

文部科学省 平成24年度「がんプロフェッショナル養成基盤推進プラン」選定事業  
～ICTと人で繋ぐがん医療維新プラン～

～研究を楽しむためのセミナー 2015～

# “Understanding human disease pathogenesis using genomics approaches”

Murim Choi, PhD

Assistant Professor, Seoul National University

**2016年3月18日(金)**

**18: 30 ~ 20:00**

**場所 ;** センチュリータワー 北 3 F 306 教室

Choi博士は、Yale大学のRichard Lifton研究室において、世界に先駆けて、全エクソン配列解析手法の構築と、その臨床応用を行いました (Choi, M. et al, Proc. Natl. Acad. Sci. USA. (2009) 106:19096-19101)。

その後、全エクソン配列解析を用いて、がんを含む多くの臨床的な問題に取り組んで来ており、すでに60本近い論文をトップジャーナルに発表してきています。セミナーでは、患者のゲノム情報に基づき治療を行うゲノム医療について、開発者の立場から、最新の知見をお話しいたします。

＜主催＞

がんプロフェッショナル養成基盤推進プラン

先導的がん医療開発研究センター

教務課(大学院担当内) がんプロ事務局 (ex : 3756)

03-6801-5736 (PHS; 72558、担当 : 今井)