

## Program at a glance

9月25日（金） 11：00 開場

|                                                   | 時間    | 発表者            | 演題                                                                                        | 座長             |
|---------------------------------------------------|-------|----------------|-------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|
|                                                   | 12:00 | 井上 徳光          |                                                                                           |                |
| オープニング ランチョンセミナー<br>(共催 レコルダティ・レア・ディジーズ・ジャパン株式会社) | 12:10 | 宮田 敏行          | 補体が関わる血栓症：寒冷凝集素症における血栓症                                                                   | 西村 純一          |
| break                                             | 13:10 |                |                                                                                           |                |
| セッションA<br>補体基礎・モデル動物<br>(13:20~14:50)             | 13:20 | 長澤 貴宏          | ティラピア血清中の新奇補体関連因子                                                                         | 関根 英治<br>中尾 実樹 |
|                                                   | 13:35 | 中尾 実樹          | 硬骨魚類コイ血清中のficolin様GlcNAc結合レクチンの同定                                                         |                |
|                                                   | 13:50 | 片山 圭一          | 3MC症候群モデルマウスにおける蝸牛組織の解析                                                                   |                |
|                                                   | 14:05 | 林 学            | MASP-3 欠損は補体活性化抑制を介して脂肪性肝疾患モデルマウスの肝病態を軽減する                                                |                |
|                                                   | 14:20 | 豊田 秀実          | C3 p.Ile1157Thr変異マウスを用いた非典型溶血性尿毒症症候群の病態解析                                                 |                |
|                                                   | 14:35 | 金 恒秀           | H因子W1206R変異マウスにおける血栓症の表現型は補体副経路活性レベルの影響を受ける                                               |                |
| break                                             | 14:50 |                |                                                                                           |                |
| スイーツセミナー1<br>(共催 科研製薬株式会社)                        | 15:00 | 本田 大介          | HAE急性発作時の確かな早期治療実現のために<br>～"Act Early"を可能にするエクテリーのエビデンス～                                  | 大澤 勲           |
|                                                   | 15:30 | 稲毛 英介          | 子どもの遺伝性血管性浮腫-最近の進歩-                                                                       |                |
| break                                             | 16:00 |                |                                                                                           |                |
| セッションB<br>腎・神経疾患と補体の活性化<br>(16:10~16:55)          | 16:10 | 奈良 碧斗瑞         | 血清抗phospholipase A2 receptor (PLA2R)抗体陽性でありながら腎組織でのPLA2R染色陰性の非典型膜性腎症における免疫複合体の検討          | 赤津 裕康          |
|                                                   | 16:25 | 村上 圭秀          | Neuromyelitis optica spectrum disorderにおいて生物学的製剤が血清補体マーカーに及ぼす影響                           |                |
|                                                   | 16:40 | 黒田 宙           | 神経免疫疾患に対する急性期免疫治療および抗C5製剤による補体値変化                                                         |                |
| break                                             | 16:55 |                |                                                                                           |                |
| 招待講演                                              | 17:05 | Trent Woodruff | Therapeutic opportunities for targeting complement receptors in neurodegenerative disease | 井上 徳光          |
|                                                   | 18:05 | 移動             |                                                                                           |                |
| 懇親会                                               | 18:20 | ダイワロイネットホテル和歌山 |                                                                                           |                |
|                                                   | 20:30 |                |                                                                                           |                |

