

医科学 コース

最新の医科学の知識と、研究者として自立して研究活動を行うに必要な研究能力を身につけ、国際的な視野に立って医学や医療を取り巻く諸問題に対処し、解決できる人材を育成します。

医科学コースは、最新の医科学の知識と、研究者として自立して研究活動を行うに必要な研究能力を身につけ、国際的な視野に立って医学や医療を取り巻く諸問題に対処し解決できる人材の育成を目的としたコースです。本コースは、実験医科学プログラムと臨床データ研究プログラムから成り、実験医科学や臨床研究をリードする研究者の養成を目指します。

1年次に開講する概論講義で幅広い医学の基礎知識を身につけ、実験医科学プログラムと臨床データ研究プログラムのどちらかを選択し、所属する研究室で研究指導を受けることになります。加えて、口頭発表および論文作成の技術を修得するとともに、学内外で開かれるセミナーや専門分野をまたがる討論会等に参加し、多角的な視点を培います。本コースでは、特に英語教育を重視し、講演聴講や発表・討論に必要な英語力を養います。

本コース修了後は、最先端の医学・医療・生命科学を推進し、世界をリードし国際的な舞台で活躍する人材を育成する博士課程への進学を期待するものです。

医科学コースに関連する主な教室（令和5年4月～）
・医学系研究科の各講座（連携大学院講座を除く）

下記医学系研究科ウェブサイト「講座一覧」をご覧ください。
<https://www.med.osaka-u.ac.jp/introduction/research>