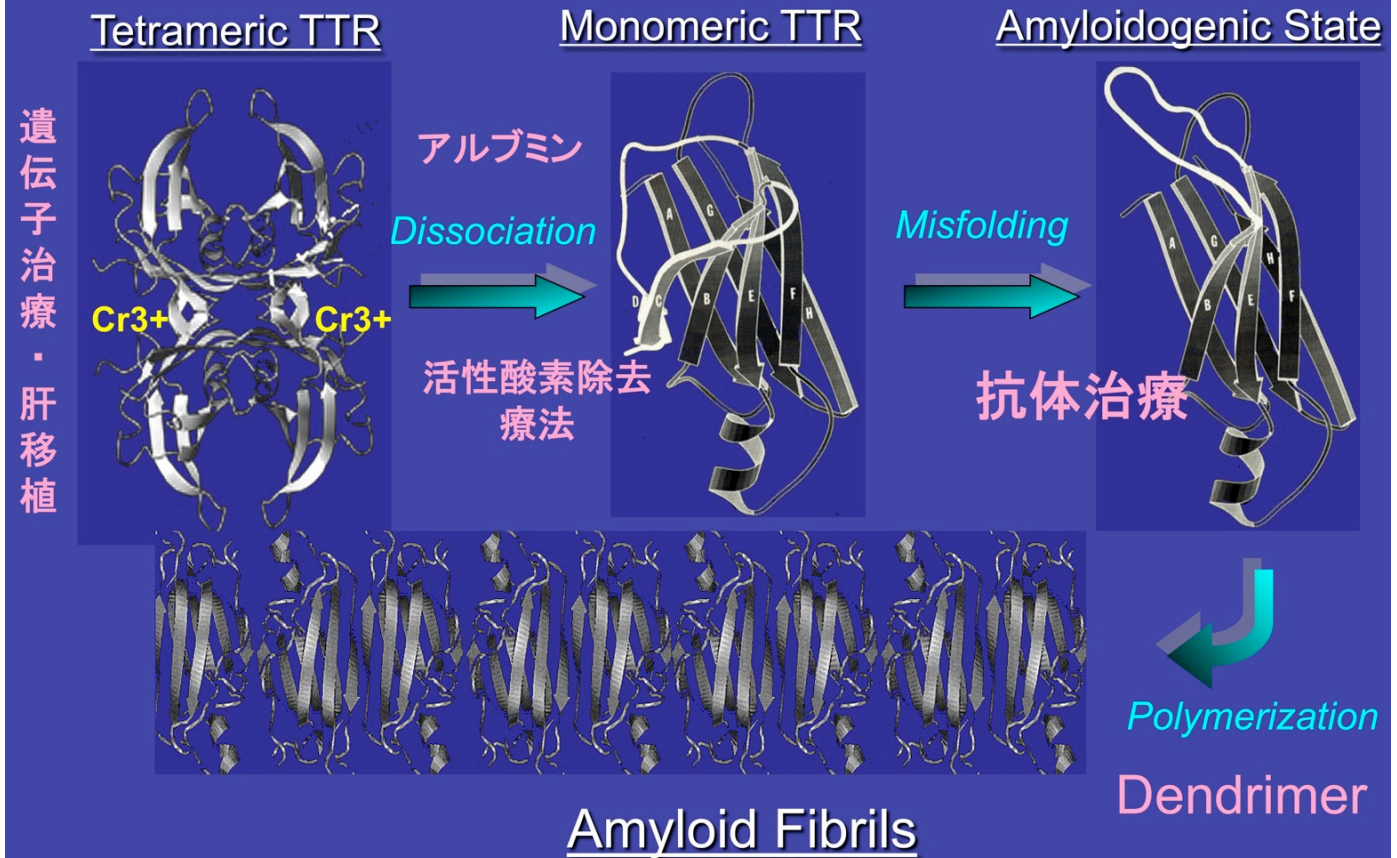


# アミロイド線維形成機構を基に考案した治療戦略

-現在成果を挙げつつあるFAPの治療研究-



## 解説

この蛋白は、TTRアミロイド形成を考える上でも重要なモデルといわれる劇症型FAPでありますPro55という異型TTRの立体構造の解析から人工的に考え出された蛋白ですが、アミロイド沈着過程で重要と考えられている立体構造の変化、すなわち misfoldしている異型TTRの立体構造に近似していると考えられる蛋白です。