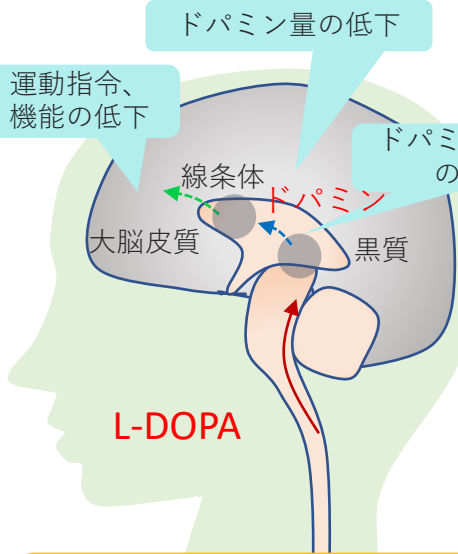


卒論テーマ (平)

うつ病にどうしてなるか？
改善成分にお茶？



パーキンソン病 症状改善 食品成分は？

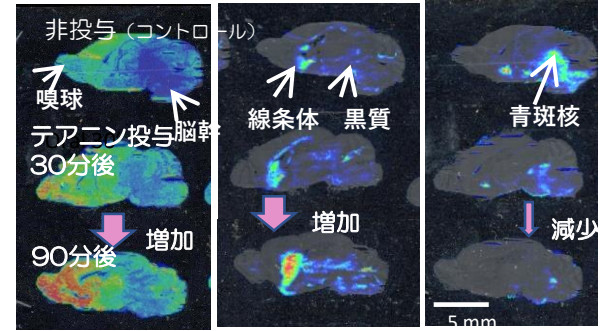
L-DOPAが何処に運ばれ
どうやってドパミン産生部位に
送達されるか未解明

JST育成ステージ
福島県立医科大
東京大



脳内

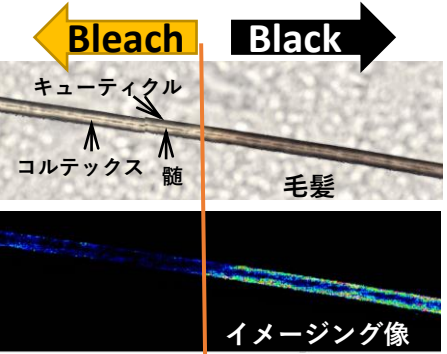
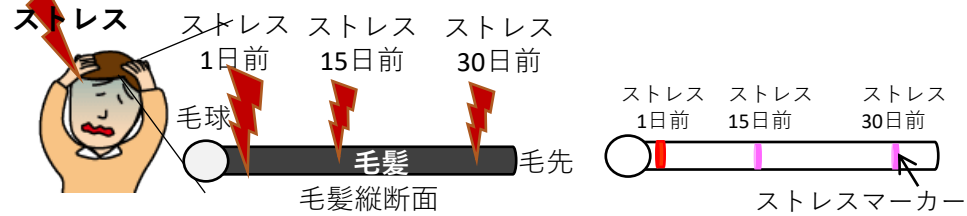
(仮説1) 情報伝達能低下 {
• モノアミン減少
• NMDA受容体前
(仮説2) 神経新生抑制 → • BDNF (脳由来)



科研費基B

ストレス負荷日の見える化

Nano-PALDIイメージングMS

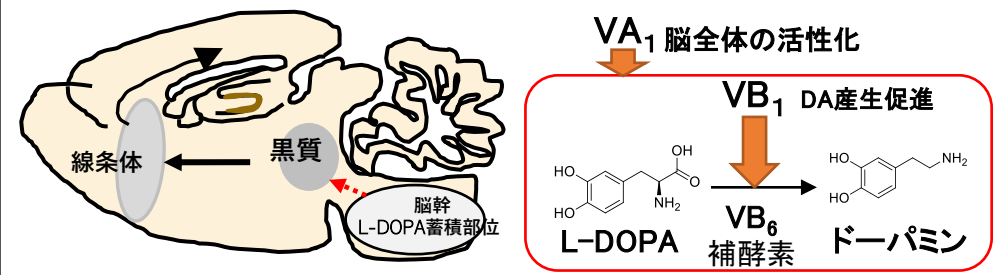


ストレスマーカーの探索

ウイルス罹患日の 特定技術開発

迅速
非侵襲
JST検証ステージ
YACD社

あんぽ柿のビタミン群機能提案



和牛成分の見える化 (福島県、石川尚、吉永先生)

ナノ微粒子質量分析の製品化

オキシトシンの脳内局在 & 機序解明

その他、アイデアあれば随時受付