

S.A.R.C.

Smart-Aging Research Center

東北大学スマート・エイジング 学際重点研究センター(SARC)

〒980-8756

宮城県仙台市青葉区

星陵町4-1-1

#### 担当者連絡先:

Prof. Dr. Lorenz Granrath

プロジェクト助教

granrath.lorenz.e7@tohoku.ac.jp 090-9137-6736 (Mobile)

Prof. Dr. Toshimi Ogawa 助教

toshimi.ogawa.e6@tohoku.ac.jp 022-717-8824





# プロフィール 弊センターは、脳・生物学的防

御と免疫応答・ゲノム医学・オーミクス研究・ライフスタイル支援モニタリング・日常生活活動センサー・世代を超えた人間コホート等の研究を進めることにより、認知症の予防に取り組んでいます。





### 分野・コア技術・強み





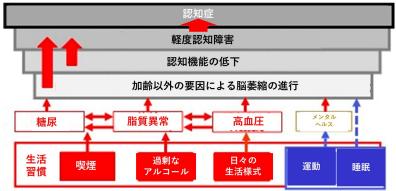
世界最大の<mark>脳画像データベース</mark> の1つ(若年層〜老年層); 自動分析BrainSuite™

→因子と脳の発達との相関関係

#### リビングラボ



### 生活様式の要因



### サービス:

高齢者への製品効果の企業向け臨床試験と日本市場への参入支援

## **E-VITA**(EU-Japan Virtual Coach for Healthy Aging):

健康的なエイジングのためのEU-Japanバーチャルコーチ