

第11回

会場参加(※事前申込要) / オンライン参加(申込不要)

病原性寄生虫「トキソプラズマ」が起こす 感染症のサイエンス

山本 雅裕 氏

大阪大学微生物病研究所 教授,
(兼)免疫学フロンティア研究センター 教授,
(兼)感染症総合教育研究拠点 教授,
大阪大学 荣誉教授

2023年2月24日(金) 19:00 ~ 20:00

・会場：グランフロント大阪 北館 2F SpringX
・オンライン：YouTube Live

正しく学ぶ！感染症から「いのち」と「暮らし」を守る講座とは

当講座は、新型コロナウイルスを始めとする感染症の脅威から人々の「いのち」と「暮らし」を守るために、科学的根拠に基づいた感染症対策やリスク、ワクチンの開発状況に加えて、感染禍が人々の行動に与えた影響の分析などの幅広い話題について、大阪大学のさまざまな分野の研究者が、中学生から大人までを対象にわかりやすく解説する全12回のプログラムです。

講座概要

新型コロナウイルスの出現によって、発展途上国のみならず先進国においても感染症が脅威であり、人々の行動様式や社会構造までも変えるインパクトを持つことは疑いようのない事実となりました。ウイルスだけではなく、細菌や真菌、そして、寄生虫も感染症を引き起こす微生物です。「トキソプラズマ」は寄生虫の一種であり、免疫不全者や臓器移植患者、初感染の妊婦に重篤なトキソプラズマ症を引き起こす病原体です。一方で、トキソプラズマは健康な人には日和見感染しかせず、世界人口の約3分の1に感染しており、既にポストパンデミックの状態になっています。

今回の講義では、トキソプラズマと宿主である人間の体内でどのようなことが起きているのか、相互のやり取りの科学をお話します。

講師



山本 雅裕 氏

大阪大学微生物病研究所 教授
(兼)大阪大学免疫学フロンティア研究センター 教授
(兼)大阪大学感染症総合教育研究拠点 教授
大阪大学 荣誉教授

2001年 東京大学理学部生物学科 卒業。2006年大阪大学大学院医学系研究科 博士課程修了。2006年大阪大学大学院医学系研究科 助手。2007年同、助教。2010年同、准教授。2012年、大阪大学微生物病研究所 独立准教授。2013年、同、教授。2018年、大阪大学荣誉教授。

▶ 2月24日開催講座の詳細・
会場参加申込・オンライン視聴はこちら<https://kc-i.jp/activity/chogakko/cider2022/detail20230224.php>

▶ 過去の講座はアーカイブで視聴できます。

<https://www.cider.osaka-u.ac.jp/project/project01.html>主 催
助 成CiDER(大阪大学感染症総合教育研究拠点)、一般社団法人ナレッジキャピタル
日本財団

問い合わせ

大阪大学感染症総合教育研究拠点 事務室(総務担当)

☎ 06-6879-4903

✉ kansensyo-soumu@office.osaka-u.ac.jp

🌐 <https://www.cider.osaka-u.ac.jp/index.html>