



帝京平成大学  
オープンキャンパス

# 薬学部

楽しく学ぼう！

2023 06 24

模擬授業

オープンラボ

ガイド

# 薬学部・オープンキャンパス タイムスケジュール

◆ 薬学科のご説明 (是非ご参加ください) (3階 303教室)

10:10~10:40 12:50~13:20

◆ 模擬授業 (3階 303教室)

「アルツハイマー病の治療戦略を考えよう」

10:40~11:00 13:20~13:40

◆ オープンラボ (生薬標本室 3階中央付近)

「古くて新しい漢方薬の魅力を知ろう」

10:00~15:00

◆ 学生交流・進学相談 (3階 304教室)

「薬学部のこと、薬剤師のこと、なんでも訊いてみよう」

10:00~15:00

## その他 (全学部共通)

入学者選抜説明 2階 225教室 12:00~12:40 13:50~14:30

面接対策講座 2階 204教室 11:10~11:40 13:50~14:20

食堂体験 1階 ダイニングホール 11:00~15:00

(ラストオーダー 14:00)

## 以下は10:00~15:00

個別相談 (入学者選抜・奨学制度) 3階 301教室

就職相談 1階 就職支援室

メディアライブラリーセンター (図書館) 見学 8階 図書館

キャンパスツアー 1階 103パソコン演習室集合

**模擬授業** 10:40-11:00 13:20-13:40  
303教室 (3階)

## アルツハイマー病の治療戦略を 考えよう

超高齢社会を迎えつつあるなか、認知症は大きな社会問題となっています。認知症の中でも大部分を占めるのがアルツハイマー病です。皆さんは記憶が失われるという症状が頭に浮かぶと思います。この授業では、実際にアルツハイマー病の脳中でどのような状態になっているかを説明し、最近はどのような研究をされているかを詳しく解説したいと思います。



助教 建部 卓也  
薬理学ユニット

東京大学大学院薬学研究科博士課程  
修了、博士（薬学）、薬剤師。  
現在帝京平成大学薬学部にて、生物  
系実習と卒業研究を担当しています。

アルツハイマー病はなぜ記憶が失われていくのかをタンパク質レベルで一緒に考えていきましょう。

# オープンラボ

## 古くて新しい漢方薬の魅力を知ろう

生薬標本室(3階中央付近)

10:00~15:00

見学随時

### 貴重な生薬標本に触れてみよう!

漢方薬には主に植物からとられた生薬(しょうやく)を使っています。胃薬、利尿薬、発汗薬など数多くの生薬標本を手にとって、香りなどを確かめてみましょう。

### 薬研体験!

時代劇に出てくるお医者さんが円盤のようなものをゴロゴロ……。これは薬研(やげん)といって生薬を粉末にする道具なんです。うまく使うにはちょっとしたコツがあるんです。伝統的な調剤を身につけましょう。

### 煎じ薬の漢方薬を体感!

葛根湯、小青竜湯など実際に漢方薬を飲んだことがある方も粉末や顆粒のものが多いのではないのでしょうか。本来の漢方薬は生薬を煎じて作っています。漢方薬ができあがる様子を見てみましょう。

### 漢方の古文書を展示!

漢方は長い歴史の中で培われた知識を利用しています。今日でも古い文献に残された理論や使い方に学ぶことができます。古文書を紐解いてみましょう。

天然医薬資源学  
ユニット

担当教員

高松 智

鈴木達彦

