

2/22 (日) その3

明日、2/23 (月) は、マサチューセッツ州で暴風雪警報が発出されたことにより、予定していた活動が中止となりました。そこで、MIT のツアーガイドをしてくださる予定だった長野さんのご厚意で急遽、本日 2/22 (日) の夜にホテルで講演会をおこなっていただけることになりました。

長野さんは、京都大学院を卒業後、医師免許を取得され、臨床医として勤務された後、MIT の生物工学研究所で博士研究員として従事されています。DNA やエピジェネティクス研究を専門としており、細胞が同一の DNA を持ちながら異なる働きを示す仕組みについて研究をされています。基礎研究が再生医療など臨床応用へとつながっている現状に触れながら、研究医として、研究と臨床を両立する働き方についても言及があり、自身は研究を主軸としつつも、将来的には患者に還元できる成果を目指しているというお話をいただきました。さらに、高校生に向けて進路選択においては大学名よりも「自分が本当にやりたい研究ができる環境」を重視したことを強調され、専門を早急に決める必要はなく、興味を大切にしながら探究していくという姿勢は、生徒たちにもきっと心に響いたものがあったはずです。

