



KAKEHASHI



大阪大学  
OSAKA UNIVERSITY

国立大学法人 大阪大学

〒565-0871 大阪府吹田市山田丘 1-1

TEL: 06-6877-5111 (代)

www.osaka-u.ac.jp

Press Release

2023年3月10日

分野： 生命科学・医学系

キーワード： 薬学教育、ウィズコロナ、デジタルトランスフォーメーション(DX)

## 薬学教育で医療 DX を推進

—ウィズコロナ時代の新たな医療に対応できる薬剤師育成に着手—

### 【教育成果のポイント】

- ◆ 大学院薬学研究科・薬学部で、オンライン服薬指導などウィズコロナ時代に重要な医療を学ぶことができる教育プランを構築
- ◆ 大学院薬学研究科・薬学部は、文部科学省「ウィズコロナ時代の新たな医療に対応できる医療人材養成事業(令和3年度補正)」に選定されており、その事業の一環として新たなツールを導入
- ◆ 医療におけるデジタルトランスフォーメーション(DX)に対応できる薬剤師育成に期待

### ❖ 概要

大阪大学大学院薬学研究科・薬学部では、社会で急速に進む「医療 DX」に対応できる人材を育成することを目標に、新たな教育プランの開発に取り組んでいます。

ウィズコロナ時代では医療を取り巻く環境が大きく変化しており、いわゆる“医療 DX”が急速に進んでいます。例えば、オンライン診療やオンライン服薬指導は、当初は一時的な特例措置として実施されていましたが、恒久化されることとなりました。現在の教育現場においては、このように急速に進む医療 DX に対応できる人材の養成が求められています。

本学大学院薬学研究科・薬学部は、文部科学省「ウィズコロナ時代の新たな医療に対応できる医療人材養成事業(令和3年度補正)」に選定されており、その事業の一環として実施します。

本学は、地域薬局と在宅医療におけるオンライン服薬指導の有用性を評価する臨床研究にいち早く取り組んでおり、その中で、オンライン服薬指導のメリットや解決すべき課題を抽出しております。この知見を活かし、新教育プランでは、「オンライン服薬指導システム」を導入して薬歴業務の効率化と患者さんへの提供価値の向上について学ぶだけでなく、現状の課題を解決する能力の習得も目指します。これらの教育プランによって、次世代医療を担う薬剤師の育成に取り組んでいます。



オンライン服薬指導システムを用いた患者対応のイメージ

### ❖ 特記事項

本学では、株式会社カケハシが提供する薬局体験アシスタント「Musubi」、おくすり連絡帳「Pocket Musubi」、薬局業務見える化ツール「Musubi Insight」を活用しています。



KAKEHASHI



大阪大学  
OSAKA UNIVERSITY

国立大学法人 大阪大学

〒565-0871 大阪府吹田市山田丘 1-1

TEL: 06-6877-5111 (代)

[www.osaka-u.ac.jp](http://www.osaka-u.ac.jp)

## Press Release

### ❖ SDGs目標

