

『創晶プロジェクトとバイオグリッドの連携による医薬品開発の試み』

日時

7月28日(金)
17:00~18:00

場所

臨床研究情報センター 2階
第2研修室

参加費

無料

演者

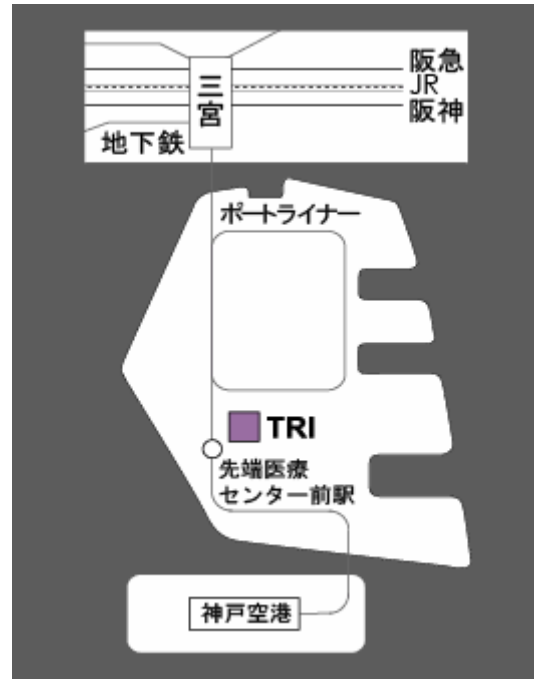
大阪大学大学院工学研究科
助教授 井上 豪

概要

立体構造を基にした医薬品の開発を加速するため、大阪大学工学研究科を中心に「創晶プロジェクト」を立ち上げ、レーザー照射や溶液攪拌の技術を導入した革命的な結晶化手法の開発を行い、種々の標的蛋白質の構造解析が進む一方、NPO法人関西バイオグリッドを中心として、新規な計算方法により、標的蛋白質に結合しうる有機低分子化合物のスクリーニング方法の開発が進んでいる。本講演では、異分野連携によりインシリコ創薬を展開している最新の成果について報告する。

次第

17:00~18:00 井上先生講演



【アクセス】

神戸新交通ポートライナー「三宮」駅から
「神戸空港方面」へ乗車12分、
「先端医療センター前」駅下車すぐ

<申し込み方法>

下記を明記の上、メールまたはFAXにてお送り下さい。

①『第3回申込み』、②参加者氏名、③会社(組織)名

(複数ご参加の場合は全員のお名前を明記の上、代表者様から送信願います。)

E-mail: sentan_seminar@tri-kobe.org FAX: 078-306-0898

(財)先端医療振興財団 先端医療セミナー事務局