

# 東京医学会

東京医学会 第 2438 回集会

日時：平成 20 年 1 月 29 日（火） 17：00～18：00

場所：医学部二号館（本館） 3 階 大講堂

演者： Carlo M. Croce 博士

（所属）Ohio State University Cancer Center（アメリカ）

演題： **microRNAs in Human Cancer**

紹介： MicroRNA (miRNA)はタンパク質をコードしない内在性の小型 RNA であり、標的遺伝子の発現を転写後段階で抑制することにより個体の発生や細胞の増殖などを調節しています。近年では癌の発生と進展において miRNA が重要な役割を果たしていることが報告されていますが、この分野の研究は始まって間もなく、未解明の課題が多く残されています。Croce 博士は miRNA 研究における世界的権威であり、本セミナーでは miRNA の基礎的研究から、miRNA を用いた癌診断や治療への可能性について最新の知見をお話しいただく予定です。今回は博士のお話が聞ける貴重な機会ですので、多数の先生方の御来聴をお待ちしております。

主催：東京医学会

共催：分子病理学 教室

グローバル COE プログラム

「生体シグナルを基盤とする統合生命学」