



令和 8 年 7 月 1 7 日

報道関係 各位

名古屋市立大学経営企画部企画課
課長 小松 一哉 電話：853-8305

心臓と血管の謎を解き明かせ！

令和8年度

名市大ひらめき☆ときめきサイエンス事業 を開催します

名古屋市立大学は、最先端の研究成果を子どもたちに発信し、科学の楽しさ・不思議さに触れることで豊かな心と知的創造性を育てる「ひらめき☆ときめきサイエンス事業」を実施いたします。

本プログラムは、実際に医療機器に触れる体験プログラムや医学生との交流を通じ、大学・病院での最先端の研究を、見て・聞いて・触れられる、座学だけではない実践的な学習の場となっております。昨年度は県外からのご参加もあるなど、非常に高いご関心をいただきました。

ぜひご取材いただきますようよろしくお願い申し上げます。取材される場合には、事前にご一報いただきますようお願いいたします。

1 事業概要

プログラム名	心臓と血管の謎を解き明かせ！～未来の科学者たちへの挑戦状～
講師	医学研究科 新生児・小児医学 講師 篠原 務
開催日時	令和 8 年 8 月 1 日（土曜日） 午前 9 時 00 分～午後 5 時 00 分
集合場所	名古屋市立大学 桜山キャンパス 名市大病院 外来診療棟 2 階小児科外来
受講者	小学 5・6 年生 25 名
参加費	無料（昼食付）

※詳細は別添「チラシ」、過去の様子は参考「令和 7 年度の開催実績」を参照ください。

2 取材に関するお問合せ

名古屋市立大学 経営企画部 企画課「ひらとき担当」

電話：853-8308 FAX：853-0551 （平日：午前 9 時～午後 5 時）

令和7年度の開催実績

【開催日時】 令和7年8月2日(土) 午前9時00分～午後5時00分

【受講者】 小学5・6年生 25名

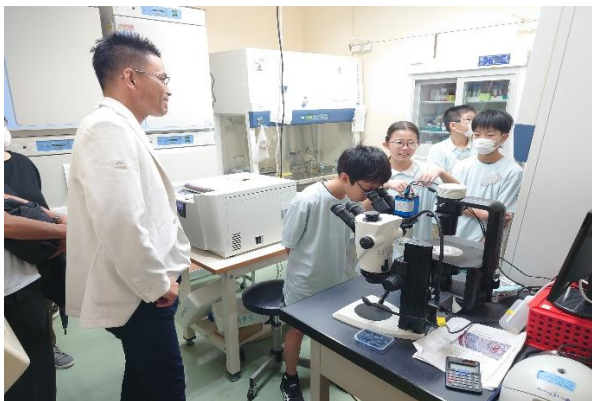
【実施風景】



実際に医療機器を操作しながら、
心臓治療に関する知識を深めました。



最新の医療テクノロジーを通して、
血液の流れについて学びました。



血管の働きについて、
顕微鏡を用いて観察しました。



昼食を取りながら、
研究者や医学生との交流を深めました。

【実施後アンケート】（自由記述より抜粋）

○受講した児童より

- ・心臓の仕組みや心臓に関することをたくさん学ぶことができた。
- ・カテーテルや聴診器など体験できるものが多く楽しかった。
- ・獣医になりたいので、今回のプログラムで学んだ内容が役に立つと思う。 など

○見学した保護者より

- ・通常では触れることのできない医療の様々なことに触れることができ、子どもにとって刺激になるととても良い機会になった。
- ・子どもが将来の進路を決めるうえで、良いヒントになったと思う。
- ・医学生の方が親しげに子どもと接してくれて楽しく学ぶことができた。 など

参加費
無料

(事前申込制)

昼食付

名古屋市立大学

ひらめき★ときめきサイエンス



科学 好奇心を 刺激する

ひと足早く
大学で学んで
みませんか?

第1回

令和8年

8/1

土

第2回

令和9年

3/21

祝日

「ひらめき★ときめきサイエンス」とは

大学などにおける最先端の研究成果を子どもたちに発信し、大学ではどのような研究をしているのか、研究者や教員はどういうことを考えているのかなど、科学の楽しさ・不思議さに触れてもらい、豊かな心と知的創造性を育てるプログラムです。

9:00～17:00 (8:30～受付開始)

対象

第1回: 小学5・6年生

※参加には保護者の同伴が必須です

第2回: 中学生、高校1・2年生

募集人数

各回25名

申込締切

第1回

令和8年

7月17日(金)

第2回

令和9年

3月5日(金)

会場

名古屋市立大学桜山キャンパス

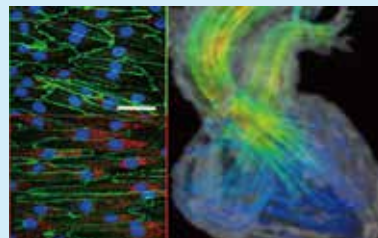
(名古屋市立大学病院2階小児科外来)

プログラム内容

心臓と血管の謎を解き明かせ! ～未来の科学者たちへの挑戦状～

ようこそ、医療の世界へ。心臓と血管の実に巧みな役割について、聴診器・レントゲン・心電図・超音波、さらには顕微鏡を通じて、臓器としての構造や機能から、細胞レベルまで体感することができます。特に「血流が見える」最新のテクノロジーや、「血流という刺激」に着目した独創的な研究手法を体験することで、未来の科学者たちの知的好奇心を掻き立てます。医学というサイエンスを通じて豊かな想像力と考える力を育てます。 ※第1回と第2回の内容は、一部異なります。

講師 しの はら つとむ 篠原 務 医学研究科 講師



※研究イメージ

お申し込み

参加希望の方は、
名古屋市立大学ホームページから
お申込みください



お問合せ先

名古屋市立大学 経営企画部 企画課「ひらとき担当」

〒467-8601

名古屋市瑞穂区瑞穂町字川澄1

TEL:052-853-8308 FAX: 052-853-0551

E-mail:kokaikoza@sec.nagoya-cu.ac.jp

特記事項

- ・障害のある方で受講時に何らかの配慮が必要な場合は、事前にご相談の上お申し込みください。
- ・当プログラムは定員を超えた場合、申込締切日後に抽選を行います。抽選結果は各開催日の10日前までにメールにて全員にご連絡します。
- ・申込確認のメールをお送りしていますので、
[hirameki@jsps.go.jp] [sec.nagoya-cu.ac.jp]からのメールを受信できるように設定ください。
- ・本プログラムはJSPS科研費JP2026HT0078の助成を受けたものです。

