

# 核酸・遺伝子医薬フォーカスグループ

## ・活動目的

アンチセンスオリゴヌクレオチドやsiRNAなどの短い核酸からなる核酸医薬と、mRNAやプラスミドDNAなどの治療用タンパク質の遺伝子をコードした長い核酸からなる遺伝子医薬を対象としています。核酸医薬ならびに遺伝子医薬の実用化に必須である、核酸医薬・遺伝子医薬の設計、合成、分析、体内動態（ADME）、安定化や標的指向化のための化学的・製剤学的工夫、臨床・非臨床試験、レギュラトリーサイエンスなどを議論する場とすることを活動の目的としています。

リーダー	浅井 知浩（静岡県立大学薬学部）
副リーダー	金沢 貴憲（徳島大学大学院医歯薬学研究部）
会計	畠山 浩人（千葉大学大学院薬学研究院）
幹事	川上 茂（長崎大学 生命医科学域）
幹事	阿部 康弘（国立医薬品食品衛生研究所薬品部）
広報	山田 勇磨（北海道大学大学院薬学研究院）
広報	入山 友輔（日産化学株式会社物質科学研究所）
広報	久保田 恒平（協和キリン株式会社生産本部）
広報	空閑 裕也（塩野義製薬株式会社CMC研究本部）

# 核酸・遺伝子医薬 フォーカスグループ



- ・ **デリバリーシステムの標準的評価方法の提案**
- ・ **基礎研究と核酸医薬開発との連携推進**