

# 小児科学分野

小児科学分野は、小児科学の立場から、口腔医学の分野で活躍できる歯科医師および研究者の育成に尽力するとともに、小児の健康を守る立場から、小児歯科、障害者歯科および関連分野と連携し、小児口腔保健の分野に貢献したいと考えます。

当分野は、主に小児感染症・予防接種や小児神経疾患の臨床研究に取り組み、九州大学をはじめ国内の多施設との共同研究を実施し、国内外の開発治験にも参加しています。研究成果は、多数の関連雑誌や関連学会で公表しています。

## <小児科学分野の研究>

### 1) 予防接種に関する研究

- ワクチンにより予防が可能な疾患に対する予防接種の科学的根拠の確立及び対策の向上に関する研究
- ワクチンの有効性・安全性についての分析疫学研究
- 新しく開発されたワクチンの有効性、安全性並びにその投与方法に関する基礎的・臨床的研究
- ワクチンの安全性に関する社会的・臨床的研究



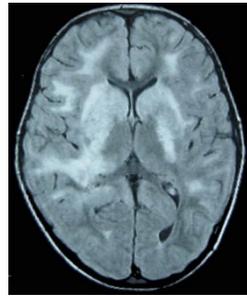
コッホ現象



BCG リンパ節炎

### 2) 小児期の神経疾患に関する臨床研究

- 小児脱髄性疾患
- 小児神経感染症
- 小児てんかん
- 脳形成異常



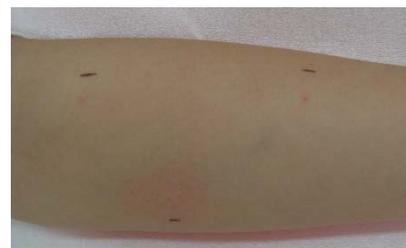
急性散在性脳脊髄炎



デジタル脳波計

### 3) その他の研究

- 思春期～成人百日咳対策
- RS ウイルス重症化予防と反復性喘鳴の抑制効果
- 小児アレルギー疾患の研究
- 小児期の発達障害の研究



プリックテスト