

## Natural Medicines 3

1 unit (selection) 3rd-year(1st semester)

Yoshihisa Takaishi · PROFESSOR / NATURAL MEDICINES, 医薬品化学講座, PHARMACEUTICAL SCIENCES

**Target)** 現代医療で使用されている生薬・漢方薬について理解するために、漢方医学の考え方、代表的な漢方処方への適用、薬効評価法についての基本知識を修得する。

**Outline)** 医療の現場で使用されている生薬・漢方薬を理解するため、漢方医学、民間薬、代替医療、漢方の「証」、漢方処方への適応症、漢方薬の使用上の注意、副作用について講義する。

**Style)** Lecture

**Notice)** 漢方薬は医療の現場で使用されており、また最近では漢方薬で治療を望む患者さんも増えてきています。しかしながら、生薬・漢方については、医療関係者を始め一般の人にも十分な知識を有していない現状です。生薬・漢方薬に興味を持ち西洋薬とは異なるもう1つの治療薬を学ぶとの概念で受講してください

**Goal)**

### 1. 漢方医学の基礎

- 1) 漢方医学の特徴について概説できる。
- 2) 漢方薬と民間薬、代替医療との相違について説明できる。
- 3) 漢方薬と西洋薬の基本的な利用法の違いを概説できる。
- 4) 漢方処方と「証」との関係について概説できる。
- 5) 代表的な漢方処方への適応症と配合生薬を説明できる。
- 6) 漢方処方に配合されている代表的な生薬を例示し、その有効成分を説明できる。
- 7) 漢方エキス製剤の特徴を煎液と比較して列挙できる。

### 2. 漢方処方への応用

- 1) 代表的な疾患に用いられる生薬及び漢方処方への応用、使用上の注意について概説できる。
- 2) 漢方薬の代表的な副作用や注意事項を説明できる。

**Schedule)**

1. 授業ガイダンス及び漢方医学の特徴について
2. 漢方薬、民間薬、ハーブの相違について
3. 漢方薬と西洋薬の基本的な違い
4. 漢方医学の「証」について
5. 漢方エキス製剤と煎剤について
6. 漢方処方生薬、その1

7. 漢方処方生薬、その2
8. 漢方処方生薬、その3
9. 漢方処方生薬、その4
10. 代表的な漢方処方への適応症、その1
11. 代表的な漢方処方への適応症、その2
12. 代表的な疾患に用いられる漢方処方、その1
13. 代表的な疾患に用いられる漢方処方、その2
14. 代表的な疾患に用いられる漢方処方、その3
15. 総復習
16. 定期試験

**Evaluation Criteria)** 試験で評価する。

**Re-evaluation)** 実施する。

**Textbook)** 薬学生のための薬用植物学・生薬学テキスト (廣川書店)

**Contents)** <http://cms.db.tokushima-u.ac.jp/cgi-bin/toURL?EID=217161>

**Contact)**

⇒ (研究室)薬学部・天然医薬品学教室(本館5階東)  
(Eメールアドレス)takaisi@ph.tokushima-u.ac.jp (Office Hour: 講義開催曜日の12時:00—13時:00)