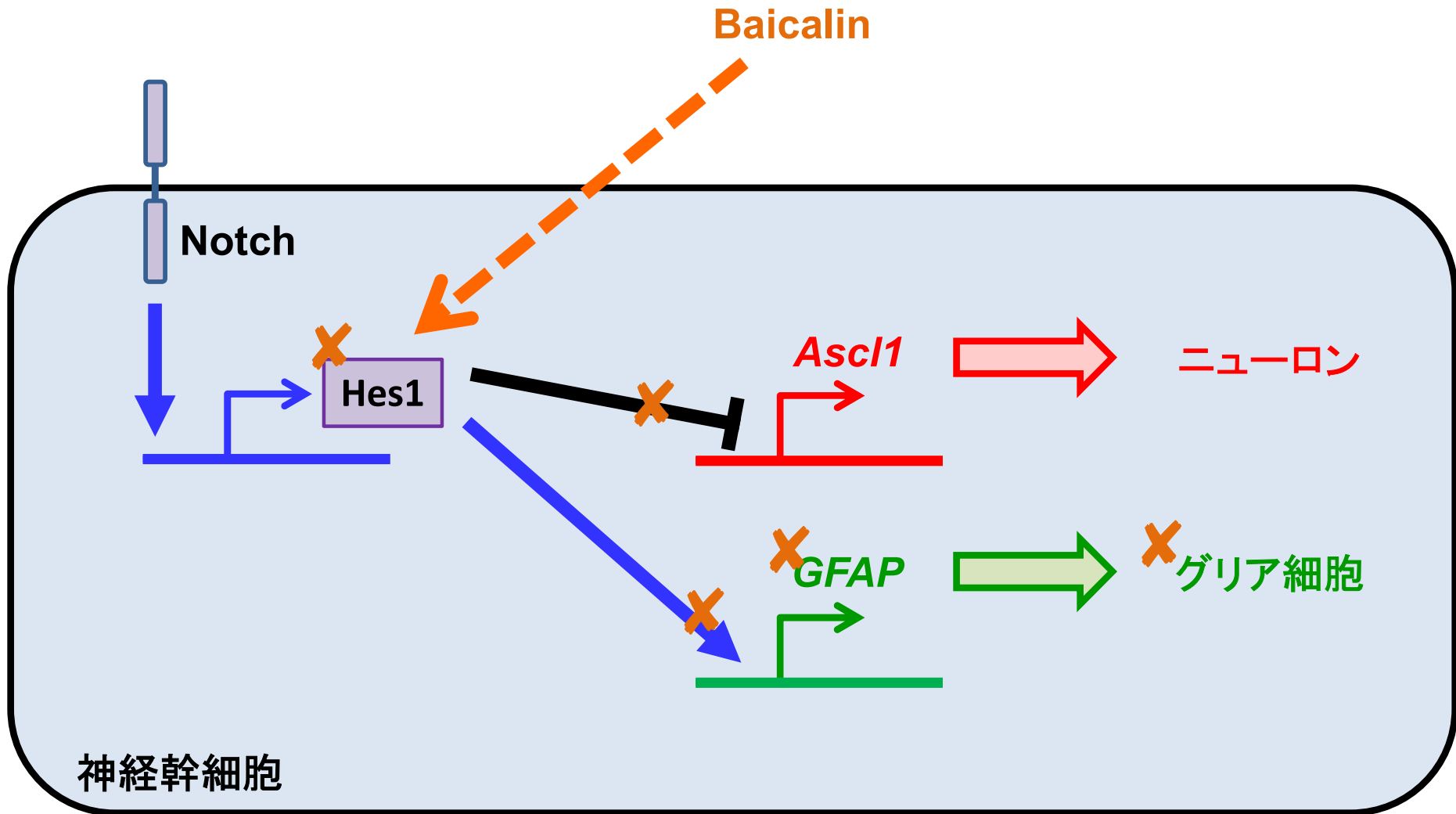


生薬成分の作用機序のiPS細胞を用いた解明

鈴鹿医療科学大学
薬学部 分子生物学研究室
森田明広

バイカリンはHes1タンパク質の量を減らしてニューロンを分化させる。



グリチルリチン(GL)は、甘味受容体、Wntシグナルの活性化・
Notchシグナルの抑制を通して肝細胞分化を促進する

