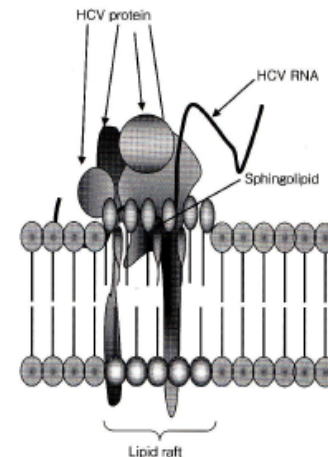
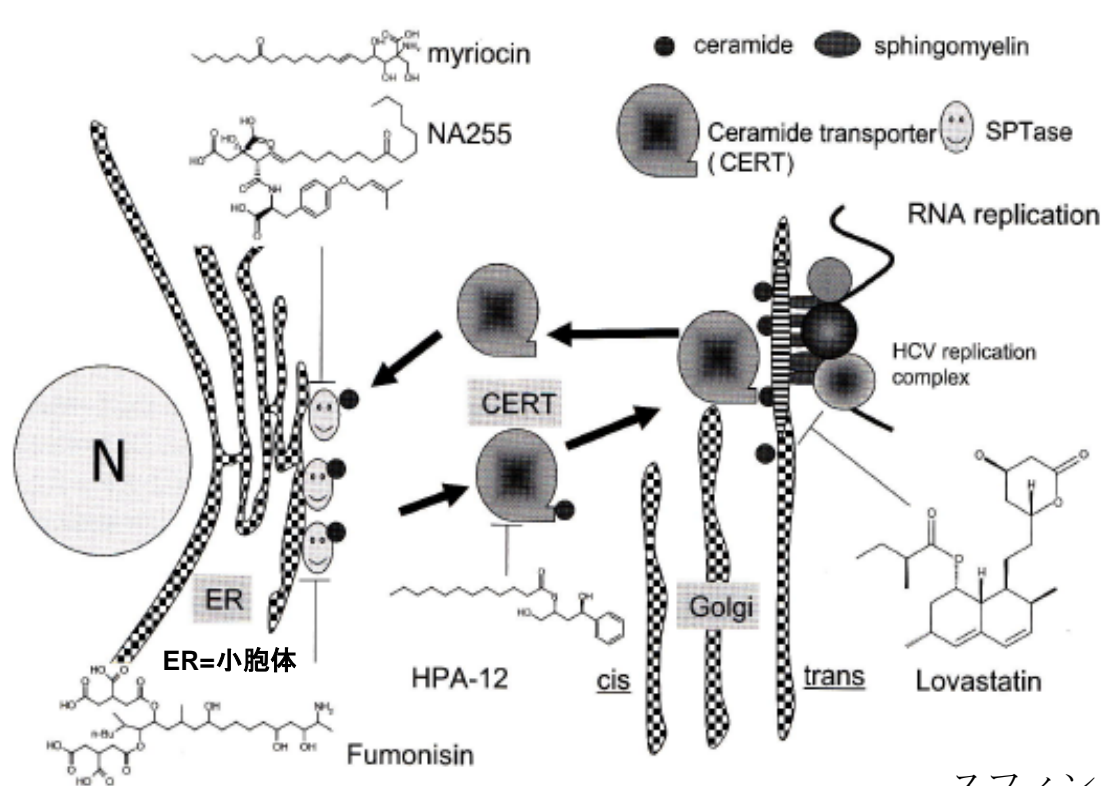


創薬への挑戦例

抗C型肝炎ウイルス剤の開発



HCV複製の足場となる脂質ラフト

セラミドからスフィンゴミエリン合成

スフィンゴ脂質生合成経路の律速酵素であるセリンパルミトイル転移酵素 (SPT) の阻害活性を介して抗HCVレプリコン効果を発現。HCV複製複合体の足場を失わせる。