

神奈川県メディカル・イノベーションスクール イブニング・セミナー ~ヘルスケア領域におけるイノベーション人材のキャリア形成について~

2017年3月16日

Jointly Convened by Kanagawa Prefecture & HGPI

Kanagawa Medical Innovation School: Evening Seminar - Global Health Experts to Lead Health Innovations - March 16, 2017







日時:	
18:30-18:35	開会
18:35-18:50	<b>基調講演 I</b> 「メディカル・イノベーションスクールの概要」 首藤 健治(神奈川県理事)
18:50-19:10	基調講演 II 「東京大学センター・オブ・イノベーションにおける未病への取り組みについて」 の要がは一(東京大学大学院 工学系研究科 バイオエンジニアリング専攻 教授、 同医学系研究科 疾患生命工学センター 教授)
19:10-19:50	パネルディスカッション:若手MPHキャリアセッション
19:50-20:00	質疑応答・ディスカッション
20:00	閉会
20:00-20:30	レセプション
Program	*同時通訳あり・敬称略
Date and Time:	Thursday, March 16, 2017 18:30-20:00 Seminar 20:30-20:30 Reception
18:30-18:35	Welcoming Remarks
18:35-18:50	Keynote Address I "An Overview of the Medical Innovation School" Kenji Shuto (Special Assistant to the Governor, Kanagawa Prefectural Government)
18:50-19:10	Keynote Address II  "Actions to Address ME-BYO - The University of Tokyo Center of Innovation (COI)"  Yuichi Tei (Ungil Chung)  (Professor, Department of Bioengineering, Graduate School of Engineering, The  University of Tokyo; Center for Disease Biology and Integrative Medicine, Faculty of  Medicine, The University of Tokyo)
19:10-19:50	Panel Discussion: MPH Career Talks
19:50-20:00	Q&A Session, Discussions
20:00	Closing
20:00 -20:30	Reception

"An Overview of the Medical Innovation School"



**首藤 健治** 神奈川県 理事

京都大学医学部卒業後、1993年厚生省入省。保険局、大臣官房統計情報部などで医系技官として医療行政に取り組み、1996年からハーバード大学に留学し公衆衛生学を学ぶ。2009年厚生労働省大臣政務官室調整官、2011年内閣官房医療イノベーション推進室企画官等を経て、2012年神奈川県参事監(国際戦略総合特区・医療政策担当)、2013年理事(国際戦略総合特区・医療政策担当)、2014年理事(ヘルスケア・ニューフロンティア・医療政策担当)、2016年から理事(特定行政課題担当)として、主に神奈川県の推進するヘルスケア・ニューフロンティア政策を担当している。

# Kenji Shuto

Special Assistant to the Governor, Kanagawa Prefectural Government

Dr. Kenji Shuto is the Special Assistant to the Governor, Kanagawa Prefectural Government. He is responsible for promoting a grand policy "Healthcare New Frontier" to overcome the era of super-aged society.

Dr. Shuto received his MD degree from the School of Medicine, Kyoto University in 1991, and the Master of Public Health degree from Harvard University in 1997. He joined Ministry of Health and Welfare in 1993. Since then, He was in charge of various health care policy reforms. In 2011, he moved to the Medical Innovation Office, Cabinet Secretariat, Government of Japan, which is the headquarters of the country to accelerate "Medical Innovation in Japan." In 2012, He joined Kanagawa Prefectural Government and in 2013 he moved to the current position.

