

国立大学法人 九州工業大学

第56回 歯工学連携講演会

糖部架橋型人工核酸を用いた核酸創薬基盤の構築

山本剛史

長崎大学大学院医歯薬学
総合研究科（薬学系）准教授



日 時： 2019年1月29日(火)
16:20-17:20

場 所： 九州工業大学
戸畑キャンパス
総合教育棟
C-2D講義室

核酸の化学修飾技術の成熟に伴い核酸創薬が注目を集めている。我々は独自に開発した人工核酸技術を活用し、家族性高コレステロール血症のアンチセンス治療薬開発を進めてきた。本講演では、その開発過程で明らかになってきた核酸創薬における種々の課題解決にむけたこれまでの取り組みについてご紹介したい。

問い合わせ先：九州工業大学 工学研究院 竹中（093-884-3322）