

News Release



令和6年7月16日

各報道機関文教担当記者 殿

本物に触れ、未来を創ろう！
高校生のための
「がん研究早期体験プログラム（がん研E E P）」
好評につき、今年度も実施します！

金沢大学がん進展制御研究所・ナノ生命科学研究所では、令和4年度から実施している「がん研究早期体験プログラム（がん研E E P : Early Exposure Program）」を、今年度も実施します。

本プログラムは、グローバルな視点で難題に挑戦し、人類最大の脅威に立ち向かえる未来の研究者を育てるため、最先端のがん研究を紹介するセミナーや、研究者から直接実験指導を受けるコースを実施し、高校生にリアルな研究の現場を紹介します。今年度は能登半島地震復興支援として、能登半島地域在住の高校生に対して特別な配慮（交通・移動の支援等）を行い、実施することといたします。なお、本プログラムは、「和田哲がん基金」と「未来のがん研究者を育てる基金」を運営資金としています。

つきましては、当日の取材・報道をよろしくお願ひします。

記

- 取材対応日時： 令和6年8月5日（月）13:00～14:30
※ 【研究体験編】2日目のみ
- 受付場所： 金沢大学（角間キャンパス）がん進展制御研究所 2階所長室
- スケジュール： 13:00～13:15 受付
13:15～13:30 概要説明
13:30～14:30 取材（各ラボにて実験体験中）
- 取材申込み： 別紙の取材申込書を「7月23日（火）」までにFAXで送付願ひます。

【本件照会先】

金沢大学医薬保健系事務部
薬学・がん研支援課研究協力係 寺田
Tel : 076-264-6702（平日9時～16時）
Fax: 076-234-4527
E-mail: kucri-cf@adm.kanazawa-u.ac.jp

【広報担当】

金沢大学医薬保健系事務部
薬学・がん研支援課企画総務係 宮下
Tel : 076-234-6858（平日9時～16時）

※ プログラム概要

名 称： がん研究早期体験プログラム (がん研EEP2024)

日 時： 【研究体験編】

令和6年8月2日(金)・5日(月)・6日(火) 10時～17時

【授業編】

令和6年8月7日(水) 13時20分～17時00分

会 場： 金沢大学がん進展制御研究所・ナノ生命科学研究所

参加者： 高校生

【研究体験編】各ラボ3～6名程度

【授業編】30名程度

概 要： 別添資料および下記Webサイトのとおり

<https://ganken.cri.kanazawa-u.ac.jp/graduate/gankeneep/>

取材を希望する場合は、本書を7月23日（火）までに下記の宛先へ送付願います。

F A X : 0 7 6 - 2 3 4 - 4 5 2 7

申込日：令和6年7月____日

金沢大学医薬保健系事務部
薬学・がん研支援課 宛

がん研究早期体験プログラム 取材申込書

報道機関名： _____

取材記者名： _____ 様

連絡先： _____ (_____)

同行者（カメラマン等）： _____ 名（上記記者除く）

カメラ等の内訳（台数）： _____

（例）テレビカメラ 1台

- 取材対応日時： 令和6年8月5日（月）13:00～14:30
※ 【研究体験編】2日目のみ
- 受付場所： 金沢大学（角間キャンパス）がん進展制御研究所 2階所長室
- スケジュール： 13:00～13:15 受付
13:15～13:30 概要説明
13:30～14:30 取材（各ラボにて実験体験中）

※ 研究室が狭小のため、取材記者・同行者数については最小人数でお願いします。

担当：金沢大学医薬保健系事務部薬学・がん研支援課研究協力係 寺田

TEL: 076-264-6702 FAX: 076-234-4527

E-MAIL: kucri-cf@adm.kanazawa-u.ac.jp



金沢発 未来のがん研究者を育む

がん研究早期体験プログラム

Kanazawa University

本物に触れ、 未来を創ろう!

高校生のための

がん研究早期体験プログラム

『がん研EEP2024』

参加者
募集

場所 金沢大学がん進展制御研究所・ナノ生命科学研究所 (金沢大学角間キャンパス)

日時 (1) 研究体験編 8月2日・5日・6日 / 10:00～17:00 (予定)

