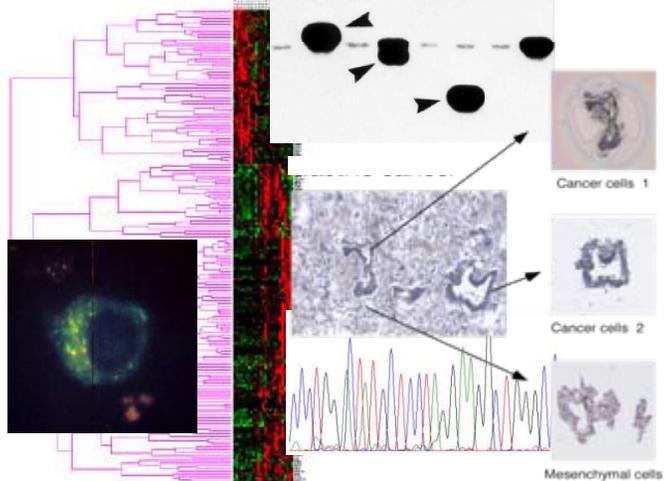


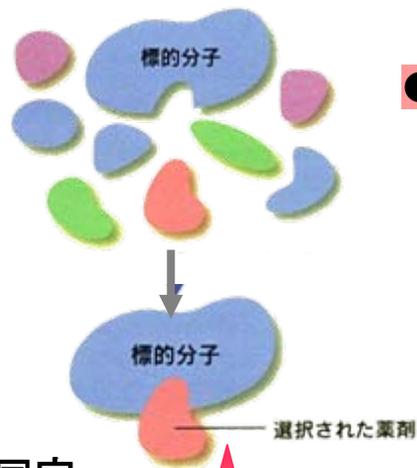
# 研究分野2 がんの臨床的特性の分子基盤に関する研究

がんの特性を制御する分子標的を同定し、がん臨床に橋渡しをする

## ●がんの特性の分子基盤の解明



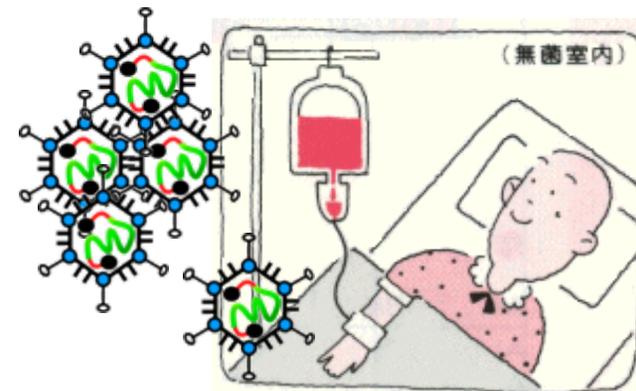
## ●がん制御の分子標的の同定



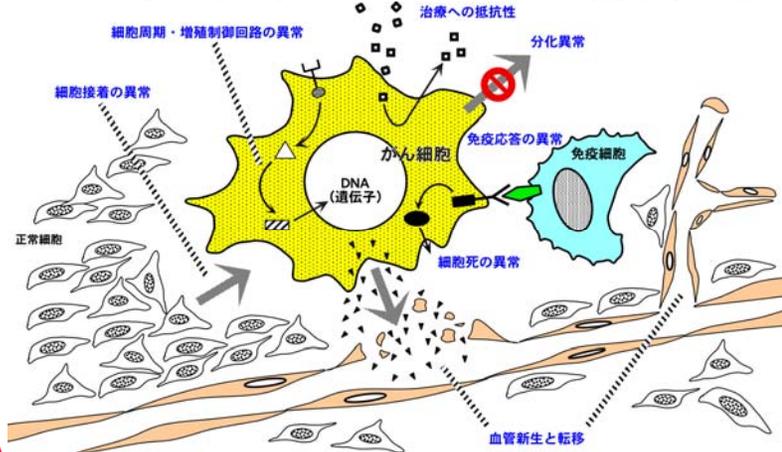
## ●DNAチップによる治療法選択



## ●免疫遺伝子・細胞複合治療の開発



様々な系でがんの特性を制御する分子の候補を同定



体系的に蒐集した多数のがん組織の解析で候補分子の意義を見極める

# 研究分野3 革新的ながん予防法の開発に関する研究

有効ながん予防法の確立、普及を行い、がん罹患率の減少を目指す

ハイリスクグループの把握、  
新規がん化学予防剤の開発

動物発がんモデル



臨床研究

感染症に起因するがんの予防法の検索



HPV：ワクチン開発

HCV：持続感染阻害剤

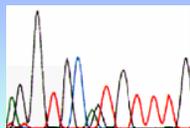
効果的禁煙法の開発



禁煙支援法の開発

ガイドライン作成

個々人にあった生活習慣改善によるがん予防法の開発



ゲノム多型解析



適切な生活指導

個々人に適した  
がん予防法の実践と  
全国への普及



がん罹患率の減少

