

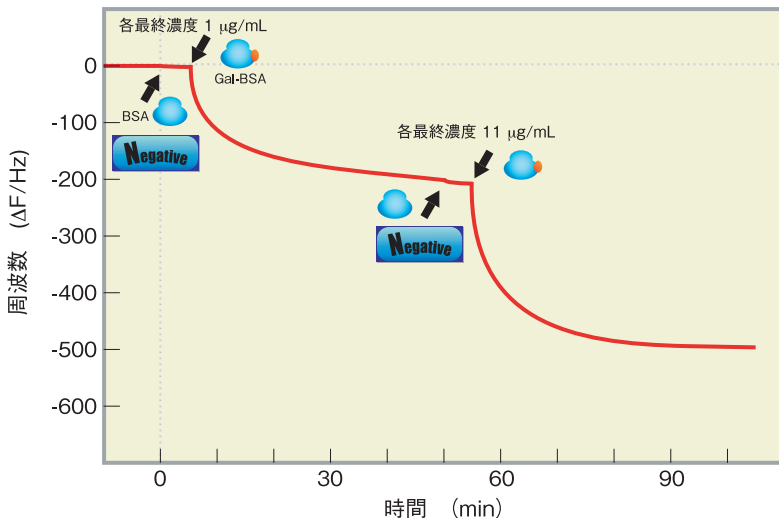
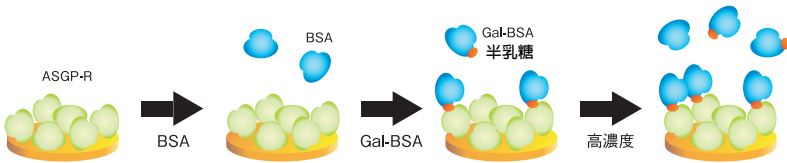
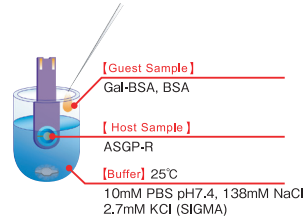
## 單糖修飾BSA與Lectin的結合

### 材料

1. 去唾液酸糖蛋白受體(ASGP-R)
2. BSA
3. 半乳糖修飾BSA(Gal-BSA)

### 結果

1. BSA本身不會與受體結合
2. 確認Gal-BSA的特異性結合
3. 利用「重量標籤」檢測單糖



### 應用

1. 糖鏈與Lectin的相互作用解析
2. 【技術創新】利用BSA共軛體(重量標籤)
3. 透過去唾液酸糖蛋白受體評估肝細胞