↓申込みの際、希望するテーマを選択してください

番号	テーマ	担当教員
1	タンパク質の働く姿をリアルタイムで観察しよう! ～ゲノム編集の瞬間を可視化する～	ナノ生命科学研究所 柴田 幹大
2	構造変化したタンパク質の姿と動きを見てみよう! ～タンパク質ミスフォールディング～	ナノ生命科学研究所 中山 隆宏
3	世界最先端! 生きた細胞の表面をなぞる 走査型プローブ顕微鏡とは	ナノ生命科学研究所 渡邊 信嗣
4	がん細胞のシグナルを蛍光イメージングで可視化する	がん進展制御研究所 平田 英周
5	プログラム細胞死を観察しよう	がん進展制御研究所 須田 貴司
6	「がん」の幹細胞の集団をみてみよう!	がん進展制御研究所 後藤 典子
7	生体内の老化細胞を可視化し、特性を解析する!	がん進展制御研究所 城村 由和
8	百聞は一見に如かず! ～光を使ったイメージングで細胞の中を覗いてみよう～	ナノ生命科学研究所 新井 敏
9	がんはどのようにして転移するのか? ～がん転移の初期に起きるがん細胞の変化を観察する～	がん進展制御研究所 鈴木 健之
10	100万個の中のたった1個! 幹細胞を集めてみよう! ～血液細胞が生まれる過程を再現する～	がん進展制御研究所 平尾 敦
11	胃がん・大腸がんをモデルで再現! ～がんの発生メカニズムを知ろう～	がん進展制御研究所 大島 正伸

(2) 授業編 8月7日 / 13:20～17:00 (予定)

第一部:

研究者のキャリアデザイン～こうして私は研究者になった～

- ①平田 英周 (がん進展制御研究所)
- ②大島 浩子 (がん進展制御研究所)
- ③佐藤 華江 (ナノ生命科学研究所)

第二部:

生命の仕組みを解く

『脳研究はおもしろい!』

河崎 洋志 (金沢大学医薬保健研究域医学系・教授)

がん研EEP HP



<https://ganken.cri.kanazawa-u.ac.jp/graduate/gankneep/>

参加申込用フォーム



申込締切6月21日(金)

<https://forms.gle/Npek2ga1H-xC9T5m7>

※内容・時間等変更になる場合があります

問合せ先: 金沢大学がん進展制御研究所 がん研EEP事務局 (kucuri-cf@adm.kanazawa-u.ac.jp)

企画・運営: 金沢大学がん進展制御研究所・ナノ生命科学研究所



Cancer
Research
Institute
Kanazawa University

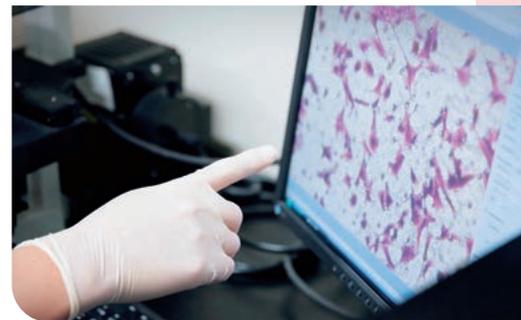


NanoLSI
WPI KANAZAWA UNIVERSITY

がん研究早期体験プログラム『がん研EEP』とは

生涯で2人に1人が患い、3人に1人の死因となる「がん」。人類は古代よりこの深刻な病気に立ち向かってきました。しかし、なぜ正常な細胞ががん化するのか、がん細胞を殺すにはどうすればよいのか、まだまだわからないことばかりです。今後多くの若く優秀な人材がこの難題に取り組み、がんの研究を発展させなければ、未来の医療を切り拓くことはできません。

金沢大学 がん進展制御研究所・ナノ生命科学研究所では、グローバルな視点で難題に挑戦し、人類最大の脅威に立ち向かえる未来の研究者を育てるため、高校生を対象に「がん研究早期体験プログラム(がん研究 Early Exposure Program:がん研 EEP)」を実施しています。最先端のがん研究を紹介するセミナーや、研究者から直接実験指導を受けるコースからなる、高校生にリアルな研究の現場を紹介するプログラムです。参加希望の方は、ホームページを確認の上、参加登録用のQRからお申込みください。未来を創る高校生の皆さんにとって、このプログラムが将来の進路を考える一助となりましたら幸いです。



角間キャンパス
がん進展制御研究所
ナノ生命科学研究所

自然科学1号館
自然科学本館

金沢大学自然研前バス停下車

金沢駅から角間キャンパスへのアクセス
(金沢大学がん進展制御研究所・ナノ生命科学研究所)

北陸鉄道バスご利用の場合 → 93 94 97 「金沢大学(兼六園下経由)」行に乗車
「金沢大学自然研前」バス停下車 所要約30分

なお、期間中は
金沢駅⇄金沢大学がん進展制御研究所までの
無料送迎バスを利用できます。

がん研EEP HP



<https://ganken.cri.kanazawa-u.ac.jp/graduate/gankeneep/>

参加申込用フォーム



申込締切6月21日(金)
<https://forms.gle/Npekh2ga1HxC9T5m7>

問合せ先:

金沢大学がん進展制御研究所
がん研EEP事務局 (kucri-cf@adm.kanazawa-u.ac.jp)

