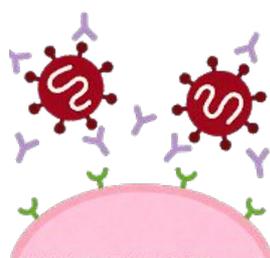


|   |   |  |         |   |
|---|---|--|---------|---|
| 研究機関名   | 福井大学  |  |         |   |
| プログラム名  | めざせ！未来の感染症医学研究者 未知のウイルス病原体と免疫応答・治療戦略を考える  |  |         |   |
| 先生(代表者)   | 定 清直(さだ きよなお)・学術研究院医学系部門・教授   |  |         |  |
| 自己紹介  | 「病原体はヒトにどのように感染し、病気を引き起こすか」学の専門で、感染症の基本的な病態を、生物物理化学の観点から解き明かそうとしています。学生時代は陸上部で毎日走っていました。卒後は福井から神戸、そして米国(メリーランド州)の病院や大学、研究所にて、診療・教育・研究に従事してきました。                                     |  |         |   |
| 開催日・募集対象  | 22年 7月16日(土)  | 受講対象者  | 高校1～3年生 | 募集人数 10名  |
| 集合場所・時間   | 福井大学松岡キャンパス合併講義室  | (集合時間)   | 10:00   |   |
| 開催会場  | 福井大学松岡キャンパス<br>住所:〒910-1193 福井県吉田郡永平寺町松岡下合月23-3<br>アクセスマップ URL: <a href="https://www.med.u-fukui.ac.jp/introduction/access/">https://www.med.u-fukui.ac.jp/introduction/access/</a> |  |         |   |
| 内 容   |   |  |         |   |
| <p>進化上の頂上決戦～なぜヒトは感染症に罹患するのでしょうか？</p> <p>このプログラムでは、新型コロナウイルスを例に、ウイルスを調べる方法、「偽のカギ」を使って体内に侵入したウイルスによる病気のメカニズムを学びます。</p> <p>また、最先端の研究機器を用いた医学研究を体験し、研究成果がどのように臨床にフィードバックされるのか、わかりやすく紹介します。</p> <p>さらに、なぜ微生物学・感染症学を専門とする医師・研究者を志したのか、私たちの体験談も紹介します。学修成果について講師と受講生間でディスカッションを行い、内容を深化させます。</p> <p>疑問に思うことや、もっと知りたいことなど、どんどん質問して下さい。</p> |   |  |         |   |
| 持ち物   |   | 特記事項   |         |   |
| 筆記用具<br>高校の生物学の教科書・参考書等<br>昼食・飲み物   |   | 実験をするので、動きやすい靴、服装でお越しください。<br>新型コロナウイルス感染症の感染拡大に伴い、延期または中止する場合があります。 |         |   |
| スケジュール  |   |  |         |   |



09:40 ~ 10:00 受付(集合場所:松岡キャンパス合併講義室)  
10:00 ~ 10:20 開講式(挨拶、オリエンテーション、科研費の説明)  
10:20 ~ 10:50 講義 「感染症と微生物」  
10:50 ~ 11:05 休息  
11:05 ~ 11:45 講義 「コロナウイルスとのたたかい」  
11:45 ~ 12:00 質疑応答  
12:00 ~ 13:00 昼食、休息(合併講義室)  
13:00 ~ 14:30 実験 「微生物病原体の解析」(実施場所:UF-IDEEP Lab)  
14:30 ~ 14:50 クッキータイム  
14:50 ~ 16:20 実験 「免疫応答の解析」(実施場所:UF-IDEEP Lab)  
16:20 ~ 16:40 ディスカッション  
16:40 ~ 17:00 修了式(未来博士号の授与)  
17:00 終了、解散

|      |          |    |      |       |               |
|------|----------|----|------|-------|---------------|
| 課題番号 | 22HT0078 | 分野 | 医歯薬学 | キーワード | 医学研究 ウイルス 感染症 |
|------|----------|----|------|-------|---------------|

## 《お問合せ・お申込先》

|   |                               |
|---|-------------------------------|
| 所属・氏名   | 福井大学 研究・地域連携推進部 地域連携推進課 松尾あずさ |
| 住所  | 〒910-8507 福井県福井市文京3-9-1       |
| TEL 番号  | 0776-27-8060                  |
| FAX 番号  | 0776-27-8878                  |
| E-mail  | rcp@ad.u-fukui.ac.jp          |
| 申込締切日   | 2022年6月24日（金）                 |
| <p>当プログラムは定員を超えた場合は申込締切日後に「プログラムに期待すること」の項目に記入する意気込みの内容により選考を行います。選考結果は7月1日（金）までに郵便（またはメール）にて全員にご連絡します。</p> |                               |

## 《プログラムと関係する先生（実施代表者）の科研費》

| 研究期間               | 研究種目        | 課題番号     | 研究課題名                           |
|--------------------|-------------|----------|---------------------------------|
| 2020年度 ~<br>2022年度 | 基盤研究(C)（一般） | 20K07354 | チロシンキナーゼAbIによるウイルス粒子産生の制御機構     |
| 2017年度 ~<br>2020年度 | 基盤研究(C)（一般） | 17K08656 | ウイルス感染宿主因子としてのチロシンキナーゼAbIの新しい役割 |
| 2013年度 ~<br>2015年度 | 基盤研究(C)（一般） | 25460383 | C型肝炎ウイルスによるB細胞チロシンキナーゼ活性制御の意義   |



この科研費について、さらに詳しく知りたい方は、下記をクリック！

<https://nrid.nii.ac.jp/ja/nrid/1000010273765>

国立情報学研究所の科研費データベースへリンクします。