

1日目 (7月25日 (木))

	第1会場	第2会場	第3会場 第30回侵襲とサイトカイン研究会会場
	会議室 1003	会議室 1009	会議室 1008
8:00			
9:00	8:50-9:00 開会式		
10:00	9:00-10:30 シンポジウム 1 低栄養患者（高齢者・サルコペニアを含む）の手術前栄養管理の核心に迫る！ 座長：佐藤 弘、竹内 裕也 S1-1～S1-6	9:00-10:30 要望演題 2 小児栄養管理の核心に迫る！ （より良い長期予後を目指して） 座長：曹 英樹、尾花 和子 RL2-1～RL2-8	9:20-9:30 開会式 9:30-10:10 ワークショップ 1 座長：小谷 穰治、渡邊 栄三
11:00	10:40-12:00 シンポジウム 2 侵襲時栄養管理の核心に迫る！ 座長：渡邊 栄三、亀井 尚 S2-1～S2-5	10:40-11:40 一般演題 1 基礎研究 座長：和佐 勝史 O1-1～O1-5	10:20-11:00 ワークショップ 2 座長：土岐祐一郎、瀧口 修司 11:10-12:00 ワークショップ 3 座長：福島 亮治、花崎 和弘
12:00			
13:00	12:10-13:10 ランチョンセミナー1 消化器疾患の周術期管理に必要な亜鉛の知識 座長：吉川 貴己 演者：社本 智也 共催：株式会社シノテスト	12:10-13:10 ランチョンセミナー2 短腸症候群の最新の話と栄養指導 座長：奥山 宏臣 演者：佐藤 武郎、森田 隆介 共催：武田薬品工業株式会社	12:10-13:10 ランチョンセミナー3 食道癌外科治療における侵襲・感染性合併症と予後 座長：瀧口 修司 演者：竹内 裕也 共催：ミヤリサン製薬株式会社
14:00	13:20-14:10 教育講演 1 腸内細菌と宿主の相互作用による消化管恒常性の維持機構 座長：奥山 宏臣 演者：竹田 潔	13:20-14:10 要望演題 3 微量元素欠乏の核心に迫る！ 座長：増本 幸二、米倉 竹夫 RL3-1～RL3-5	13:30-14:30 ワークショップ 4 座長：吉留 博之、亀井 尚
15:00	14:20-15:50 ワークショップ 1 外科栄養における未来の基礎研究 座長：加治 建、土岐祐一郎 WS1-1～WS1-7	14:20-14:50 International Session 座長：Michio Maruyama IS1～IS3	14:30-14:40 閉会式
16:00	16:00-17:00 要望演題 1 外科領域におけるNST活動の未来は？ 座長：鍋谷 圭宏、鷺澤 尚宏 RL1-1～RL1-5	15:00-17:00 JSSMN-KSSMN Joint Symposium 座長：Joji Kotani, Seung Wan Ryu KS-1～KS-6	
17:00			
18:00	17:10-17:50 イブニングセミナー1 消化器がん治療における漢方の役割 ～食欲不振に対する六君子湯を中心に～ 座長：田附 裕子 演者：高橋 剛 共催：株式会社ツムラ	17:10-17:50 イブニングセミナー2 消化器領域における栄養療法の新展開 座長：土岐祐一郎 演者：山崎 誠、水島 恒和 共催：ミヤリサン製薬株式会社	
19:00	18:00-18:30 総会		

## 2日目 (7月26日 (金))

	第1会場	第2会場	NST 医師・歯科医師教育セミナー
	会議室 1003	会議室 1009	Web 配信
8:00			
9:00	8:50-10:10 シンポジウム3 周術期の栄養管理の核心に迫る！～静脈栄養の未来は？ 座長：瀧口 修司、比企 直樹 S3-1～S3-6	9:10-10:10 一般演題2 臨床研究・マーカー 座長：池内 浩基 O2-1～O2-6	9:00-9:05 開会式 9:05-9:50 ステージ0 栄養療法の概要 小山 諭
10:00			9:55-10:50 ステージ1 栄養障害を知る！ 濱田 康弘
11:00	10:20-11:20 日本アミノ酸学会ジョイント シンポジウム アミノ酸・タンパク質を外科患者・重症患者の周術期管理にどのように活かすか 座長：深柄 和彦、小林 謙一 AS-1～AS-3	10:20-11:20 一般演題3 フレイル・サルコペニア 座長：水島 恒和 O3-1～O3-6	10:55-11:50 ステージ2 栄養素と代謝 村越 智
12:00	11:30-12:20 教育講演2 がん悪液質の包括的治療 座長：土岐祐一郎 演者：高山 浩一		
13:00	12:30-13:30 ランチョンセミナー4 急性期入院下における脂肪乳剤を併用した静脈栄養管理 座長：織田 順 演者：安田 英人、内田洋一朗 共催：株式会社大塚製薬工場	12:30-13:30 ランチョンセミナー5 外科医が遭遇する亜鉛不足 座長：比企 直樹 演者：野間 和広、井上 茂亮 共催：ノーベルファーマ株式会社/株式会社メディカルホールディングス	13:00-14:05 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
14:00	13:40-14:30 特別講演 オルガノイド医療の新展開 座長：奥山 宏臣 演者：武部 貴則		14:10-15:15 ステージ4 栄養療法の論理的根拠と実施法 新原 正大
15:00	14:40-15:30 ワークショップ2 短腸症の栄養管理の核心に迫る！～腸管リハビリテーションの未来は？ 座長：千葉 正博、田附 裕子 WS2-1～WS2-5	14:40-15:40 一般演題4 症例報告 座長：山本 和義 O4-1～O4-7	15:20-16:05 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
16:00	15:40-17:00 シンポジウム4 脂肪製剤投与の核心に迫る！～脂肪製剤の未来は？ 座長：奥山 宏臣、小山 諭 特別発言：井上 善文 S4-1～S4-5	15:50-17:00 ワークショップ3 ERASの核心に迫る！何が重要か？ 座長：海堀 昌樹、宮田 剛 WS3-1～WS3-5	16:10-17:00 ステージ6 経腸栄養概論—適応から合併症まで— 井上 聖也
17:00	17:00-17:10 閉会式		
18:00			
19:00			

### 3日目 (7月27日 (土))

NST 医師・歯科医師教育セミナー

Web 配信

8:00	
9:00	
10:00	9:00-10:10 ステージ 7-1 経口栄養と ONS (経口と ONS) 光永 幸代 ステージ 7-2 経口栄養と ONS (口腔) 藤本 篤士
11:00	10:15-11:25 ステージ 8 周術期栄養管理法の新たな潮流 海堀 昌樹 ステージ 9 急性期重症患者の栄養療法 海堀 昌樹
12:00	
13:00	13:00-13:45 ステージ 10 回復期・慢性期患者の栄養療法 吉村 芳弘
14:00	13:50-14:40 ステージ 11 NST の設立・運営・実践 犬飼 道雄
15:00	14:45-15:35 ステージ 12 在宅栄養療法と地域一体型 NST 児玉 佳之
16:00	15:35-15:45 閉会式
17:00	
18:00	
19:00	