

臓器標的DDS技術 "Perfusio" が拓く 次世代医薬の可能性

— 希少疾患から幅広い疾患領域へ



2026年6月2日（火） 14:00～15:00



オンライン開催（Microsoft Teams）



講師紹介

中村 慎吾 氏

株式会社 Veritas In Silico 代表取締役社長



講演概要

核酸医薬品の実用化における課題は、「副作用」「標的臓器への薬剤到達率」「コスト」の3点です。これらを同時に解決するために開発されたDDS技術が "Perfusio" です。

Perfusioは、①薬剤の全身暴露を抑制し副作用を低減、②標的部位での薬剤濃度を高め治療効果を最大化、③薬剤を灌流しコストを低減、という3つの特長を持ちます。

抗がん剤をはじめ幅広い疾患への応用が可能であり、現在開発中の薬剤にそのまま適用できる可能性があります。