

第 15 回グローバルヘルス政策研究センターセミナー 開催のお知らせ

来る 2018 年 3 月 16 日、第 15 回グローバルヘルス政策研究センター(iGHP)セミナーを開催致します。今回は、インド発のスタートアップ SigTuple Technologies Pvt Ltd の創業者兼 CEO の Rohit Kumar Pandey 氏をお招きし、Google 社なども注目する自社の人工知能視覚メディア診断・解析システムを中心にインドにおける人工知能(AI)を活用した遠隔医療技術開発の取り組みについてご講演いただきます。また、パネルディスカッションでは、産学官セクターからスピーカーをお迎えし、誰にでも手の届くようなヘルスケアの提供や効率的に質の高い医療を提供するために、いかに医療技術イノベーションは貢献可能かという観点から、事例紹介や次世代型 UHC に向けた議論をいただきます。セミナー終了後、講師やパネリスト、参加者の皆様との懇親会を企画しております。是非とも、この特別企画に奮ってご参加ください。当日、多くの皆様とお会いできますことを楽しみにしております。

日時	2018 年 3 月 16 日(金) 午後 17:00-19:00(セミナー終了後 20:30 まで懇親会)
会場	国立国際医療研究センター・研修センター棟 1 階 グローバルヘルス政策研究センター(iGHP)
アクセス	http://kyokuhp.ncgm.go.jp/eng/aboutus/access.html
テーマ	“Technology for Affordable Health Care”(誰にでも手の届く保健医療のためのテクノロジー)
言語	英語(日本語通訳なし)
参加費	無料・事前登録制
参加定員数	80 名程

プログラム内容(敬称略)

- 17:00-17:05 開会の辞
日下 英司 国立国際医療研究センター(NCGM)国際医療協力局長
- 17:05-17:40 特別講演「誰にでも手の届く保健医療のためのテクノロジー: インドの民間企業による革新的取り組み」
Rohit Kumar Pandey SigTuple Technologies 創業者・代表取締役
- 17:40-18:40 パネルディスカッション
モデレーター:
• 渋谷 健司 NCGM iGHP センター長
パネリスト:
• 原 聖吾 株式会社情報医療(MICIN, Inc.)代表取締役
• 張家 銘 グラクソ・スミスクライン株式会社イノベーション戦略部マネージャー
• 川田 裕美 株式会社メドレー 医療政策調査 主査
• 久米 隼人 厚生労働省医政局地域医療計画課 課長補佐
• 富原 早夏 経済産業省 商務・サービスグループ ヘルスケア産業課 課長補佐(総括)
• 宮田 裕章 NCGM iGHP グローバルヘルスシステム・イノベーション研究科長
- 18:40-18:55 質疑応答
- 18:55-19:00 閉会
- 19:15-20:30 懇親会(会場:iGHP)

基調講演者プロフィール：

Rohit Kumar Pandey, Co-founder and CEO, SigTuple



Rohit started SigTuple along with Apurv and Tatha in July 2015. He is responsible for product evangelism, operations, strategy and partnership in SigTuple. Rohit is a technology enthusiast who enjoys challenging tasks. He is passionate about delivering value powered by technology. Prior to starting SigTuple, Rohit was Director of the Big Data Platform Engineering team in AmEx Big Data Labs. He was responsible for the development of Big Data Platform and delivery of intelligent data products for AmEx customers.

Rohit has rich experiences in building strong tech teams, delivery of large scale systems powered by machine learning and big data.

Rohit has earned a masters degree in Information Technology from IIT Bangalore in 2007.

第 15 回グローバルヘルス政策研究センターセミナー 開催報告

On March 16, 2018, iGHP had the honor to host a lecture by Mr. Rohit Kumar Pandey, co-founder and CEO of SigTuple Technologies in India. The lecture covered the fast-paced and impressive journey of Mr. Pandey and his colleagues, how a team of computer science engineers with an extensive experience in machine learning, image recognition and big data had dived into the field of healthcare in India and worked closely with a core team of medical doctors to develop a digital imaging and analyzing tool for the most common medical diagnostic tests in just two years. In introducing new technologies and finding business opportunities, Mr. Pandey stressed on the importance of working with experts in the field to identify current gaps and to ensure affordability, accessibility and accuracy of the tool in development.

Mr. Pandey's lecture was followed by an engaging open panel discussion by pioneers of telemedicine and AI-usage in healthcare from both private and public sectors in Japan. The discussion ranged from how technological advancements, including AI, has transformed and will inevitably revolutionize patient-doctor interactions; whether we can expect profitability and sustainability of each business model; and the need for governments and private sectors to work together in order to increase value and efficiency to delivery of healthcare through the utilization of new technologies.

This seminar was capped by a networking event where the speakers and participants engaged in further lively discussions.

Speakers:

Rohit Kumar Pandey, Co-founder & CEO, SigTuple Technologies Pvt Ltd, India

Eiji Hinoshita, Director-General, Bureau of International Health Cooperation, NCGM

Panel Discussion

Moderator:

Kenji Shibuya, Director, iGHP, NCGM

Panelists:

Seigo Hara, CEO, MICIN, Inc.

Mei Haruya, Manager, Innovation Incubation Group, GlaxoSmithKline K.K.

Yumi Kawata, Public Relations/Government Relations, Medley, Inc.

Hayato Kume, Deputy Director, Medical Care Planning Division, Health Policy Bureau,
Ministry of Health, Labour and Welfare

Sayaka Tomihara, Principal Deputy Director, Healthcare Industries Division, Commerce
and Service Industry Policy Group, Ministry of Economy, Trade and Industry

Summary by Hiroaki Miyata, iGHP

