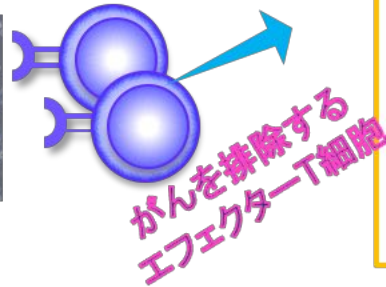
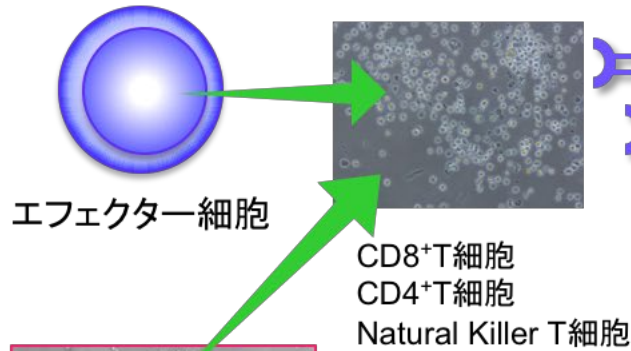
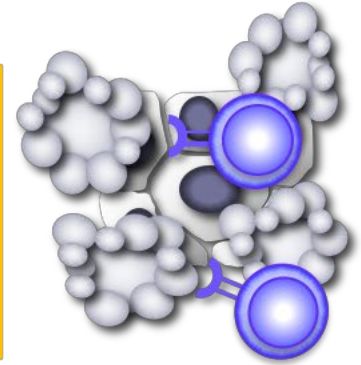


遺伝子改変免疫細胞を用いた がん免疫療法の開発

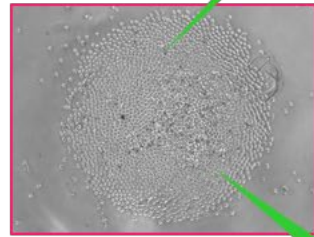


新規エフェクターT細胞
(がん特異性の賦与)

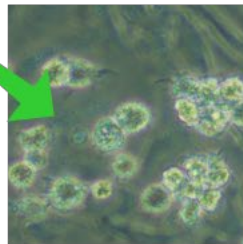
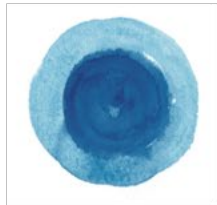
- T細胞受容体 (TCR)
- キメラ抗原受容体 (CAR)



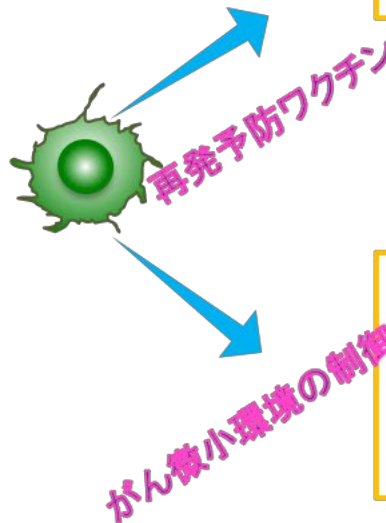
遺伝子変異によって生成された
がん抗原を標的



iPS細胞



樹状細胞
マクロファージ
ミエロイド細胞



再発予防細胞ワクチン

宿主免疫系を制御する
新規細胞製剤

- がん微小環境の制御
- 造血系制御

