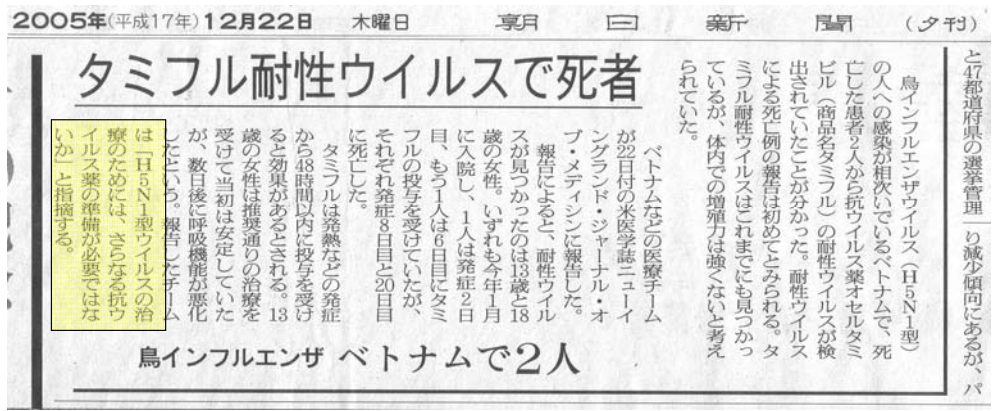


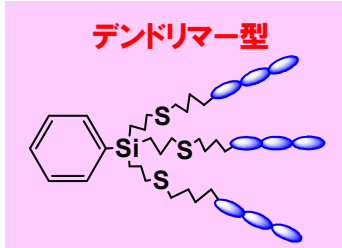
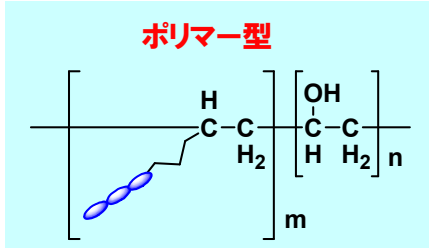
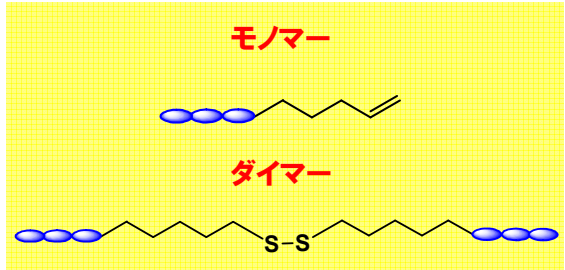
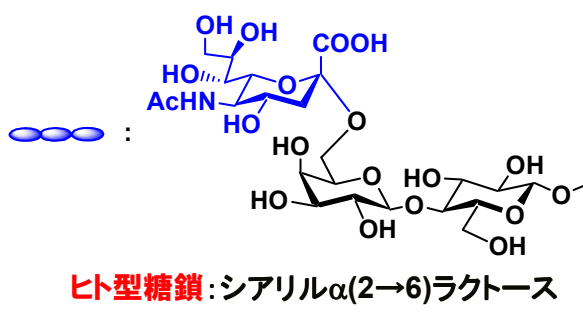
新規インフルエンザ特効薬

研究背景 & 目的

- ・インフルエンザは人畜共通感染症。A型が強毒で毎年流行する。トリインフルエンザは**新興感染症**。
- ・特効薬はタミフル®とリレンザ®。耐性菌が出現し、死亡者も発生。
⇒ **新たな特効薬が必要**。
- ・感染:ヘマグルチニン(HA)が寄与。**3箇所**の糖鎖結合部位を持つ。
⇒ **多価型の化合物が有効**。



シアリルα(2→6)ラクトース含有化合物及びその使用



発明者 埼玉大学大学院理工学研究科物質科学部門 松岡 浩司 他
お問い合わせ さいたま市桜区下大久保 255 産学連携・知的財産係
電話:048-858-9106, tiiki@ml.saitama-u.ac.jp