



EPOC/CPOTセミナー

DDSの最前線 核酸デリバリー



3回シリーズ



第2回

核酸デリバリー総論 各論①腫瘍

2月1日(水)
17-18時
Zoom開催



宮田 完二郎

東京大学・大学院工学系研究科・マテリアル工学専攻 教授

がんを標的とする核酸デリバリーの現状と課題

近年、遺伝病に対する治療薬として、新たな核酸医薬が続々と承認されている。これら核酸医薬を標的細胞へと送り届ける技術として、DDSに期待が集まっている。N-アセチルガラクトサミン (GalNAc) リガンドなど、肝臓に対してはかなり効率の良いDDSが確立されつつあるものの、固形がんなどに対しては依然として新たなDDSの開発が望まれている。この様な背景を踏まえ、本セミナーでは核酸DDSの現状と課題についてお伝えするとともに、演者らが開発中のDDSを紹介する。

参加登録はこちら！

https://us02web.zoom.us/meeting/register/tZAtd--sqz8tGNY-itx_EqOnZhgbVMB9wejs



登録後、ミーティング参加に関する情報の確認メールが届きます。

第1回

1月11日(水) 17-18時

DDSの最近トピックスと核酸デリバリー序論

安永 正浩

国立がん研究センター・先端医療開発センター・新薬開発分野 分野長

講演名：次世代抗体医薬とナノ粒子のUp-To-Date

第3回

3月1日(水) 17-18時

核酸デリバリー各論②免疫

中村 孝司

北海道大学大学院薬学研究院 助教

講演名：免疫システムを制御するデリバリー技術

レ

ク

チ

ャ

ー

形式セミナー