

With Corona & Beyond、 未来の世界未来の医療を考えよう造ろう



With Corona and Beyond: Let's predict and create Future world & healthcare

ハワイ大学医学部外科・国際医療医学オフィス
Junji Machi, M.D., Ph.D., F.A.C.S.

町 淳二

コロナで明け暮れさまざま激変した2022年以降。そしてコロナとともにNew Normalな社会。しかしそれ以前からのIT、AIなどのScienceの発展・進化を鑑みても、また様々な分野でのテクノロジーの改新、遺伝子分野や再生医療の発展、グローバル化と多様性、環境変化、更には病気の変化、COVID-19のような医療界を超えて政治・経済にまで影響する疾患の出現などなど、With CoronaそしてBeyond Coronaの未来の医療は大きくかつ急激に変化すると予想できます。さらに、医療問題は気候も含めた環境問題、貧困・差別問題、エネルギー・資源問題、平和・公正の問題など多種の分野に関わります。人類個々のHealthとともに地球（宇宙）のHealthも考慮が必要になります。

そんな医療の変革の中、医療者特に医師の役割も大きく変わる・多様化することとなるでしょう。そのために、若者の教育も、医学教育・医師育成も進化しないといけません。

その一例は、米国では、医学教育と卒後臨床研修は「アウトカム・コンペテンシー（医師の能力）基盤型教育」（CBME: Competency based Medical Education）に則り実施されています。

20年ほど前にACGME（卒後医学教育認定評議会）が卒後研修トレーニング期間中に教育を受け学習すべき「6つの医師の能力」を定義し提供してきました。6つの能力とは、（1）患者のケア（手技も含む）、（2）医療知識、（3）実践に基づいた学習と自己改善、（4）対人関係とコミュニケーションスキル、（5）プロフェッショナリズム、（6）システムに基づいた臨床実践能力です。これらに基づき、医学生教育と研修医トレーニングは多くの変更がなされてきました、そしてさらに現在も未来も、社会の変化とニーズに対応すべく変革していくでしょう。

"The future is unwritten, but not unpredictable." "The best way to predict the future is to create it." "You are our Future."

このセミナーでは特に若者の皆さん（年齢と関係なく若者の気持ちを持っている皆さん）と未来の医療さらに未来の世界を予見し、今から何をすべきか、どんな可能性があるか語りあいましょう。

また、私が若者であった頃から、夢を追い続け、長年日米で医学教育と医師育成に携わっている私の足跡も紹介させていただき、次世代にまた夢を未来を託したいと思います。

"Medical Education: Never Ending, Ever Evolving!!!!"

"Learn from yesterday, live for today, never ever quit, and hope and dream for tomorrow. The important thing is to keep moving forward."

"Education is an unconditional 'GIVING' without asking for anything in return.; it is just given to the next generation."

略歴

1952年3月24日 神奈川県横浜市 生
1977年3月- 順天堂大学医学部卒業： 沖縄県立中部病院卒後研修
1981年2月- イリノイ大学リサーチフェロー：外科 修士；病理 博士
1987年10月- ベンシルバニア医科大学 ピッツバーグマーシー病院 外科レジデント
1995年7月- ハワイ大学外科 準教授： 米国外科専門認定医
2001年7月- ハワイ大学外科 教授
2012年4月- 東京ベイ浦安市川医療センター NKP研修委員長

2014年10月- 一般社団法人JrSr (Junior Senior Corporation) 創立者
2014年8月 - ハワイ大学医学部Office of Global Health & International Medicine Director for Japan
2014年10月 一般社団法人JrSr (Junior Senior Corporation) 創立者
2016年4月 HMEP (ハワイ医学教育プログラム) 開始・責任者
2019年4月 静岡医療センターJSプログラム開始・責任者
2020年7月 「未来の医師への贈りもの」YouTubeビデオシリーズ・インタビュー

【性格】 楽天家、ポジティブ思考、性善説、ニコニコ主義、生涯「夢追い人」