

教育講演 / Educational Lectures

教育講演 1 / Educational Lecture 1

日時：10月15日（木）11：10～12：00 第3会場（南館4階 扇）
座長：松本 直通（横浜市立大学大学院医学研究科環境分子医科学）
共催：Nature Publishing Group
Date：Oct. 15（Thu.） 11：10～12：00 Room 3（Ohgi, South Tower 4F）
Chair：Naomichi Matsumoto（Yokohama City University）
Sponsored：Nature Publishing Group

EL1-1 英語論文の発表まで

Publishing English Articles

- 徳永 勝士（Katsushi Tokunaga）
東京大学大学院医学系研究科人類遺伝学分野
（Department of Human Genetics, Graduate School of Medicine, University of Tokyo, Tokyo, Japan）

EL1-2 医学研究者における利益相反 – 研究ならびに論文執筆時の留意点 –

The conflict of interest in medical research – Precautions for research and writing papers –

- 岩崎 直子^{1,2,3}（Naoko Iwasaki）
- 1 東京女子医科大学内科学三（糖尿病センター）
（The Third Department of Internal Medicine（Diabetes Center），Tokyo Women's Medical University）
 - 2 東京女子医科大学遺伝子医療センター
（Institute of Medical Genetics, Tokyo Women's Medical University）
 - 3 日本人類遺伝学会倫理審議委員会利益相反作業部会
（The Japan society of Human Genetics, Committee of Ethics Board, Conflict of interest working group）

教育講演 2 / Educational Lecture 2

日時：10月15日（木）13：15～14：05 第2会場（南館4階 錦）
座長：井元 清哉（東京大学医科学研究所ヘルスイテリジェンスセンター健康医療データサイエンス分野）
Date：Oct. 15（Thu.） 13：15～14：05 Room 2（Nishiki, South Tower 4F）
Chair：Seiya Imoto（The University of Tokyo）

EL-2 バイオバンクとゲノム医療

Biobank and genomic medicine

- 久保 充明（Michiaki Kubo）
理化学研究所統合生命医科学研究センター
（RIKEN Center for Integrative Medical Sciences）

教育講演 3 / Educational Lecture 3

日時：10月15日（木）13：15～14：05 第3会場（南館4階 扇）
座長：石川 欽也（東京医科歯科大学医学部附属病院長寿・健康人生推進センター）
Date：Oct. 15（Thu.） 13：15～14：05 Room 3（Ohgi, South Tower 4F）
Chair：Kinya Ishikawa（Tokyo Medical and Dental University）

EL-3 口腔・顎・顔面領域に表現型をもたらす遺伝性疾患

Genetic diseases inducing clinical phenotypes in oral and maxillofacial regions

- 森山 啓司（Keiji Moriyama）
東京医科歯科大学大学院医歯学総合研究科顎顔面矯正学分野
（Section of Maxillofacial Orthognathics, Tokyo Medical and Dental University, Tokyo, Japan）

教育講演 4 / Educational Lecture 4

日時：10月15日（木）16：10～17：00 第2会場（南館4階 錦）
座長：西村 玄（東京都立小児医療センター診療放射線科）
Date：Oct. 15（Thu.）16：10～17：00 Room 2（Nishiki, South Tower 4F）
Chair：Gen Nishimura（Tokyo Metropolitan Children's Medical Center）

EL-4 骨・関節疾患の遺伝性疾患研究の最前線

Genomic study of bone and joint diseases – where we are and where we are going

- 池川 志郎（Shiro Ikegawa）
理化学研究所統合生命医科学研究センター骨関節疾患研究チーム
（Laboratory for Bone and Joint Diseases, RIKEN Center for Integrative Medical Sciences）

教育講演 5 / Educational Lecture 5

日時：10月15日（木）16：10～17：00 第3会場（南館4階 扇）
座長：吉川 武男（理化学研究所脳科学総合研究センター分子精神科学研究チーム）
Date：Oct. 15（Thu.）16：10～17：00 Room 3（Ohgi, South Tower 4F）
Chair：Takeo Yoshikawa（RIKEN Brain Science Institute）

