

特別講義(くすりの発展と現代医療における漢方薬)					担当教員
(Development of medicines, and Kampo medicines in current medicine)					名誉教授 松田 久司
科目群	開講期	授業形態	単位数	必修等	
人と文化	2年次 前期	講義	2単位	選択	

【概要】

人類は、痛みや病を癒すためにいつしか動植物や鉱物などを薬として用いることを覚えるようになったと言われています。すなわち、試行錯誤を繰り返しながら、痛みや病を癒すために有用な植物、動物、鉱物が選択され、伝承されて、今日の生薬（しょうやく）となっています。生薬は、生活や現代医療のなかでも、香辛料、胃腸薬や漢方薬の原料として欠かせないものであり、生薬に含まれる有効成分をもとに数多くの医薬品が開発されてきました。本講義では、薬（くすり）の発見と発展、代表的な生薬・薬用植物について説明するとともに、現代医療における漢方薬の役割や使い方について概説します。

この授業は対面授業(会場：キャンパスプラザ京都)で実施します。

第01回 くすりの発見と欧州における発展

第02回 くすりの発見とセレンディピティ

第03回 中国・日本におけるくすりの発展

第04回 身近にある薬用植物

第05回 知っておきたい生薬・薬用植物 (1)

第06回 知っておきたい生薬・薬用植物 (2)

第07回 知っておきたい生薬・薬用植物 (3)

第08回 毒薬もくすりになる

第09回 漢方の考え方、基礎知識 (1)

第10回 漢方の考え方、基礎知識 (2)

第11回 知っておきたい漢方薬 (1)

第12回 知っておきたい漢方薬 (2)

第13回 知っておきたい漢方薬 (3)

第14回 漢方薬の現代科学的解明

第15回 まとめ

(書名)

(著者・編者)

(発行所)

教科書 プリント配布

【成績評価方法・基準】

レポート提出 (50%)、小テスト (50%)

【評価のフィードバック】

成績発表後、個別に対応する。