

## Speakers of Part II (in order of appearance)



Akio Onishi 大西昭郎

Graduated from the University of Tokyo, School of Engineering in March 1982, from Wharton School, University of Pennsylvania in May 1988.

April 1982: Ministry of International Trade and Industry, Minister's Secretariat of Machinery Information Bureau, etc., September 1989: McKinsey & Company, February 1995: Economic Cooperation and Development Organization (OECD), October 2012: Deputy Director General of Medical Innovation Promotion Office, the Cabinet Secretariat.

January 2011: Professor at the University of Tokyo Public Policy Institute (Visiting Professor since 2016), April 2013: Visiting Professor, International Research Institute, Meiji University, March 2019: Professor, Health Innovation School, Kanagawa University of Human Services.

1982年3月東京大学工学部、1988年5月ペンシルバニア大学ウォートンスクール卒業。

1982年4月通商産業省 機械情報産業局 大臣官房等、1989年9月マッキンゼーアンドカンパニー、1995年2月経済協力開発機構 (OECD)、2012年10月内閣官房 医療イノベーション推進室 次長。

2011年1月東京大学公共政策大学院特任教授 (2016年より客員教授)、2013年4月明治大学国際総合研究所客員教授、2019年3月神奈川県立保健福祉大学ヘルスイノベーションスクール教授。



Ulf Persson, PhD ウルフ・パーソン

Ulf Persson, PhD, is a senior advisor at the Swedish Institute for Health Economics (IHE). IHE was established in 1979 as the first centre for health economic research in Sweden. IHE has a staff of about 30 health economists.

Ulf was until end of 2017 the CEO at IHE and hold a position as adjunct professor in Health Economics at Lund University. He has also experiences as former director in health economics at Johnson & Johnson at NJ, in the US. He has almost 40 years research experience in the development and application of economic evaluation methods in health care. His main research areas are health economics, pharmaceutical economics, economic evaluations, and transport economics. He has published more than 300 articles, books and reports in health economics and economics of transport safety. He has 10 years experiences from price and reimbursement decisions both as a former member of the Swedish Dental Benefit Board and the Swedish Pharmaceutical Pricing and Reimbursement Board, both included in the Dental and Pharmaceutical Benefits Agency (TLV).

ウルフ・パーソン博士 (医療経済学教授、IHEシニアアドバイザー)

スウェーデン医療経済研究所 (IHE) のシニアアドバイザー。IHEは、スウェーデンで最初の医療経済研究のセンターとして1979年に設立され、約30名の医療経済学者が在籍している。2017年末までIHEのCEOを務め、ルンド大学の医療経済学の非常勤教授を兼任。米国ジョンソン・エンド・ジョンソン社 (ニュージャージー州) にて医療経済学の元ディレクターでもあり、ヘルスケアにおける経済評価手法の開発・応用において、約40年の研究経験を持つ。主な研究分野は、医療経済学、薬剤経済学、経済評価、交通経済学。医療経済学、交通安全経済学の分野で300以上の論文、書籍、報告書を発表している。スウェーデン歯科給付委員会およびスウェーデン医薬品価格・償還委員会の元メンバーとして、医薬品価格と償還の決定に10年の経験を持つ。



J. Jaime Caro, MDCM, PhD J・ハイメ・カロ

J. Jaime Caro, MDCM, FRCPC, FACP, Professor in practice, LSE; Professor of Medicine, Epidemiology, Biostatistics (adj), McGill University; Honorary Visiting Associate Professor with the Saw Swee Hock School of Public Health, National University of Singapore; Chief Scientist, Evidera. For Germany's IQWiG, Dr. Caro proposed an innovative approach to health technology assessment, involving efficiency frontiers. His recent work involves leveraging hybrid growth/decay functions to forecast highly local COVID-19 trajectories; development of DICE 2.0, a unified approach to modeling that enables rapid, standardized and less error-prone forecasting models; a broader approach than QALYs to value health benefits, the BADIE. He led ISPOR-SMDM's task forces for Good Modeling Practices and Modeling Quality Assurance, and chairs ISPOR's Science and Research Committee.

J・ハイメ・カロ、MDCM、FRCPC、FACP、LSE (ロンドン・スクール・オブ・エコノミクス) 担当教授、マギル大学生物統計学、疫学、医学部教授 (兼任)、シンガポール国立大学公衆衛生学部名誉客員准教授、エビデラ社チーフサイエンティスト。ドイツのIQWiG (医療品質・効率性研究機構) において、効率フロンティアを含む医療技術評価の革新的なアプローチを提案。最近の研究では、ハイブリッド成長・減衰関数を活用した局所性の高いCOVID-19軌道の予測、迅速かつ標準化され、誤差の少ない予測モデルを可能にするモデリングへの統一アプローチであるDICE 2.0の開発、QALY (質調整生存年) よりも幅広いアプローチによるヘルスベネフィット評価、BADIEを含む。ISPOR-SMDMの「Good Modeling Practices」と「Modeling Quality Assurance」のタスクフォースを主導し、ISPORの科学研究委員会委員長を務める。