### News Release



各報道機関担当記者 殿

# 母乳育児の良さを分子レベルで解明! 研究成果に関する記者説明会のお知らせ

このたび、金沢大学子どものこころの発達研究センターの東田 陽博 特任教授、医薬保健研究域医学系血管分子生物学の原島 愛 助教、棟居 聖一 助教、山本 靖彦 教授らの研究グループが、母乳(ミルク)からのオキシトシン(※)の補給が、未熟児の社会性(社会脳)の発達に役立つ可能性があることを見いだしました。この研究成果は、未熟児の発育の社会性低下と自閉スペクトラム症の発症を低減できる可能性を示唆しています。

本研究成果は、総合科学誌「Scientific Reports」に掲載されました(オンライン版公開日:日本時間 平成29年8月11日)。

つきましては、本件について下記のとおり記者説明会を行いますので、ご案内いたします。

記

1. 日時 平成 29 年 8 月 25 日 (金) 10 時 30 分から (30 分程度)

2. 場所 金沢大学宝町キャンパス医学図書館 2 階 十全記念スタジオ

※別紙地図参照

3. 説明者 子どものこころの発達研究センター 東田 陽博 特任教授

医薬保健研究域医学系 山本 靖彦 教授

4. 内容 パワーポイントによる研究内容の説明

#### ※ オキシトシン:

脳下垂体後葉ホルモンの一種。母性や人間関係の形成などの社会行動や,不 安の解消などに大きく関係しているといわれている。

## News Release

### 研究内容に関するお問い合わせ先:

金沢大学子どものこころの発達研究センター

特任教授 東田 陽博

電話:076-265-2455 または2458

E-mail: haruhiro@med. kanazawa-u. ac. jp

※なお、本研究内容に関する説明会前のお問い合わせは受付いたしません。

### 取材に関するお問い合わせ先:

総務部広報室戦略企画係 舘 正裕樹

電話:076-264-5024

E-mail: koho@adm. kanazawa-u. ac. jp

医薬保健系事務部総務課医学総務係 上山 聡子

電話:076-265-2109

E-mail: t-isomu@adm. kanazawa-u. ac. jp

