名古屋大学 未来社会創造機構 ナノライフシステム研究所

第5回 NLSセミナー・GTRセミナー

日時：令和元年１１月１２日（火）

会場：名古屋大学　豊田講堂シンポジオン会議室

定員：300名（無料）

テーマ：糖鎖と脳

13：00～13：10
開催の挨拶　ナノライフシステム研究所　所長　馬場 嘉信　教授

13：10～13：40
小坂田 文隆 先生　名古屋大学大学院創薬科学研究科 基盤創薬学専攻　准教授
「空間視知覚と視覚誘導性行動を支える神経回路メカニズム」

13:40～14：10
木塚 康彦 先生　岐阜大学 生命の鎖統合研究センター　准教授
「 N型糖鎖の分岐形成とアルツハイマー病・がんとの関わり」

14:10～14:40
須賀 英隆 先生　名古屋大学大学院 医学系研究科 糖尿病・内分泌内科学　准教授
「ヒト多能性幹細胞を用いた視床下部・下垂体研究」

14:40～14:50　休　憩

14:50～15:20
堺 浩之 先生　株式会社豊田中央研究所ヒューマンサイエンス研究領域　主任研究員
「ドライバの感覚を拡張する新しい運転支援の探索-神経科学と人間工学の境界で-」

15:20～15:50
野原 聡 先生　名糖産業株式会社 名古屋研究所　主任研究員
「糖鎖で被覆した磁性ナノ粒子の医療関連用途について」

15:50～16:20
鈴木 保彦 先生　株式会社メニコン　新規事業統括本部　商品企画開発部　新商材開発チーム
「精子の特性と運動精子選別デバイスの開発」

16:20～16:30
閉会の挨拶　ナノライフシステム研究所　副所長　新井 史人　教授

16:45～18:00　交流会
交流会開催の挨拶　未来社会創造機構　オープンイノベーション推進室　室長　小池 吉繁
ポスター：OI室の取組
ナノライフシステム研究所　研究部門の取組
ナノバイオデバイス・ライフサイエンス・ELSI/EHS研究部門
マイクロ・ナノメカトロニクス研究部門
ものづくり研究部門

Institute of Nano-Life-Systems

GTR Nagoya University

問い合わせ先：
ナノライフシステム研究所
所長　馬場嘉信
babaymtt@chembio.nagoya-u.ac.jp