

2024

高校生科学体験プログラム

大学の研究室で医科学研究に触れてみませんか？
7月31日（水）～8月2日（金）

免疫細胞の観察

渋谷 和子（免疫学）

p62遺伝子欠失マウスをimmunoblotで探せ

岡田 浩介（分子スポーツ医学/消化器内科）

受精卵と遺伝子の操作

水野 聖哉（実験動物学）

身近にいる病原細菌

森川 一也（細菌学）

マウスの脳を観察する

大石 陽（神経薬理学）

がんの増殖における幹細胞誘導の分子機構

沖田 結花里（実験病理学）

iPS細胞の品質を調べてみよう

西村 健（遺伝子制御学）

ヒトのDNAについて学んでみよう！

野口 恵美子（遺伝医学）



← 申し込みはこちら（締切：2024年6月24日）

<https://forms.gle/Z359rKDqAQiryDUf8>

応募要件： 3日間きちんと参加できる方
他の参加者と協力して実験に取り組める方
* 応募者多数の場合は選考あり



昨年の様子はこちら

[https://www.md.tsukuba.ac.jp/med-sciences/
data/tjms/2023/Vol.19\(2\)-August.pdf](https://www.md.tsukuba.ac.jp/med-sciences/data/tjms/2023/Vol.19(2)-August.pdf)

主催

筑波大学 医療科学類

<https://www.md.tsukuba.ac.jp/med-sciences/>