

# 新PharmaTrain教育コース



## 第2期生募集(予告)

\* 募集開始は2019年2月の予定

医薬品開発のスペシャリスト養成を目指す2年間のコース

2019年  
6月  
開講予定

平日忙しい方にうれしい“土曜日”開講  
大阪と東京の2か所で受講できます  
(両会場をTV会議システムで同時中継)

### 開催場所

大阪会場: 大阪大学中之島センター  
東京会場: 日本橋ライフサイエンスビル

### 受講資格

下記条件を満たす方、または日本製薬医学会会員

- ・医療系学部(6年制)卒業生、または薬学・自然科学系分野での4年制大学卒業生
- ・職場において2年以上の製薬医学関連業務の経験者

### 受講料(年間)

1年次: 35万円(税込)

2年次: 40万円(税込)

(厚労省の専門実践教育訓練給付金制度「受講料を最大半額まで補助する制度」に申請中)

### 履修後の認定証の発行

2年間のコース修了者には日本製薬医学会から  
PharmaTrain Center of Excellenceコース修了証書が授与

日本製薬医学会の定める認定試験の受験資格の獲得  
試験合格者は製薬医学認定医または認定士として認定

本コースはヨーロッパのPharmaTrain Federationにより、アジアで初めてCentre of Excellence (CoE)として認証された医薬品開発の体系的教育プログラムです。本年度、CoEコースとして再認定されています。

2017年より医薬品開発のグローバル人材育成を目指し大阪大学薬学研究科主催、日本製薬医学会共催で実施しています。現在、第1期の2年次生が受講しており、2019年度のプログラム詳細については順次大阪大学薬学研究科ホームページにアップする予定です。

産官学からの多彩な講師陣の講義による  
国際標準化されたカリキュラムにて、  
医薬品開発: 創薬、臨床開発から市販後まで網羅した  
包括的な教育内容を提供します。

## 新PharmaTrain教育コースの科目構成(第1期実績)

モジュール	1年次科目	2年次科目
1	医薬品の臨床評価の過程	臨床試験の研究倫理
2	医薬品の開発計画	臨床試験のデータマネジメント
3	医薬品開発における臨床薬理学の基礎	医薬品の安全性
4	臨床試験デザインの基礎	医薬品開発のプロジェクトマネジメント
5	医薬品の審査と規制	ビッグデータの活用
6	医薬品の市場とライフサイクルマネジメント	臨床試験のデザイン
7		希少疾患の医薬品開発
8		メディカルアフェアーズ

上記のモジュールはそれぞれ4日間の講義(90分授業を計16回)で構成されています。(2年次のモジュール2、3、5は2日間の講義(90分授業を計8回)で二つを選択)第1期の講義内容については以下のサイトをご参照ください。

[http://www.phs.osaka-u.ac.jp/pharmatrain/downloads/H29\\_summary.pdf](http://www.phs.osaka-u.ac.jp/pharmatrain/downloads/H29_summary.pdf)

[http://www.phs.osaka-u.ac.jp/pharmatrain/downloads/H30\\_summary.pdf](http://www.phs.osaka-u.ac.jp/pharmatrain/downloads/H30_summary.pdf)

[http://www.phs.osaka-u.ac.jp/pharmatrain/pharmatrain\(prp\).pdf](http://www.phs.osaka-u.ac.jp/pharmatrain/pharmatrain(prp).pdf)

### コースに関するお問い合わせ

〒530-0005 大阪市北区中之島4-3-53

大阪大学薬学研究科PRPコース事務局

(一般社団法人 臨床医工情報学コンソーシアム関西 内)

Mail: [prp-office@conso-kansai.or.jp](mailto:prp-office@conso-kansai.or.jp)



東京・大阪会場をTV会議システムで同時中継



1年次は座学中心、2年次はワークショップ形式の演習を取り入れています