

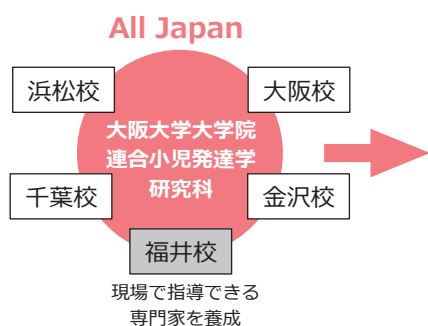
## 子どものこころの発達研究センター

# 子どものこころに取り組む

少子化が進む中、発達障がいを含むこころの問題を抱える子どもが急増しており、未来を担う子ども達を守り育てていくために、急増原因の科学的究明と専門家の育成が急務となっています。

本学の「**子どものこころの発達研究センター**」では、分子生物学技術やイメージング技術を駆使した脳機能の解明に取り組むとともに、新たな発達障害の診療技法の開発を目指した研究を展開しています。**附属病院「子どものこころ診療部」**では、小児期・児童青年期のこころの問題の診断・治療を通して、子どもの問題行動への対処法の開発や、養育者に目を向けた取り組みを実施し、同時に子どものこころの問題に関する地域ネットワークの構築にも力を入れています。

さらに、研究成果を教育に還元する目的で**大阪大学・金沢大学・浜松医科大学・千葉大学・福井大学の5大学連合による大学院「連合小児発達学研究科」**では、All Japanの教育研究体制で、子どものこころの諸問題に従事する人材の育成に取り組んでいます。



### 教育

#### 子どものこころと脳の発達に関する 高度専門家の育成

福井県内外の学校・病院・福祉施設等における発達障がい児及びその養育者支援のための高度専門家を育成



ラボ・ミーティング風景（発達支援研究部門）

### 研究

#### 子どものこころ・発達障がいの研究

- ・視線計測検出装置により自閉スペクトラム症者ではオキシトシン機能不全を示唆する所見を発見
- ・自閉スペクトラム症の新規関連遺伝子 Lrnf2/SALM1を発見
- ・匂いで誘発される社会行動ではNrp2が嗅球の回路形成を規定していることを発見
- ・自閉スペクトラム症の新しい治療手段の開発に着手

科研費細目別採択件数  
「子ども学」ランキング1位



かおテレビ：子どもの視線を赤外線にて測定し、子どもの「社会性」の発達水準を数値化する

### 専門医育成

#### 小児期・児童青年期の こころの専門医の育成

小児期・児童青年期のこころの専門医およびコメディカル等の人材育成のための研修プログラムを開始



「児童青年期こころの専門医育成部門」  
設置記者会見

### 医療

#### 福井県

#### 「子どもの心の診療医養成研修事業」

県健康福祉部障害福祉課と協働で、一般診療に携わる福井県下の医師向け研修講座を実施



子どもの心の診療医養成研修講座風景

福井大学  
子どものこころの  
発達研究センター

福井大学附属病院  
子どものこころ  
診療部