# 基調講演/Keynote Address II

18:50-19:10

「東京大学センター・オブ・イノベーションにおける未病への取り組みについて」 "Actions to Address ME-BYO - The University of Tokyo Center of Innovation (COI)"



## 鄭 雄一

東京大学大学院工学系研究科バイオエンジニアリング専攻教授、東京大学大学院医学系研究科疾患生命工学センター教授(兼任)

1989年東京大学医学部卒業。1997年東京大学大学院医学系研究科修了(医学博士)。 1998年ハーバード大学医学部講師、2001年同大学医学部助教授などを経て、2007年、 東京大学大学院工学系研究科バイオエンジニアリング専攻教授に就任。2016年より東京 大学大学院医学系研究科疾患生命工学センター教授を兼務している。

骨軟骨生物学・医学、再生医学、バイオマテリアル工学の研究に携わり、運動器疾患の 予防・治療に取り組むとともに、医工連携による健康医療イノベーションの推進に力を 注いでいる。

# Yuichi Tei (Ungil Chung)

Professor, Department of Bioengineering, Graduate School of Engineering, The University of Tokyo; Center for Disease Biology and Integrative Medicine, Faculty of Medicine, The University of Tokyo

Dr. Yuichi Tei obtained his MD degree in 1989, as well as PhD in Medicine in 1997 both from the University of Tokyo. Following his work as a lecturer and thereafter as an Assistant Professor at Harvard Medical School in 1998 and 2001 respectively, he joined the University of Tokyo in 2007 as Professor of the Graduate School of Engineering. Since 2016 he also holds the position of Professor of the Center of Disease Biology and Integrative Medicine. His research focus includes osteochondral biology/medicine, regenerative medicine, and biomaterial engineering. He is engaged in research activities focusing on prevention and treatment of musculoskeletal disorders, and dedicated to the promotion of healthcare innovation through bioengineering, bridging medicine and technology.



## 阿部 サラ

東京大学大学院医学系研究科 国際保健学専攻 助教

米国サフォーク大学政治学部卒業後、シカゴのAmeriCorpsにてボランティア活動に参画、現地NGOを通じて貧困層の子どもたちへの支援に関わる。ベルリン医科大学での公衆衛生学修士号取得と並行し、世界医学サミット(WHS)のプロジェクト・マネジャーとして勤務。2014年東京大学大学院医学系研究科にて博士号(国際保健学)取得後、同研究科にて博士研究員として勤務。現在は助教授として、主にGlobal Health Entrepreneurship Program(GHE)を担当。研究領域は多岐にわたり、癌疫学、母子保健、栄養、慢性疾患等に関する論文を出版すると共に、保健分野の国際会議等の調整業務に携わる。

## Sarah K. Abe

Assistant Professor, Department of Global Health Policy, The University of Tokyo

After obtaining a BS in Government at Suffolk University, Sarah Abe volunteered with AmeriCorps in Chicago where she served children in an under-privileged neighborhood through a local NPO. While obtaining her Masters of Science in Public Health at the Charité - Universitätsmedizin Berlin, she worked as a Project Manager for the World Health Summit. In 2014, she graduated from the Department of Global Health Policy (GHP) at The University of Tokyo with a PhD in International Health. Abe remained in GHP as a postdoctoral fellow and is currently a Project Assistant Professor focusing on the Global Health Entrepreneurship Program. She has published in a broad spectrum of research fields: cancer epidemiology, maternal and child health, nutrition and non-communicable diseases. Abe has coordinated and contributed to numerous health-related conferences.



# 山崎 繭加

東京大学医学系研究科 国際保健政策学教室 特任助教、元ハーバード・ビジネ ス・スクール 日本リサーチ・センター アシスタント・ディレクター

東京大学経済学部卒業。マッキンゼー・アンド・カンパニー、東京大学先端科学技術研究センター、米国ジョージタウン大学国際関係大学院への留学を経て、2006年より2016年8月末まで10年にわたり、ハーバード・ビジネス・スクール(HBS)日本リサーチセンターにてHBSで使用される日本の企業・経済に関するケース作成、東北を学びの場とするHBSの2年生向け選択科目ジャパンIXPの企画・運営を担当した。また、2010年以降、特任助教として東京大学医学部にてグローバルヘルス・アントレプレナーシップ・プログラムの運営・教育にも関与している。現在は華道家として活動する傍ら、ハーバード・ビジネス・レビュー特任編集委員、慶應大学公衆衛生大学院非常勤講師、宮城県女川町アスへノキボウのアドバイザーを勤める。著書に「ハーバードはなぜ日本の東北で学ぶのか」(ダイヤモンド社)。

