

文部科学省私立大学戦略的研究基盤形成支援事業

東北医科薬科大学

分子生体膜研究所 シンポジウム

『生体膜糖鎖異常に起因する

生活習慣病発症機序の解明と臨床への応用』

平成29年 3月2日 木 9:50~17:30

会場

東北医科薬科大学
中央棟2階 2A講義室

■一般講演 / 10:00~14:50
■特別講演 / 15:10~16:10
■招待講演 / 16:10~17:30

一般講演 10:00~14:50

1 宮城 妙子 先生 宮城県立がんセンター、
(前)がん糖鎖制御学
『がん創薬を目指したシアリダーゼ研究』

2 顧 建国 細胞制御学
『がん細胞における N-型糖鎖の発現と機能制御』

3 細野 雅祐 分子認識学
『動物レクチンの抗腫瘍メカニズムと創薬への応用』

4 東 秀好 生体膜情報学
『肥満関連GPCRを起点とする新たな細胞増殖シグナルと
GPCR分子間相互作用による調節』

5 井ノ口 仁一 機能病態分子学
『ガングリオシド分子種による新たな慢性炎症増悪ループの解明』

特別講演 15:10~16:10

川寄 敏祐 先生
(立命館大学 糖鎖工学研究室 総合科学技術研究機構 上席研究員)

『動物レクチンおよび抗体による細胞表面糖鎖の解析』
— 結腸がん細胞とiPS/ES細胞 —

招待講演 16:10~17:30

1 北島 健 先生
(名古屋大学 生物機能開発利用研究センター 教授)

『巨大糖脂質:糖鎖に富むGPI-
アンカーペプチドの進化と生理機能』

2 大山 力 先生
(弘前大学医学部泌尿器科 教授)
『糖鎖生物学の臨床応用』

お問い合わせ先

東北医科薬科大学 附属分子生体膜研究所

〒981-8558 仙台市青葉区小松島4-4-1 ☎電話022-727-0117(ダイヤルイン) E-mail:jjin@tohoku-mpu.ac.jp