

2026年度第18回高校生事業

研究者と語ろう



01

脳とAIをつなぐ医療

講師：柳澤 琢史

大阪大学大学院医学系研究科 神経情報学 教授

早稲田大学大学院理工学専攻修士課程を修了後、大阪大学医学部医学科に編入学し2004年に卒業。2009年に大阪大学大学院医学系研究科で医学博士を取得。大阪大学にて脳神経外科特任研究員、医学系研究科助教、国際医工情報センター臨床神経工学寄附研究部門講師、高等共創院教授を経て、2024年11月より現職



02

40億年の地球生命史から
未来を考える

講師：松尾 太郎

大阪大学大学院理学研究科 宇宙地球科学専攻
生命惑星進化学グループ 教授

2008年に名古屋大学大学院理学研究科 博士号取得。2008年よりNASA ジェット推進研究所、京都大学、大阪大学、名古屋大学、NASA Ames Research 研究所などを経て、2025年より現職

開催日 2026年8月5日(水)

受付開始 10:30 am ~ (午後から参加の場合 12:45 受付開始)

会場 大阪大学 感染症総合教育研究拠点 (CiDER) 大ホール

11:00 ~ 12:00 CiDER 見学ツアー (先着 30名)

12:00 ~ 13:15 昼食 (各自ご手配ください)

*構内にコンビニ有り。会場内飲食可能ですが、ゴミはお持ち帰りください。

13:15 ~ 14:50 研究セミナー (先着 50名)

14:50 ~ 15:05 休憩

15:05 ~ 16:05 高校生と研究者の意見交換会

16:05 ~ 16:15 アンケート記入・解散

参加
無料参加お申込み▶ 千里ライフサイエンス振興財団ウェブサイト
https://www.senri-life.or.jp/event_upcoming/highschool_seminar/

共催：公益財団法人千里ライフサイエンス振興財団 / 大阪大学感染症総合教育研究拠点 / 大阪大学免疫学フロンティア研究センター

後援：大阪府教育委員会 協力：大阪大学 21世紀懐徳堂

最先端研究施設の見学



トップ研究者による講義



講師との意見交換



会場：大阪大学・日本財団 感染症センター
(CiDER) 大ホール

所在地：〒565-0871 大阪府吹田市山田丘 1-10

Google マップ >>



交通案内

- 大阪モノレール彩都線 阪大病院前駅下車 西へ徒歩 10 分
- 阪急バス
千里中央発「阪大本部前行」または「茨木美穂ヶ丘行」
⇒ 阪大医学部前バス停 徒歩3分
- 近鉄バス
阪急茨木市駅発 (JR 茨木駅経由) 「阪大本部前行」または
「茨木美穂ヶ丘行」 ⇒ 阪大医学部前バス停 徒歩3分

※ お車でのご来場はご遠慮ください。



最先端の科学研究に触れることを通じて、医学、生命、自然科学の面白さを
実感し、一人でも多くの高校生が科学の世界に進むことを期待しています。

コーディネーター：大阪大学免疫学フロンティア研究センター 拠点長
大学院医学系研究科 教授 竹田 潔