

付2 第7回国際協力遺伝病遺伝子治療フォーラムプログラム

# 第7回国際協力 遺伝病遺伝子治療フォーラム

The 7th International Collaboration Forum of Human Gene Therapy for Genetic Disease

Date ● Jan. 19 (Thu.), 2017  
Venue ● The JIKEI University School of Medicine, Tokyo (Daigaku Ichigo-kan, Auditorium, 3rd Floor)  
Registration fee: 3,000 JPY

P  
R  
O  
G  
R  
A  
M

**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)  
奥山 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  
篠野英人 (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 (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  
Alison Armstrong (BioReliance, UK)

**15:00-15:20 Coffee Brake**

**15:20-17:00 ■企業関連講演**  
Efficient manufacturing: Our experience, knowledge and technologies.  
仲 義宏 (TERUMO CORPORATION)  
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)

