

# 体験授業 3



TOHOKU  
UNIVERSITY

## 薬の歴史と未来への挑戦

### 合成制御化学分野 教授 岩淵 好治



薬は人類の叡智の結晶です。薬はどのようにして創り出されるのでしょうか？本体験授業では、薬の発見と発明の歴史を辿りながら、近年の科学技術の発展によって多様化する創薬モダリティ（新しい薬の開発手法と様式）について解説するとともに、東北大学における未来の医薬品開発の可能性について紹介します。