

令和5年7月31日

教職員

各位

大学院生

医学系研究科長
医学獣医学総合研究科長

大学院特別セミナーの開催について（通知）

標記のことにつきまして、下記のとおり開催いたしますのでご出席ください。
なお、大学院生については、当日出欠の確認をしますのでご承知おきください。

記

日時：令和5年10月6日（金）17時30分～

場所：宮崎大学医学部臨床講義室 105教室

講師：小宮山 眞（東京大学先端科学技術研究センター 名誉教授）

演題：「化学技術を活用した最新の Drug Delivery System」

講演内容：有効な医療を実現するためには、必要な医薬を体内の目的位置に正確に運ぶ技術(Drug Delivery System)が必須である。本セミナーでは、そのための最新の医薬キャリアーの設計とその構築について述べる。特に、ターゲット細胞に特徴的な内的要因（mRNA, miRNA, pH など）を利用した Drug Delivery System の最新の研究成果を紹介する。また、可視光や赤外線照射と組み合わせた局所的治療についても述べる。