

特別講義 病気と薬 (Disease and its remedy medicine)					担当教員
					特命教授 高山 明
科目群	開講期	授業形態	単位数	必修等	
人と文化	1年次 後期	講義	2単位	選択	

【概要】

人は健康で在り続けたいと願っていますが、日常のストレスや加齢、食生活、生活環境の変化等の影響で、心ならずも病気と向き合わなければならないこともあります。病気を治すために、頼りになるのが薬ですが、薬は正しく使わないと効果が期待できなくなったり、症状を悪化させることもあります。本講義では病気と薬の適正使用について説明します。

1. 総論：薬の剤型、薬の吸収・分布・代謝・排泄
2. メタボリックシンドロームと薬物療法（1）：高血圧
3. メタボリックシンドロームと薬物療法（2）：脂質異常症
4. 糖尿病と薬物療法（1）：1型糖尿病
5. 糖尿病と薬物療法（2）：2型糖尿病
6. 高尿酸血症・痛風、消化器疾患と薬物療法
7. 心不全と薬物療法
8. 不整脈と薬物療法
9. 自己免疫疾患と薬物療法：リウマチ疾患、甲状腺疾患
10. アレルギー疾患と薬物療法
11. 感染症と抗菌薬（1）
12. 感染症と抗菌薬（2）
13. がんと薬物療法：大腸がん、胃がん
14. がんと薬物療法：肺がん、白血病
15. まとめ

【成績評価方法・基準】

レポート提出（100％）

【評価のフィードバック】

成績発表後まもなく掲示する。