EL-5 ゲノム解析から見た自閉スペクトラム症と統合失調症の分子病態

Molecular pathophysiology of autistic spectrum disorder and schizophrenia based on genome analysis

- 尾崎 紀夫（Norio Ozaki）
名古屋大学大学院医学系研究科精神医学・親と子どもの心療学分野
（Department of Psychiatry, Nagoya University Graduate School of Medicine, Nagoya, Japan）

教育講演 6 / Educational Lecture 6

日時：10月16日（金）13：30～14：20 第1会場（南館5階 エミネンス）
座長：池川 志郎（理化学研究所統合生命医科学研究センター骨関節疾患研究チーム）
Date：Oct. 16（Fri.）13：30～14：20 Room 1（Eminence Hall, South Tower 5F）
Chair：Shiro Ikegawa（RIKEN Center for Integrative Medical Sciences）

EL-6 疾患特異的 iPS 細胞を活用した希少難病の病態解明から創薬

Pathogenetical research and drug discovery for rare and intractable diseases using patient-specific iPS cells

- 戸口田 淳也^{1,2}（Junya Toguchida）
1 京都大学 iPS 細胞研究所分化誘導研究分野
（Department of Differentiation Induction, Center for iPS Cell Research and Application, Kyoto University）
2 京都大学再生医科学研究所組織再生応用分野
（Department of Tissue Regeneration, Institute for Frontier Medical Sciences, Kyoto University）

教育講演 7 / Educational Lecture 7

日時：10月16日（金）13：30～14：20 第2会場（南館4階 錦）
座長：難波 栄二（鳥取大学生命機能研究支援センター医学部附属病院次世代高度医療推進センター）
Date：Oct. 16（Fri.）13：30～14：20 Room 2（Nishiki, South Tower 4F）
Chair：Eiji Nanba（Tottori University）

EL-7 Global Alliance for Genomics and Health（GA4GH）：ゲノムデータと臨床データの責任ある共有に向けた新しいイニシアティブ

Global Alliance for Genomics and Health（GA4GH）：A new initiative for responsible sharing of genomic and clinical data

- 加藤 和人（Kazuto Kato）
大阪大学大学院医学系研究科医の倫理と公共政策学分野
（Department of Biomedical Ethics and Public Policy, Graduate School of Medicine, Osaka University）

教育講演 8 / Educational Lecture 8

日時：10月17日（土）10：45～11：35 第1会場（南館5階 エミネンス）
座長：羽田 明（千葉大学大学院医学研究院公衆衛生学講座）
Date：Oct. 17（Sat.） 10：45～11：35 Room 1（Eminence Hall, South Tower 5F）
Chair：Akira Hata（Chiba University）

EL-8 先天性内分泌疾患とゲノム構造異常

Congenital endocrine disorders and genomic aberrations

- 緒方 勤（Tsutomu Ogata）
浜松医科大学医学部小児科
（Department of Pediatrics, Hamamatsu University School of Medicine）

教育講演 9 / Educational Lecture 9

日時：10月17日（土）12：50～13：40 第2会場（南館4階 錦）
座長：尾崎 紀夫（名古屋大学大学院医学系研究科精神医学分野）
Date：Oct. 17（Sat.） 12：50～13：40 Room 2（Nishiki, South Tower 4F）
Chair：Norio Ozaki（Nagoya University）

EL-9 遺伝学の発展は自閉症の病態をどこまで解明したか

Advances in genetics of autism spectrum disorders

- 齋藤 伸治（Shinji Saitoh）
名古屋市立大学大学院医学研究科新生児・小児医学分野
（Department of Pediatrics and Neonatology, Nagoya City University Graduate School of Medical Sciences,
Nagoya, Japan）