

# ウイルス感染拡大で再認識された 免疫力の大切さ

新型コロナウイルスの感染拡大は、これまでの私たちの日常生活そして社会構造も大きく変えるほどの影響を及ぼしております。本来、コロナウイルスは重篤な症状を引き起こすようなウイルスではなく、自然抵抗力によって排除されてきたウイルスではありますが、重症化しやすいウイルスに変異してこれまで2年近く世界中で大流行しています。

ウイルスは地球上最小の生命体で特殊な顕微鏡を使わないと見ることでできず、ヒトが一生の間に100回以上何らかの見えない敵である“ウイルス”に感染しているといわれています。このウイルスに対して、私たちは“免疫”という防御メカニズムによって、感染を最小限に防いだり、身体から排除したりしています。

変異型が出現し感染拡大がまだ完全には止まらない今日この頃ですが、本セミナーでは新型コロナウイルスの予防ワクチンやウイルス変異株、さらにはウイルス排除に必要な免疫細胞の働きを分かりやすく絵や動画を用いて解説するとともに、免疫力を維持する上で日常生活で心がけるべきことを学び、健康な生活を送るための一助となることを目指します。

- 講師：加藤 和則  
東洋大学 理工学部  
生体医工学科 教授



## 【プロフィール】

2011年04月 - 現在 東洋大学理工学部教授  
2011年03月 - 現在 順天堂大学大学院医学研究科客員教授  
2009年05月 - 2011年03月 順天堂大学大学院医学研究科准教授  
2002年04月 - 2009年03月 札幌医科大学医学部 附属フロンティア医学研究所准教授  
1999年05月 - 2002年03月 国立研究開発法人国立がん研究センター薬効試験部室長  
1996年08月 - 1999年04月 University of California San Diego (UCSD) 医学部研究員  
1991年04月 - 1996年08月 順天堂大学医学部助手

【専門分野】 免疫学、腫瘍学、細胞工学、検査科学、創薬科学

- お問合せ先  
東洋大学産学協同教育センター  
埼玉県川越市鯨井2100

TEL : 049-239-1646 E-mail : tpec@toyo.jp  
URL : <https://www.toyo.ac.jp/research/industry-government/pec>

- 開催日時  
2021年

12/4 土

10:00~11:30

- 受講料：無料
- 定員：30名
- お申込期限：12月1日(水)

- ◆ お申込方法  
下記QRコードよりお申込みください。  
またはこちらから

東洋大学産学協同教育センター

検索

- Webセミナーの参加方法  
本WebセミナーはCisco Webexを利用して開催いたします。  
お申し込み後、事前に登録いただいたメールアドレスに受講用URL等をご案内いたします。  
お申し込みから1週間以内に事務局より連絡がない場合には、お手数ですが下記までお問合せください。

お申込み用  
QRコード