# Mayuka Yamazaki

Project Assistant Professor, Global Health Policy, Faculty of Medicine, The University of Tokyo; Former Assistant Director, Harvard Business School (HBS) Japan Research Center

Mayuka Yamazaki worked at Harvard Business School (HBS) Japan Research Center as a liaison director who connects Japan with HBS till August 2016. While 10 years of her working at HBS, Mayuka co-authored about 30 HBS cases about Japanese companies, business leaders and societal issues with HBS professors and assisted various research related to Japan. Mayuka also played a critical role in designing and running a class in which HBS students study in the 3.11 disaster-affected Tohoku areas and she published a book "Why and What Has Harvard studied in Tohoku, Japan" in August 2016. Mayuka has also worked as Project Assistant Professor at Tokyo University Medical School to develop all-English programs for those who want to be future leaders in the field of global health since 2010. Prior to that, Mayuka worked as a management consultant at McKinsey & Company. She graduated with BA in Economics from Tokyo University and with Master of Science in Foreign Service (academic excellence) from Georgetown University.



## 渡邊亮

東京医科大学総合情報部 大学・大学病院情報システム室 助教、NPO法人 Initiative for Social & Public Health 代表理事

オハイオ大学(医療管理学専攻)卒業。外資系病院コンサルティング会社勤務を経て、東京大学大学院医学研究科公共健康医学専攻を2011年に修了、公衆衛生学修士(M.P.H.)を取得。2012年より一橋大学大学院博士後期課程に進学、医療における管理会計、特にバランスト・スコアカードの活用をテーマとして2015年3月に同課程を修了、博士(商学)を取得。現職に至る。現在は、医療情報を活用した医療経済・医療経営研究を行っている。埼玉県立大学非常勤講師、国立研究開発法人日本医療研究開発機構科学技術調査員。

# Ryo Watanabe

Research Associate, Department of Integrated Information, Tokyo Medical University President and Representative Director, Initiative for Social & Public Health

After graduating from Ohio University with a Bachelor's degree in Medical Administration, Ryo Watanabe worked for a foreign-affiliated healthcare management consulting firm. Thereafter he obtained his MPH from the University of Tokyo in 2011, as well as PhD degree in Commercial Science from Hitotsubashi University in 2015, focusing on accounting management particularly use of the Balanced Scorecard in healthcare. Currently his research focuses on health economics and healthcare administration through health informatics. He also holds the following positions; part-time lecturer at Saitama Prefectural University; and researcher at Japan Agency for Medical Research and Development (AMED).



#### 神田 匡

神奈川県政策局へルスケア・ニューフロンティア推進本部室 主任主事 2008年神奈川県庁入庁。保土ヶ谷県税事務所、会計局指導課、市町村派遣を経て2016年より現職。

### Tasuku Kanda

Senior Staff Member of Healthcare New Frontier Promotion Headquarters Office for Medical Innovation School Establishment

Tasuku Kanda joined Kanagawa Prefectural Government in 2008. Prior to hold his current position since 2016, he served for Hodogaya Ward Tax Office; Accounting Guidance Division of the Accounting Bureau; and through deployment at municipalities.



