation	一般演題 (P-70, P-186 ~ 254) ポスター掲示 / Poster Viewing Poster Session (P-70, P-186 ~ 254) Poster Viewing [102, 97]			
企業・関連団体展示 / Commercial Exhibition					

	14:00	15:00	16:00	17:00	18:00	19:00
	シンポジウム 24 / Symposium 24 (S24) 次世代研究セミナー: 新技術・新分野が生み出す毒性学の新たな可能性 Seminar for researchers leading toward a new era: Innovation in toxicology generated by new technology and research field 座長: 高橋 祐次 中山 翔太 [61]		閉会挨拶 / Closing Remarks			
	シンポジウム 25 / Symposium 25 (S25) 医薬品開発における非臨床からの毒性・副作用予測 (その確からしさと限界について) Prediction of adverse drug reactions in humans in drug development - the probabilities and limitations of non-clinical toxicity studies 座長: 吉成 浩一 宮脇 出 [61]					
	シンポジウム 26 / Symposium 26 (S26) 幹細胞分化から見る子どもの毒性学: シグナル毒性としての中枢神経影響の評価の現状 Children's toxicology on stem cell differentiation: Current CNS assessment based on the concept of signal toxicity 座長: 種村 健太郎 菅野 純 [62]					
	教育講演 4 / Educational Lecture 4 (EL4) リスクアナリシスに基づいた食品あるいは水中の化学物質のリスク評価 演者: 吉田 緑 座長: 福井 英夫 [45]	シンポジウム 27 / Symposium 27 (S27) 日本における食品のリスク評価は進化したか? Current situation of risk assessment of foods in Japan - Where should we advance? - 座長: 吉田 緑 福井 英夫 [63]				
	シンポジウム 28 / Symposium 28 (S28) ニューロジンの動態制御破綻からみた神経変性疾患研究の新展開 New insight into neurodegenerative disorders from neurozinc dysregulation 座長: 武田 厚司 川原 正博 [63]					
ポスター質疑応答(コアタイム) Poster Presentation/ Discussion (Core Time)	ポスター掲示 / Poster Viewing	ポスター撤去 / Poster Removal				