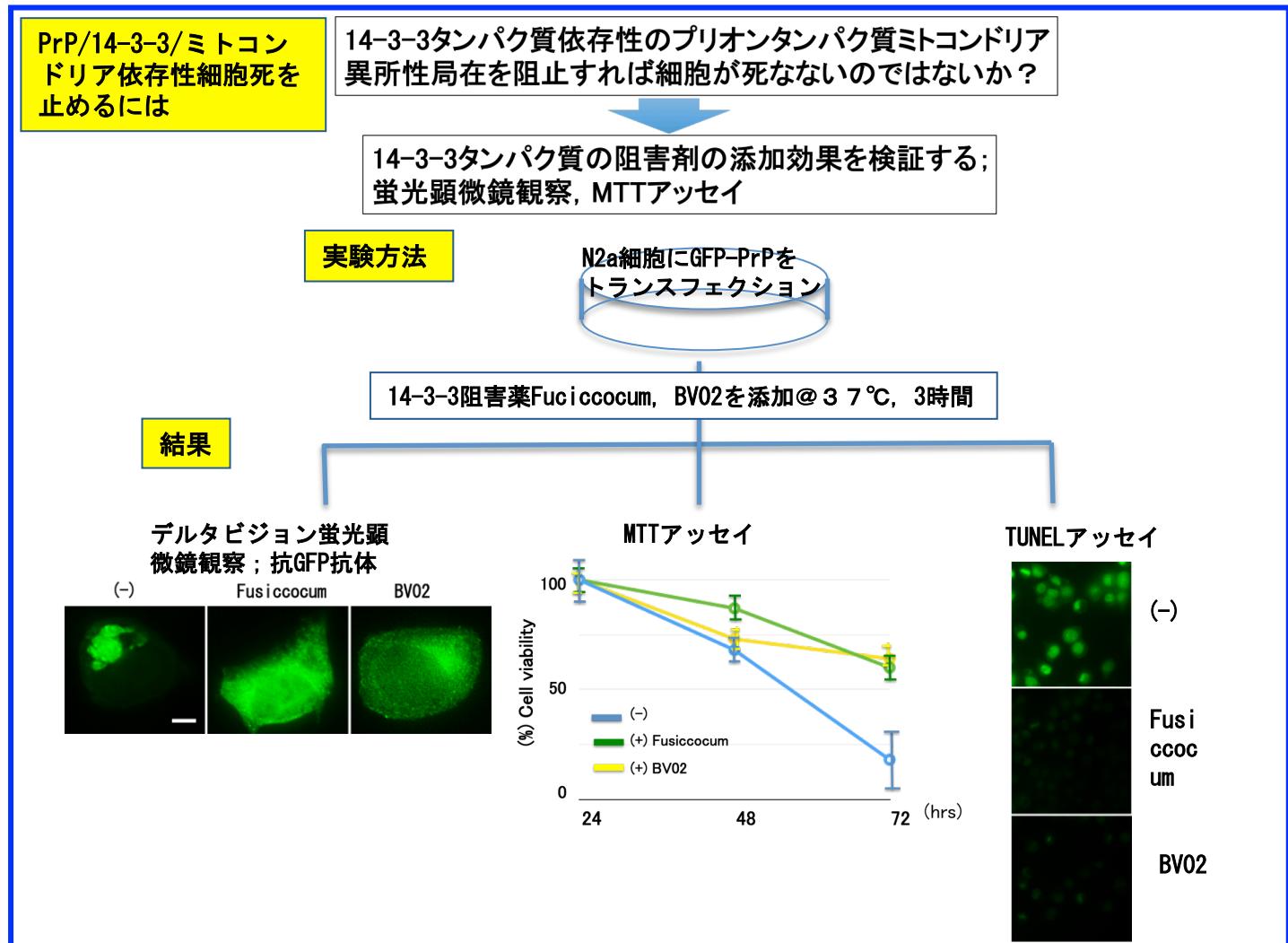


平成27年度プリオントリオ病及び遅発性ウイルス感染症の分子病態解明・ 治療法開発に関する研究班 研究成果

プリオントリオ病における神経変性阻害効果を持つ医薬品の探索

研究開発分担者： 東京医科大学 八谷如美



解 説

1. PrP/14-3-3/ミトコンドリア依存性細胞死を阻害する薬剤を探索
2. 14-3-3阻害剤FusicoccumおよびBV02が有効
3. ミトコンドリアダイナミクスを正常化し神経細胞死を抑制した