

多重抗原ペプチドを用いた 汎コロナウイルスワクチンの開発

2021年8月26日 **木**
15:00~16:30

WEB 開催
事前予約制

講師：^{ます}**増田**^{けん いち}**健一**

理化学研究所
人工ワクチン研究チーム チームリーダー

どんな変異にも有効な汎用ワクチンをつくる！

現在新型コロナウイルスに対してワクチン接種による感染対策が進められている。現状ワクチン開発の課題は、変異株の出現と獲得した抗体が逆にウイルス感染を促進する現象（抗体依存性感染増強）である。これまでペプチドワクチンで抗体を誘導することは困難とされてきたが、講師らは化学合成した多重抗原ペプチドを用いることで長期的な IgM 誘導を可能とした汎コロナウイルスワクチンを開発した。

本セミナーでは解明されている動物における高病原性のコロナウイルス感染を例に多重抗原ペプチドが刺激する免疫反応を解説し、汎コロナワクチンの必要性を発信する。

参加申し込みフォームはこちら <http://ur0.work/TZrK>

開催日前日の正午までにお申し込みください。接続方法を後日 E メールアドレス宛に連絡します。申込数によっては参加人数を制限する場合があります。参加希望がかなわない場合はご容赦ください。



セミナー詳細は  で検索！

連絡先 公益財団法人 鳥取県産業振興機構 バイオフロンティア推進室（担当：森山）

〒683-8503 鳥取県米子市西町 86 番地
TEL 0859-37-5131 MAIL tbf@toriton.or.jp

