



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 2012-1
第366回東北大学大学院薬学研究科セミナー



The brain slice method in a drug discovery context to estimate brain drug delivery

by

Margareta Hammarlund-Udenaes, Ph.D.

Professor

Uppsala University, Uppsala, Sweden

Date: 平成24年1月19日(木) 10:30 - 12:30

Place: 東北大学大学院薬学研究科 大会議室 (2階)

Margareta Hammarlund-Udenaes先生は、薬物動態学および薬力学に基づいて、効果的な脳への薬物送達方法の開発や中枢における薬効及び副作用の発現機構の解明に関する研究に長年にわたって中心的な役割を果たしてきました。最近では、positron emission tomographyを用いたヒトにおける薬物の脳移行性の評価研究にも势力的に取り組まれております。本セミナーでは、これらの成果及び最新業績を含めて、薬物の脳移行量を推定するためのin vitro試験法である脳スライス法についてご講演いただくことになりました。多数の方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.tetsuya@m.tohoku.ac.jp