

# 高校生のための ウェブサマースクール

## ゲノム編集ってなに？

最新の生命科学技術の正しい知識を、  
ゲノム編集研究の第一人者がお教えします。

開催  
日時

2024年  
8月22日[木]  
13:00▶16:10

開催  
形式

オンライン  
(Zoom)

オンデマンド配信予定

要事前  
申込

[https://www.jmsf.or.jp/activity/page\\_723.html](https://www.jmsf.or.jp/activity/page_723.html)

よりお申込みください。

申込締切: 2024年8月21日(水) 12:00まで

こちらのQRからも  
アクセスできます!



### プログラム

総合司会 北畠 康司(大阪大学)

13:00 ▶ 開会の挨拶 門脇 孝(日本医学会連合 会長)

13:10 ▶ ゲノム編集の世界へようこそ 吉見 一人(東京大学医科学研究所)

13:50 ▶ ゲノム編集でこんなことができるかも 谷原 史倫(自治医科大学先端医療技術開発センター)

14:30 ▶ 休憩

14:40 ▶ ゲノム編集を使った治療はもう始まっています 大津 真(北里大学医療衛生学部)

15:20 ▶ ゲノム編集の問題点: やってよいこと、悪いこと 神里 彩子(国立成育医療研究センター)

16:00 ▶ 閉会の挨拶 高橋 雅英(日本医学会連合 副会長)

講義テキスト 日本医学会連合ゲノム編集解説ウェブサイト

<https://www.jmsf.or.jp/genome/>



こちらのQRからも  
アクセスできます!

日本医学会連合は、医学及び医療における学術団体を代表する143学会の連合組織です。この夏、高校生のみなさんに生物の遺伝情報を自由に書き換えることのできる「ゲノム編集」の詳しい内容、未来の可能性や課題などについて、分かりやすくお話しします。ゲノム編集は2020年にノーベル化学賞にも選ばれ、これからの医療応用に大きな期待が寄せられています。夏休みの自由課題にも最適です。奮ってご参加ください。

本件に関するお問合せ先

一般社団法人日本医学会連合

高校生のためのウェブサマースクール運営事務局

〒113-0033 東京都文京区本郷3-28-8 日内会館 8階

Email: [webs.school@jmsf.or.jp](mailto:webs.school@jmsf.or.jp)