

1日目 (7月7日 (木))

	第1会場	第2会場	第3会場
	中ホール 300 (ハイブリッド)	中会議室 201 (ハイブリッド)	第28回侵襲とサイトカイン研究会 中会議室 202 (ハイブリッド)
8:00			
9:00	9:00-9:05 開会式		
10:00	9:05-11:00 ワークショップ1 がん悪液質改善のための工夫と指標を 考える 座長：鍋谷 圭宏、奥川 喜永 基調講演：奥川 喜永 演者：森 直治、松井 亮太、今村 博司、 栗山 翔、臼井 正信、山下公太郎 WS1-1～WS1-7	9:30-10:50 アミノ酸学会ジョイントシンポジウム 外科、重症病態でのアミノ酸 座長：深柄和彦、東別府直紀 演者：和田 晃、中西 信人、中村 謙介 AS-1～AS-3	9:50-10:00 開会式
11:00			10:00-11:00 ワークショップ1 外科疾患を科学する 座長：小谷 穰治 演者：田中 達也、坊岡 英祐、加藤 瑛 佐野 真規、山崎 裕人、小澤 洋平
12:00	11:10-12:10 特別講演 ヒトマイクロバイオームのメタゲノミ クス 座長：土岐祐一郎 演者：須田 互		11:10-12:10 ワークショップ2 救急侵襲病態を科学する 座長：中田 孝明 演者：蛭原 健、田地慶太郎、高橋 利英 齋藤 征爾、松本 寿健、滝沢 聡
13:00	12:20-13:20 ランチョンセミナー1 持続血糖測定がもたらす周術期血糖管 理の概念 座長：比企 直樹 演者：佐藤 淳子、新原 正大 共催：アポットジャパン合同会社	12:20-13:20 ランチョンセミナー2 ICU患者栄養管理の理想と現実 ～本邦発リアルワールドデータ研究か らみえた静脈栄養管理の展望～ 座長：土岐祐一郎 演者：安田 英人 共催：株式会社大塚製薬工場	12:20-13:20 ランチョンセミナー 2つのPICS：Post-Intensive Care Syndrome と Persistent inflammation, immune- suppression and catabolism syndrome 座長：井上 貴昭 演者：中村 謙介 共催：旭化成ファーマ株式会社
	13:20-13:40 総会		
14:00	13:50-14:40 教育講演1 様々な疾患の免疫学的背景 座長：土岐 彰 演者：高田 英俊		13:40-14:20 会長講演 救急・集中治療・災害医療を科学する 座長：佐々木 章 次期会長 演者：井上 貴昭 会長
15:00	14:50-15:40 教育講演2 脂質の量と質に視点をのいた栄養臓器 メタボダイナミズムと治療戦略 座長：比企 直樹 演者：島野 仁		14:30-15:50 パネルディスカッション PICSを科学する 座長：井上 茂亮 演者：松石雄二郎、藤浪 好寿、高橋 雄治 井上 茂亮
16:00	15:50-17:10 ワークショップ2 静脈栄養の未来： 静脈栄養での問題点～工夫・応用の可 能性 座長：小山 諭、深柄 和彦 演者：笹刈 裕介、山本 健人、千葉 正博、 土師 誠二、高山はるか		16:00-16:50 優秀演題セッション 座長：井上 貴昭 演者：傳田 悠貴、齋藤 雅史、秦 奈々美、 光山 裕美、清水健太郎
17:00	WS2-1～WS2-5		16:50-17:00 閉会式
18:00	17:20-18:10 イブニングセミナー1 食道癌周術期における最近の知見 ～栄養管理の重要性～ 座長：佐藤 和弘 演者：野間 和広 共催：ノーベルファーマ株式会社/ 株式会社メディバルホールディングス		
19:00			

2日目 (7月8日 (金))

