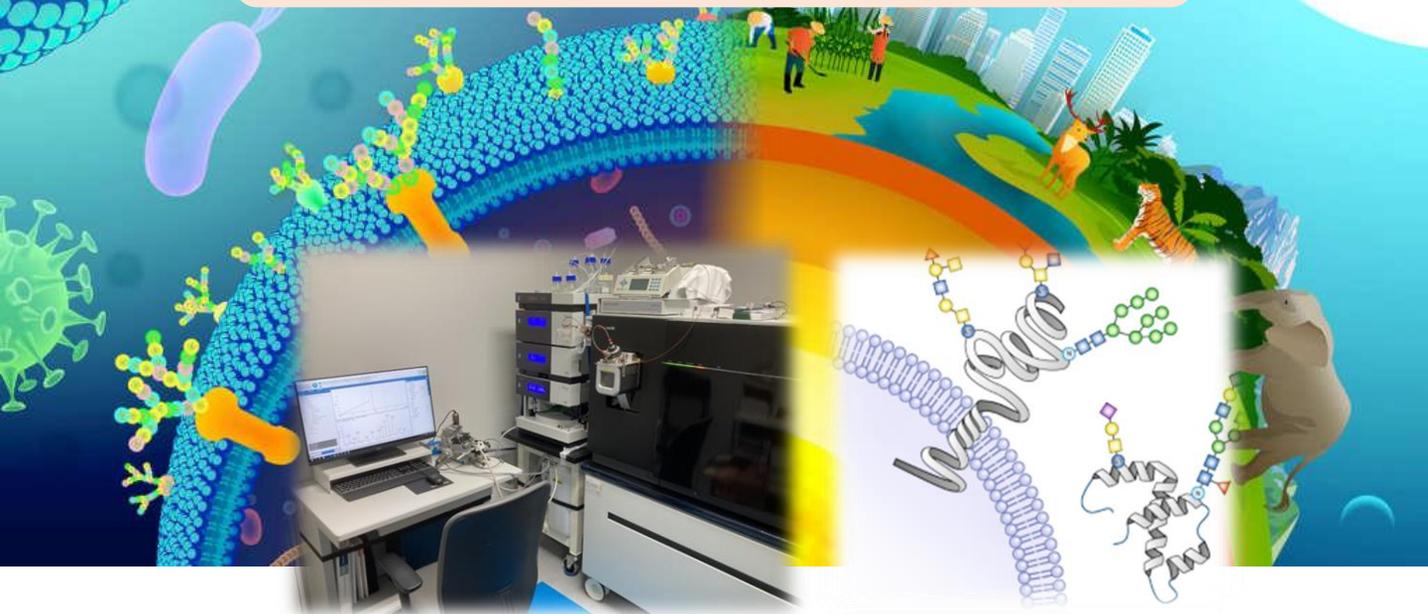


糖鎖生命科学連携ネットワーク型拠点 糖鎖サマースクール



糖鎖生命科学連携ネットワーク型拠点（J-GlycoNET）では、糖鎖研究手法に関して紹介し、体験していただく機会を企画していきます。今回は「質量分析計を用いた糖タンパク質糖鎖構造解析」に関してサマースクールを開講いたします。糖鎖構造解析にご興味をお持ちの皆様、糖鎖解析法を習得したい皆様、ぜひご参加いただけましたら幸いです。

日時： 9月12～14日（3日間）

場所： 名古屋大学 鶴舞キャンパス（医系研究棟2号館、3号館（予定））

内容： 質量分析計を用いた糖タンパク質糖鎖の構造解析

タンパク質の翻訳後修飾の一つ「糖鎖修飾」の解析法に関して、質量分析計を用いた解析法を紹介し、実際に、糖タンパク質のN-型糖鎖、O-型糖鎖の解析を行う。

（糖タンパク質の電気泳動による分離、精製、プロテアーゼ消化、質量分析までを想定）

担当教員： 岡島 徹也 教授（東海国立大学機構 iGCORE 分子生理・動態部門）

対象： 大学院生、若手研究者

定員： 10名前後

参加費： 無料

【お問い合わせ・お申込み】

HP: <https://igcore.thers.ac.jp/news/366-2.html>

e-mail : cinfo-igcore@med.nagoya-u.ac.jp

電話：052-789-4015（郷）