

Plenary Lecture / Special Evening Lecture

Plenary Lecture 1

Session Language : English Only

日 時 : 11 月 20 日 (木) 13:45 ~ 14:35 第 1 会場 (大ホール 5 階)
 座 長 : 戸田 達史 (神戸大学大学院 医学研究科 神経内科学 / 分子脳科学)
 Date : Nov. 20 (Thu.) 13:45-14:35 Room 1 (Big Hall 5F)
 Chair : Tatsushi Toda (Kobe University)

PL-1 Toward Precision Medicine in Neurological Disease

○ David Goldstein

Director of the Center for Human Genome Variation Duke University, Durham, North Carolina, USA

Plenary Lecture 2

Session Language : English Only

日 時 : 11 月 21 日 (金) 13:50 ~ 14:40 第 1 会場 (大ホール 5 階)
 座 長 : 徳永 勝士 (東京大学大学院医学系研究科 人類遺伝学)
 Date : Nov. 21 (Fri.) 13:50-14:40 Room 1 (Big Hall 5F)
 Chair : Katsushi Tokunaga (The University of Tokyo)

協賛 : 湧永製薬株式会社

PL-2 Drug-modified HLA-peptide repertoire induces autoimmunity

Patricia T. Illing^{1,2)}、Julian P. Vivian³⁾、Nadine L. Dudek²⁾、Lyudmila Kostenko¹⁾、Zhenjun Chen¹⁾、
 Mandvi Bharadwaj¹⁾、John J. Miles⁴⁾、Lars Kjer-Nielsen¹⁾、Stephanie Gras³⁾、
 Nicholas A. Williamson²⁾、Scott R. Burrows⁴⁾、Anthony W. Purcell^{*2)}、Jamie Rossjohn^{*3,5)}、
 ○ James McCluskey^{*1)}

- 1) Department of Microbiology & Immunology, University of Melbourne, Parkville, Victoria 3010, Australia
- 2) Department of Biochemistry and Molecular Biology and Bio21 Molecular Science and Biotechnology Institute, University of Melbourne, Parkville, Victoria 3010, Australia
- 3) Department of Biochemistry and Molecular Biology, School of Biomedical Sciences, Monash University, Clayton, Victoria 3800, Australia
- 4) Queensland Institute of Medical Research and Australian Centre for Vaccine Development, Brisbane, Australia
- 5) Department of Infection, Immunity and Biochemistry, Cardiff University School of Medicine, Heath Park, Cardiff CF14 4XN, Wales, UK

*) Joint corresponding authors

Plenary Lecture 3

Session Language : English Only

日 時 : 11 月 22 日 (土) 10:45 ~ 11:35 第 1 会場 (大ホール 5 階)
 座 長 : 辻 省次 (東京大学大学院医学系研究科 脳神経医学専攻神経内科学 / 東京大学医学部附属病院 ゲノム医学センター)
 Date : Nov. 22 (Sat.) 10:45-11:35 Room 1 (Big Hall 5F)
 Chair : Shoji Tsuji (The University of Tokyo)

PL-3 A Million Genomes Ahead

○ Jun Wang

BGI

Special Evening Lecture

Session Language : English Only

日 時 : 11 月 20 日 (木) 19:10 ~ 20:00 第 1 会場 (大ホール 5 階)
 座 長 : 松本 直通 (横浜市立大学大学院 医学研究科遺伝学)
 Date : Nov. 20 (Thu.) 19:10-20:00 Room 1 (Big Hall 5F)
 Chair : Naomichi Matsumoto (Yokohama City University)

SEL Delineation of syndromes in the Next Generation Sequencing era

○ Raoul CM Hennekam^{1,2)}

- 1) Department of Pediatrics and Translational Genetics, Academic Medical Center, Amsterdam, Netherlands
- 2) Institute of Neurology, University College London, London, UK