	第1会場	第2会場	第3会場	NST 医師・歯科医師教育 セミナー
	中ホール 300 (ハイブリッド)	中会議室 201 (ハイブリッド)	中会議室 202 (ハイブリッド)	Web 配信
8:00				
9:00				8:55-9:00 閉会式
9:00-10:50	ワークショップ3 ERASによる周術期管理 ～これまでの成果と今後の課題～ 座長:宮田 剛、海堀 昌樹 演者:佐藤 弘、松井 亮太、 上野 修平、海道 利実、 立石 渉、東園 和哉、 海堀 昌樹 WS3-1～WS3-7			9:00-9:50 ステージ1 栄養障害を知る! 田附 裕子
10:00				10:00-10:50 ステージ2 栄養素と代謝 信岡 隆幸
11:00	11:00-12:20 ワークショップ4 医工連携がもたらす重度侵襲病態時治療の最前線 座長:木下 学、鈴木 博章 演者:萩沢 康介、小倉 崇以、 千葉 史子、巽 博臣、 鈴木 博章 WS4-1～WS4-5			11:00-12:00 ステージ3 栄養評価法—スクリーニングとアセスメント 小山 諭
12:00				
12:30-13:30	12:30-13:30 ランチョンセミナー3 開心術周術期の亜鉛測定 日本—早い退院を可能にした当院の 手術と周術期リハビリ栄養管理 座長:瀧口 修司 演者:横山 泰孝、海道 利実 共催:株式会社シンテスト	12:30-13:30 ランチョンセミナー4 レベスティブの有効性と可能性について—基礎研究と 治験結果を基に— 座長:奥山 宏臣 演者:加治 建 共催:武田薬品工業株式会社	12:30-13:30 ランチョンセミナー5 がん患者に必要なものは? 栄養?食欲?食べる喜び? 座長:河野 浩二 演者:比企 直樹 共催:小野薬品工業株式会社	
13:00				
13:40-14:30	13:40-14:30 教育講演3 無機多孔体を利用した酵素電極及びデバイスの開発 座長:小谷 穰治 演者:伊藤 徹二			13:40-14:40 ステージ4 栄養療法の論理的根拠と実施法 畑尾 史彦
14:00				
14:30-16:00		14:30-16:00 シンポジウム 小児短腸症候群のQOLの改善を目指した治療戦略 座長:奥山 宏臣、加治 建 演者:和田 基、永田 公二、 田附 裕子、武藤 充、 後藤 悠大、加治 建 S-1～S-6		14:50-15:30 ステージ5 静脈栄養概論—適応から合併症まで 上原秀一郎
15:00				
16:00-16:50	16:00-16:50 イブニングセミナー2 微量元素セレンの臨床的重要性 座長:増本 幸二 演者:脇野 修 共催:藤本製薬株式会社			
16:00				
17:00-17:50	17:00-17:50 イブニングセミナー3 持続グルコースモニタリングから胃切除後血糖トレンドを紐解く 座長:新原 正大 演者:窪田 健 共催:ミヤリサン製薬株式会社			
17:00				
17:50-18:00	閉会式			
18:00				
19:00				

3日目 (7月9日 (土))

NST 医師・歯科医師教育セミナー	
Web 配信	
8:00	
9:00	
10:00	9:30-10:15 ステージ6 経腸栄養概論ー適応から合併症までー 馬場 重樹
11:00	10:25-11:25 ステージ7 経口栄養と ONS 原 拓央、藤本 篤士
12:00	11:35-12:35 ステージ8 周術期栄養管理法の新たな潮流 ステージ9 急性期重症患者の栄養療法 佐藤 弘
13:00	12:45-13:45 ランチョンセミナー6 腸内細菌と外科的侵襲：小児外科領域 へのプロバイオティクスの応用 座長：山高 篤行 演者：松本 敏、岡崎 任晴 共催：株式会社ヤクルト本社
14:00	13:55-14:40 ステージ10 回復期・慢性期患者の栄養療法 吉村 芳弘
15:00	14:50-15:35 ステージ11 NST の設立・運営・実践 犬飼 道雄
16:00	15:45-16:30 ステージ12 在宅栄養療法と地域一体型 NST 児玉 佳之
	16:30-16:40 閉会式
17:00	
18:00	
19:00	