

第39回 先端医療研究センター Monthly Lecture

参加
無料

多くの研究機関や関連企業が集積し、クラスターとしての体制が整いつつある神戸医療産業都市における次の課題は、意見交流の場を様々な形でつくりだし、関係者の縦横の協力関係を構築し、最近の研究開発をめぐる大きな変化に対応する体制を作り上げることです。その一つの試みとして、優れた研究者による講演会を定期的で開催し、交流、協力関係構築のきっかけを提供したいと考えております。

学会や交流会は盛んに行われており、最新のトピックスを伺う機会は豊富にあります。優れた研究者の一連の研究の歩みや領域全体の研究の流れを伺う機会は多くはありません。そこで、本レクチャーシリーズでは優れた研究者をお招きし、十分な時間を取って一連のストーリー、考え方、研究に対する思い入れをお話いただけます。皆さまのご参加お待ちしております。

先端医療研究センター長 鍋島 陽一

2018年 7月26日 木 16:30 ~ 18:30

会場 神戸臨床研究情報センター (TRI) 2階 第1研修室

■ 講師 清野 進 先生

神戸大学大学院医学研究科特命教授
神戸大学名誉教授



■ 演題 インスリン分泌の分子機構とその臨床的意義

■ 講演内容

1921年のBantingとBestによるインスリンの発見はそれまで不治の病であった何百万人の糖尿病患者の命を救った。しかしながら1980年代までインスリンがどのような仕組みでβ細胞から分泌されるかは殆ど不明であった。演者らは1980年代から様々な方法論を駆使してインスリン分泌を制御するシグナル伝達の分子機構の研究を展開してきた。特に最も根幹となるグルコース(血糖)とcAMPによるインスリン分泌の基本機構を明らかにした。本講演では演者らのこれまでの研究をもとにインスリン分泌の分子機構とその臨床的意義について考察する。

■ お申込み

参加を希望される方は、事前にEメール (monthly-sanka@fbri.org) にて、氏名・所属・メールアドレスをお知らせ下さい。当日参加の方も歓迎です。

※ご連絡いただきました氏名、所属、メールアドレス等の情報は、神戸医療産業都市推進機構が管理し、イベント運営上の各種連絡、情報提供のために使用させていただきます。

■ お問い合わせ

公益財団法人神戸医療産業都市推進機構
Mail: monthly-sanka@fbri.org
TEL: 078-306-0708

公益財団法人先端医療振興財団は、2018年4月より法人名称を「神戸医療産業都市推進機構」に改称いたしました。