

## 【基礎演習】

### 遺伝子操作と医療

担当教員名:教授 加納 康正

#### 概要

遺伝子を投与して病気を治療するという、新しい治療法が始まっています。遺伝子治療です。現在、遺伝子治療法は多様化し、技術もどんどん高度化されつつあります。どうして遺伝子が薬になるのか、副作用は無いのかなど、皆さんは多くの疑問を抱かれていますのではないのでしょうか。答えは遺伝子の基礎知識にあります。遺伝子とは一体どのようなものなのか、みんなで手分けしていろいろな方面から情報を持ち寄って、遺伝子治療の基礎知識をがっばり得ようというのがこの基礎演習の目的です。