

第7回国際協力 The 7th International Collaboration Forum of 遺伝病遺伝子治療フォーラム Human Gene Therapy for Genetic Disease

Date ● Jan. 19 (Thu.), 2017

Venue ● The Jikei University School of Medicine (Daigaku Ichigo-kan, Auditorium, 3rd Floor)

Registration fee: 3,000 JPY

10:00-10:20 ■開催挨拶

衛藤義勝 (実行委員長 / 脳神経疾患研究所)
菱山 豊 (日本医療研究開発機構)
平岩 勝 (厚生労働省健康局難病対策課長)

10:20-10:40 ■大会長講演

Gene Therapy in Japan
小野寺 雅史 (国立成育医療研究センター)

10:40-11:30 ■日本の遺伝子治療

Continuous improvement of motor and cognitive functions
after gene therapy for AADC deficiency
小島華林 (自治医科大学)
WAS 遺伝子治療
内山 徹 (国立成育医療研究センター)

11:30-12:10 ■招待講演 I

Modifier Genes: Moving from Pathogenesis to Therapy
Edward RB McCabe (March of Dimes, US)

12:10-13:00 ■教育講演

Current research tools and manufacturing technology
for gene therapy
蝶野英人 (TAKARA BIO INC.)

13:00-15:00 ■海外の遺伝子治療

Gene replacement therapy for myotubular myopathy
Ana Buj Bello (GENETHON, Fr)
Gene Therapy: A UK Perspective
Terri Gaskell (CGT Catapult, UK)
Ex-vivo lentiviral mediated gene therapy for
the treatment of paediatric neurometabolic disorders
Jesus Segovia (Orchard Therapeutics, UK)
Update on Recent Regulatory Developments
Sarah Sheridan (BioReliance, UK)

15:00-15:20 Coffee Break

PROGRAM

15:20-17:00 ■企業関連講演

Efficient manufacturing: Our experience, knowledge
and technologies.
仲 崇宏 (TERUMOBCT Japan, Inc)
前立腺癌に対する遺伝子治療
那須保友 (岡山大学)
筋萎縮性側索硬化症 (ALS) の遺伝子治療
村松慎一 (自治医科大学)
安全性の高い純国産遺伝子治療用ベクターの開発
中西真人 (産業技術総合研究所)

17:00-17:40 ■招待講演 II

Gene therapy in severe immunodeficiency
Adrian Thrasher (UCL, UK)

17:40-18:40 ■特別講演

Gene Therapy of Primary Immunodeficiencies. 17 years
of experience
Alain Fischer (Hospital Necker, Fr)

18:40-18:50 ■閉会の辞

金田安史 (日本遺伝子細胞治療学会理事長 / 大阪大学)
奥山虎之 (第8回当番幹事 / 国立成育医療研究センター)

主催: 国際協力遺伝病遺伝子治療フォーラム実行委員会

共催: NPO 法人日本ライソゾーム病研究センター

後援: 厚生労働科学研究費「難治性疾患克服研究事業」(研究代表者: 衛藤義勝)

日本医療研究開発機構 (AMED) 委託費「難治性疾患実用化研究事業」「医薬品等規制調和・評価研究事業」(研究開発代表者: 小野寺雅史)

日本医療研究開発機構 (AMED) 委託費「早期探索的・国際水準臨床研究事業」(研究開発代表者: 奥山虎之)