9月26日（土） 8:00 開場

|                                         | 時間    | 発表者           | 演題                                                                                                                                                                            | 座長             |
|-----------------------------------------|-------|---------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|
| セッションC<br>疾患の補体動態<br>(9:00~10:15)       | 9:00  | 角田 洋一         | ABO不適合生体腎移植におけるC4d沈着と微小血管炎症の予後的意義                                                                                                                                             | 今井 優樹<br>水野 正司 |
|                                         | 9:15  | 安部 智大         | 敗血症における補体活性化の経時的変化に関する研究（進捗報告）                                                                                                                                                |                |
|                                         | 9:30  | 渡邊 栄三         | 敗血症性血小板減少症における補体系の関与とDIC鑑別診断（第1報）                                                                                                                                             |                |
|                                         | 9:45  | 諏訪 達也         | 補体系を標的とした腫瘍低酸素環境の治療戦略：抗腫瘍効果の増強と有害事象低減による治療安全域拡大                                                                                                                               |                |
|                                         | 10:00 | 赤澤 隆          | 肺がんにおける補体制御因子の選択的再編成とがん炎症環境                                                                                                                                                   |                |
| break                                   | 10:15 |               |                                                                                                                                                                               |                |
| 特別講演                                    | 10:25 | 山村 隆          | 神経免疫学の進歩と治療：現在と将来                                                                                                                                                             | 宮本 勝一          |
| 総会 優秀表彰                                 | 11:25 | 井上 徳光         |                                                                                                                                                                               |                |
| break                                   | 12:00 |               |                                                                                                                                                                               |                |
| ランチョンセミナー1<br>(共催 アルジェニクスジャパン株式会社)      | 12:10 | 高田 和城         | 重症筋無力症の病態機序を紐解く                                                                                                                                                               | 宮本 勝一          |
|                                         | 12:40 | 久保田 智哉        | 分子標的薬を用いた重症筋無力症治療の現状                                                                                                                                                          |                |
| break                                   | 13:10 |               |                                                                                                                                                                               |                |
| シンポジウム<br>ANCA関連血管炎と抗補体薬                | 13:20 | 藤井 隆夫         | ANCA関連血管炎における診療の進歩とその課題について                                                                                                                                                   | 奥 健志           |
|                                         | 13:50 | 西出 真之         | 単一細胞解析によるANCA関連血管炎の病態理解と補体標的治療の現在地                                                                                                                                            |                |
| セッションD<br>(PNH)<br>(14:20~15:05)        | 14:20 | 壹岐 聖子         | 妊娠を契機にベグセタコプランからエクリズマブへ切り替えた発作性夜間ヘモグロビン尿症の1例                                                                                                                                  | 塚本 浩           |
|                                         | 14:35 | Yasutaka Ueda | Sustained efficacy and safety of iptacopan in paroxysmal nocturnal hemoglobinuria: Up to 4 years of follow-up in patients from APPLY, APPOINT and roll-over extension program |                |
|                                         | 14:50 | 西村 純一         | DeSCヘルスデータベースを用いた本邦におけるPNH疫学研究                                                                                                                                                |                |
| break                                   | 15:05 |               |                                                                                                                                                                               |                |
| スイーツセミナー2<br>(共催 CSLベ어링株式会社)            | 15:15 | 下村 裕          | SERPING1遺伝子の病的バリエーションの発現解析                                                                                                                                                    | 堀内 孝彦          |
| break                                   | 16:15 |               |                                                                                                                                                                               |                |
| セッションE<br>(HAEと補体関連検査)<br>(16:25~17:25) | 16:25 | 新田 悠介         | HS3ST6バリエーションによる遺伝性血管性浮腫3型の1家系                                                                                                                                                | 村上 良子<br>大谷 克城 |
|                                         | 16:40 | 薬師寺 泰匡        | 大型連休中における遺伝性血管性浮腫発作へのオンデマンド治療薬確保の困難さ：症例報告                                                                                                                                     |                |
|                                         | 16:55 | 中村 美砂         | 地域在住高齢者に対する運動介入が補体系構成因子に及ぼす影響                                                                                                                                                 |                |
|                                         | 17:10 | 平山 純也         | ラブリズマブ投与下におけるCH50測定の特性和臨床的活用                                                                                                                                                  |                |
| 若手奨励賞表彰                                 | 17:25 | 井上 徳光         |                                                                                                                                                                               |                |