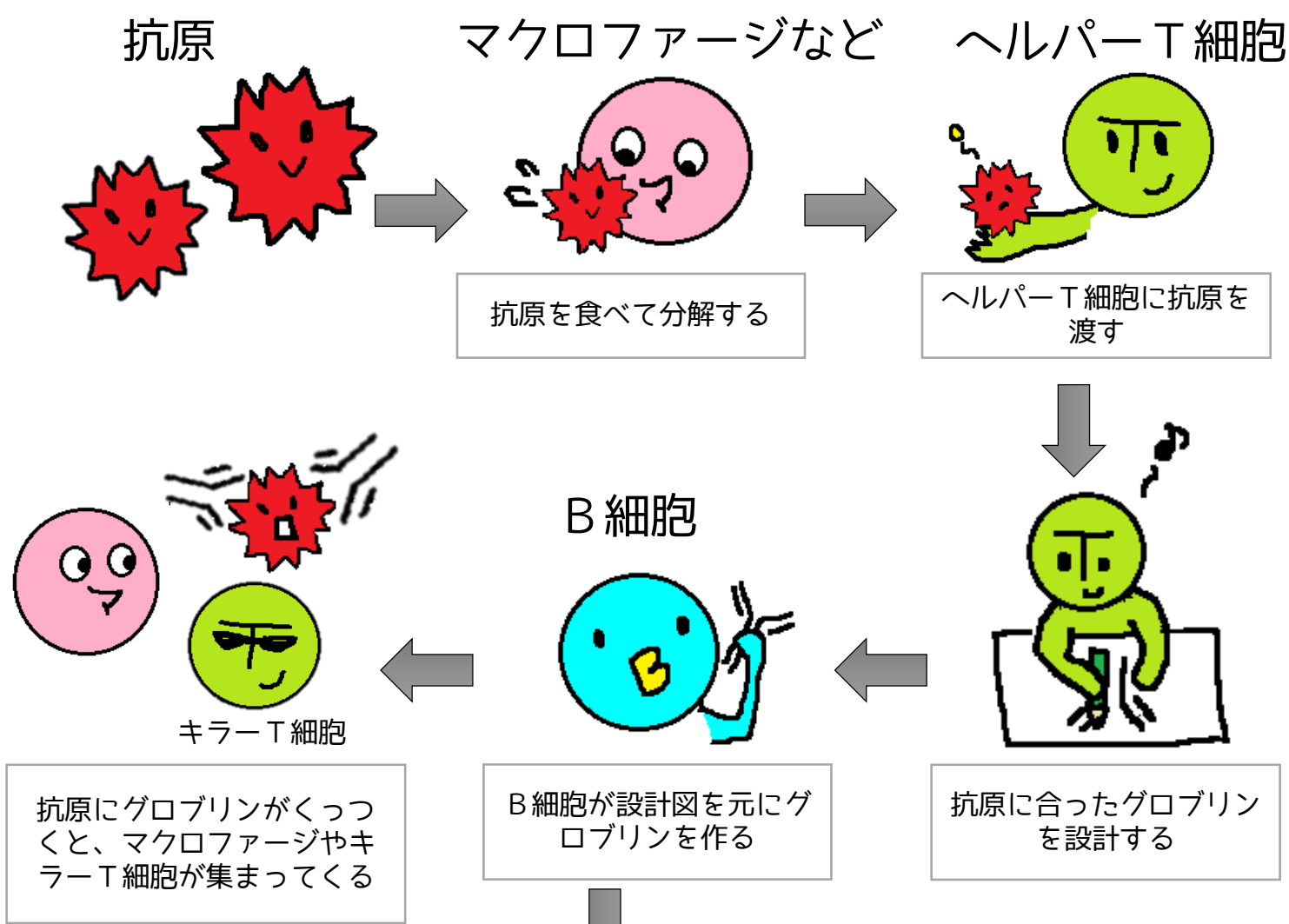
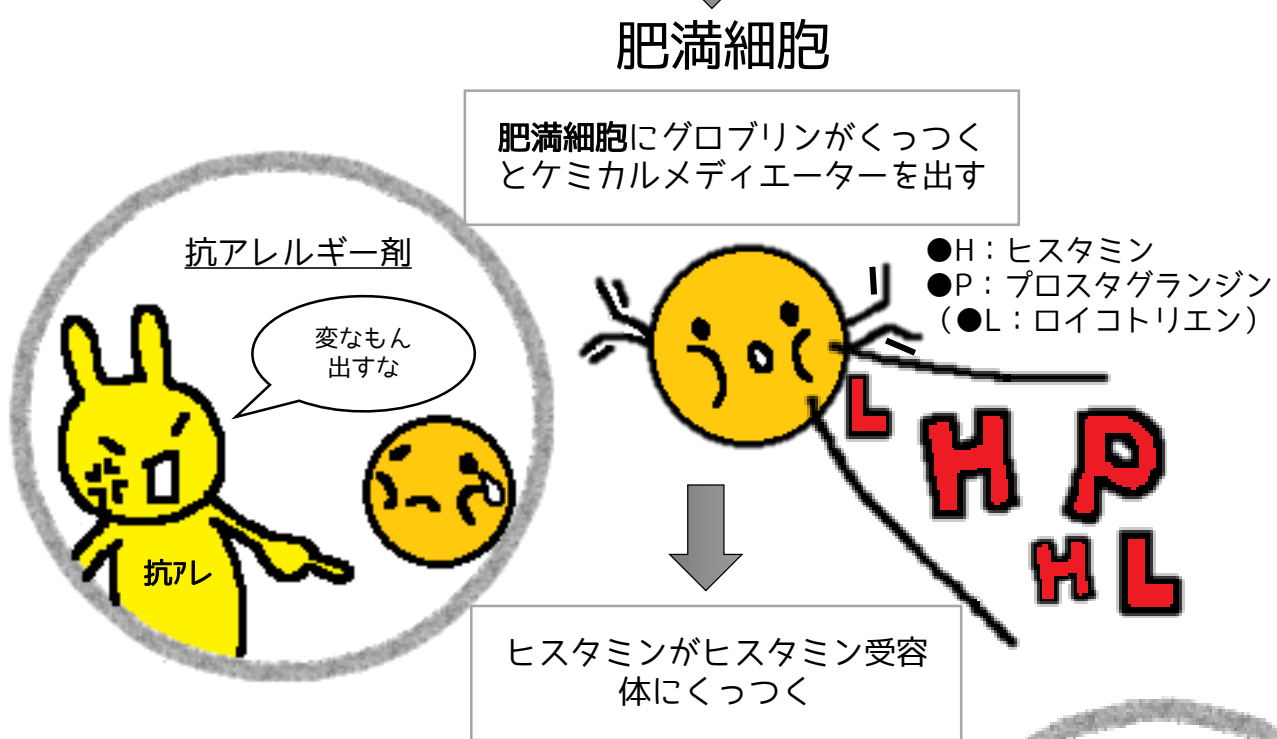


