令和4年度 橋渡し研究プログラム 慶應義塾拠点 教育セミナー#4,#5



テーマ:医薬品開発の基礎・トピック講演

Web

無料・要登録(各リンクから登録お願いします)

基礎:2022年9月6日(火) 18:00-19:00 https://keio-univ.zoom.us/webinar/register/WN DTeSKruDQEq9R9OSQiQ-6A

トピック講演:2022年9月13日(火) 18:00-19:30

https://keio-univ.zoom.us/webinar/register/WN ITXtK4w8TISXHxMyiHuoYg

プログラム

9月6日「医薬品開発の基礎」講師:田中 紀子

・製薬企業にて創薬研究に関わられていた田中先生を講師に迎え、医薬品開発 に必要な基礎知識について学習します。

9月13日 トピック講演

- ①「医薬品の安全性」講師:田中 紀子
- ・ 医薬品は副作用が容認できるレベル(安全性)で、目的とする効果(有効 性)が得られることが必要です。創薬段階から申請までの安全性を重大な副作 用事故をひきあいに説明します。
- ②「蛋白構造を基にした医薬品の設計(SBDD)」講師:片倉 晋一
- ・医薬品の極めて低い成功確率をあげるため様々な試みがなされています。そ のうち一つである論理的なドラッグデザインについてご紹介いたします。

基調講演 講師紹介



田中 紀子 日本薬科大学客員教授

1977年 北海道大学獣医学研究科修士課程修了、旧第一製薬株式会社入社 1984年 UICC Technology Transfer Program Award 受賞 1985年 Harvard University Children Hospital (Angiogenesis inhibitor) 2007年 第一三共株式会社、2009年 千葉科学大学薬学部教授、動物危機管理 学科教授・学科長 2016~ 現職



片倉 晋一 慶應義塾大学学術研究支援課専門員

1984年 京都大学薬学部修士課程修了、旧第一製薬株式会社入社 1996年 University of California San Francisco Kunts研究室(Virtual screening)

2007年 第一三共株式会社、2014年 第一三共RDノバーレ株式会社 2018年~ 現職、2017年-2021年 CBI学会会長

お問合せ先: **慶應義塾大学病院 臨床研究推進センター TR部門**

TEL 03-5363-3474 (内線 63744) mail: apply-tr@ctr.hosp.keio.ac.jp