吉村 英里 日本医療政策機構 マネージャー

慶應義塾大学法学部政治学科卒。国際政治・ラテンアメリカ地域文化論専攻。大学卒業後、オリンパスを経て、日本アイ・ビー・エム戦略コンサルティング部門にて、製造会社や通信会社の海外展開におけるビジネスプロセス標準化やサプライチェーン改革、コスト見える化システム導入プロジェクト等に従事。その後、国際ロータリー財団グローバル奨学生として渡米、グローバルヘルスを専攻し、母子保健のフィールドワークをインドネシアで経験。カリフォルニア大学サンフランシスコ校修士課程修了(MS.グローバルヘルス)。2016年10月より日本医療政策機構に参画。当企画を含めたグローバルヘルス関連や認知症の官民連携構築プロジェクトを担当。

### Eri Yoshimura

Manager, Health and Global Policy Institute

Eri Yoshimura graduated from Keio University with BA in Law (Political Science), focusing on international politics and Latin American regional studies. She started her career at Olympus, a Japanese medical device company. She then worked as a strategy consultant at IBM Japan. She specialized in supply chain, mainly global logistics consulting, and contributed to Japanese manufacturing and IT communication industries for their business process standardization, cost visualization and supply chain transformation. As a Rotary Foundation Global Scholar, she graduated from University of California, San Francisco with MS in Global Health, focusing on maternal and child health and conducting field work in Indonesia. Yoshimura joined Health and Global Policy Institute (HGPI) in October 2016. She is in charge of global health related projects including this forum and another one for establishing Public-Private Partnership for dementia.

#### 司会/MC



今村 優子 日本医療政策機構 シニアアソシエイト

愛育病院、育良クリニックにて助産師として約8年間勤務。分娩介助500件以上、出産直前クラスの企画立案など担当。臨床経験を通じ、日本人女性が自分自身の出産に対して受け身になってきてしまっている実態を目の当たりにし、女性の妊娠や出産に関する国レベルの政策策定に興味を持つ。医療現場を離れ、英国シェフィールド大学にてMPHを取得し、2017年2月より日本医療政策機構に参画。現在、当企画や日中公衆衛生人材育成プログラム等グローバルヘルス関連のプロジェクトを担当。

### Yuko Imamura

Senior Associate, Health and Global Policy Institute

Yuko worked as a midwife at Aiiku Hospital and Ikuryo Clinic in Tokyo for 8 years straight after graduating. She left her job to study public health due to the situation that Japanese women have become passive about childbirth. She would like to enact awareness raising policies about pregnancy and childbirth among women in Japan at a national level. Thereafter she joined HGPI this Feb after obtained MPH from University of Sheffield. Currently she is a senior associate at HGPI, and is in charge of global health related projects including this forum and another one for Global Health Education in Japan and China.

Note

# 神奈川県政策局ヘルスケア・ニューフロンティア推進本部室メディ カル・イノベーションスクール設置準備グループ

〒231-8588

神奈川県横浜市中区日本大通1

TEL: 045-285-0777 FAX: 045-210-8865

E-mail: mis.g7tx@pref.kanagawa.jp

Website: http://www.pref.kanagawa.jp/div/0121/

#### 特定非営利活動法人日本医療政策機構

〒100-0004

東京都千代田区大手町1-9-2

大手町フィナンシャルシティ グランキューブ3階

グローバルビジネスハブ東京 TEL: 03-4243-7156 FAX: 03-4243-7378

Info: info@hgpi.org

Website: https://www.hgpi.org/

#### Kanagawa Prefectural Government, Healthcare New Frontier Promotion Headquarters Office for Medical Innovation School Establishment

1 Nihon-odori, Naka-ku, Yokohama-City, Kanagawa-ken 231-8588 JAPAN

TEL: +81-45-285-0777 FAX: +81-45-210-8865 E-mail: mis.g7tx@pref.kanagawa.jp

Website: http://www.pref.kanagawa.jp/div/0121/

#### Health and Global Policy Institute (HGPI)

Grand Cube 3F, Otemachi Financial City, Global Business Hub Tokyo 1-9-2, Otemachi, Chiyoda-ku, Tokyo 100-0004 JAPAN

TEL: +81-3-4243-7156 FAX: +81-3-4243-7378

Info: info@hgpi.org

Website: https://www.hgpi.org/en/