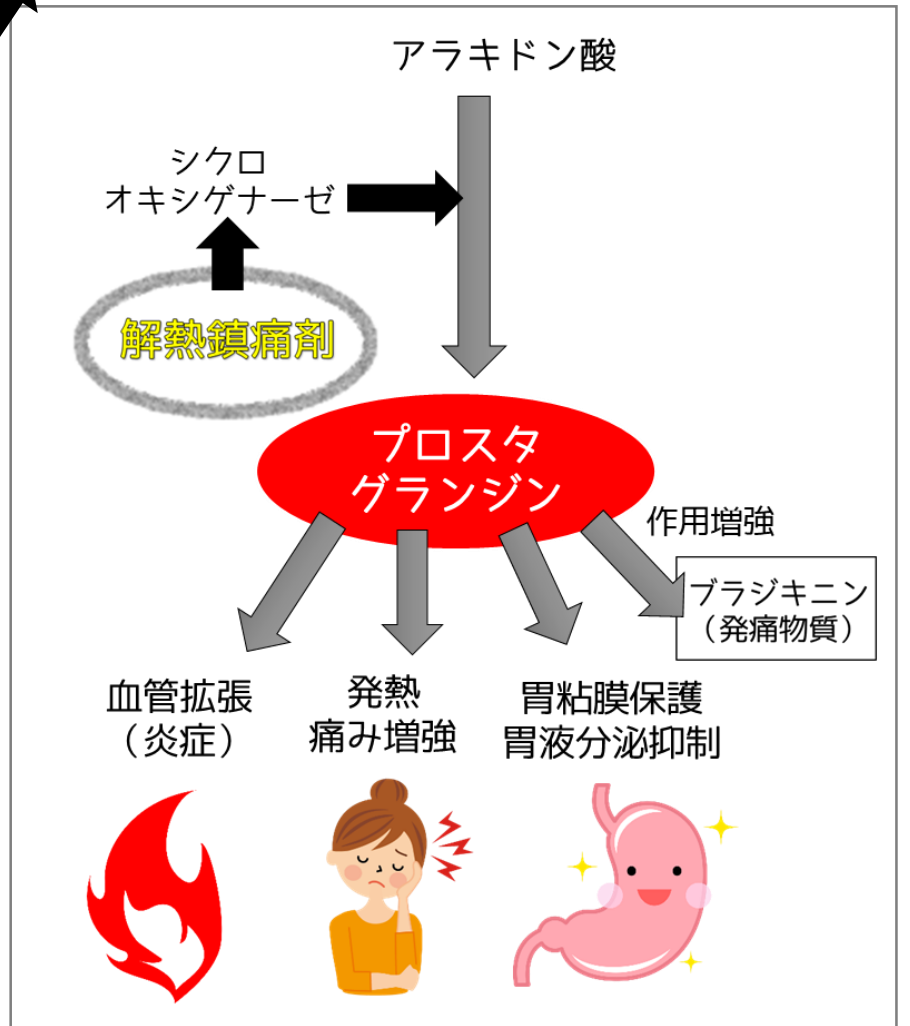
# <資料4. 免疫（液性免疫）と薬の作用点>



一方で...



## <ケミカルメディエーター合成経路>



### 解熱鎮痛剤を使うと...

- 炎症が抑えられる
- 発熱、痛み止まる
- 胃が荒れる

### 脳：ヒスタミンは覚醒に関わる



### 抗ヒスタミン剤を使うと...

- 炎症が抑えられる
- 眠くなる (脳内のヒスタミン刺激が低下するため)

