

薬学部公開セミナー

主催：私立大学戦略的研究基盤形成支援事業助成

薬学部・医学部・医療技術学部の教職員、大学院生、学部学生の皆様へ



Gert Storm 教授

Utrecht Institute for Pharmaceutical Sciences,
Utrecht University (Netherlands)

- 日時 2015年5月25日(月) 15:00～17:00
- 会場 帝京大学板橋キャンパス
大学棟 3階 305 教室

Targeted Nanomedicine and Theranostics

20年前にドキソルビシンのリボソーム製剤DOXIL[®]が上市されて以来、標的指向型ナノメディシンの開発研究が盛んになりました。同時に多くの問題点が指摘され、多数のナノ製剤が治験でドロップしました。これらのナノ製剤の臨床試験から得た問題点を踏まえて、現在では診断と治療を兼ねたナノセラノスティクス製剤の開発が進められています。G. Storm 博士は、ユーロ圏で展開されているナノメディシンプロジェクトのリーダーを務め、いくつかのナノメディシン製剤の臨床試験を進めています。

今回のセミナーでは、治療部位の生理学的情報の可視化や治療効果、薬物放出速度の制御など、イメージング機器や治療機器とナノ製剤を組み合わせたナノセラノスティクスについてお話いただく予定です。

多数のご参加をお待ちしています。

世話人：帝京大学 薬学部 薬物送達学研究室 丸山一雄
お問い合わせ・連絡先：

〒173-8605 東京都板橋区加賀2-11-1

Tel 03-3964-8239 Fax 03-3964-8243

E-mail maruyama@pharm.teikyo-u.ac.jp

アクセス：<http://www.teikyo-u.ac.jp/access/itabashi.html>

参加費無料、どなたでも参加できます。