



# Global COE “Network Medicine” 主催セミナー

薬学研究科薬物送達学分野講演会 2010-1  
第323回東北大学大学院薬学研究科セミナー



## Emerging Techniques in Targeted Quantitation of Proteins and Peptides in Biological Samples

by

Christie L. Hunter, Ph.D.

Director of Applications, Mass Spectrometry Systems,  
Applied Biosystems

**Date: 平成22年1月19日(火) 15:00 - 16:30**

**Place: 東北大学大学院薬学研究科 大会議室 (2階)**

質量分析を用いたプロテオミクスはタンパク質同定の強力なツールですが、近年、タンパク質の定量を目的とした定量的プロテオミクスが注目されています。今回は、アプライドバイオシステムズにおけるICATやiTRAQ等の定量的プロテオミクスの開発に中心的に関わったHunter博士に定量的プロテオミクスの概説及び最新の研究成果についてご講演いただくことになりました。多数の方々のご来聴を心からお待ちしております。

世話人: 〒980-8578 仙台市青葉区荒巻字青葉6-3 東北大学大学院薬学研究科薬物送達学分野 寺崎哲也  
TEL: 022-795-6831 FAX: 022-795-6886 E-mail: [terasaki@mail.pharm.tohoku.ac.jp](mailto:terasaki@mail.pharm.tohoku.ac.jp)