

# 卵巣明細胞癌の免疫治療に対するバイオマーカーの探索

(助教・宮川知保, mc672013@med.kindai.ac.jp)

## Research Area

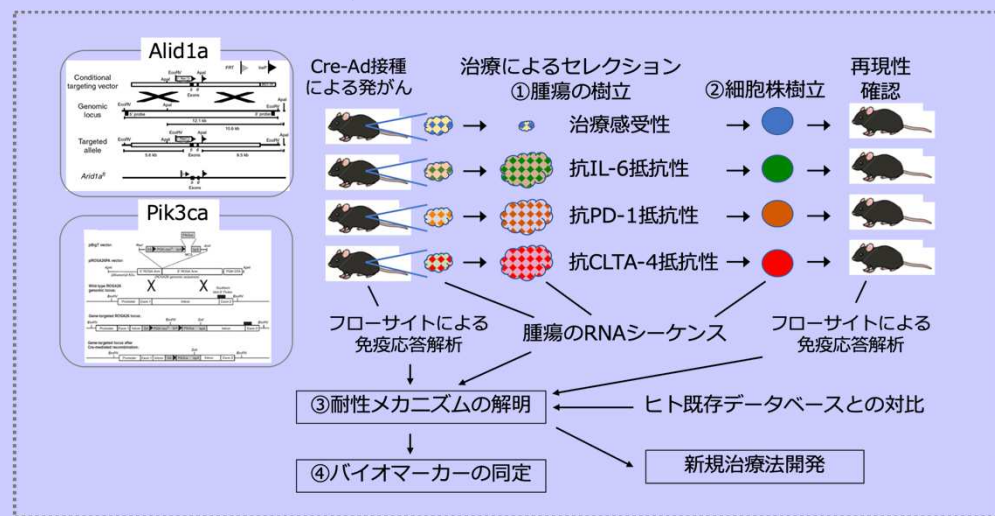
### 1. 卵巣明細胞癌の免疫チェックポイント 阻害薬(ICI)抵抗性腫瘍の樹立

1. マウス腫瘍細胞株の樹立

2. ICI効果発現メカニズムの探索

3. ICI治療感受性・抵抗性

バイオマーカーの同定



## Recent Activities

- Frequent PIK3CA mutations in eutopic endometrium of patients with ovarian clear cell carcinoma. Mod Pathol. 2021