

血液のがん「白血病」に対する 新しい治療開発を知ろう!!

2024年 11月16日 土

13:30~16:00 (実験体験は15:00~16:00)

会場：理化学研究所横浜キャンパス
横浜市鶴見区末広町 1-7-22

講師：石川文彦 氏

理化学研究所生命医科学研究センター
ヒト疾患モデル研究チーム チームリーダー
(および同研究チーム一同)



参加無料

高校生対象 (定員 15名)

(ただし、神奈川県内に在住または県内の学校に在籍していること)

実施内容 先端技術を体験しよう!



治療標的である白血病細胞 (がん化した細胞) の発見方法を知ろう!



標的がどこでどのように存在するか、細胞の染色法を学ぼう!



参加者自らが実験して探し出し、顕微鏡で観察して、標的を発見しよう!

詳細・申込みはこちらから



申込期間 10/10 (木) ~10/30 (水)



あなたも、高校生研究員として国立研究所のラボで先端技術を体験してみませんか?

高校では、なかなか体験できない内容となっています。

この機会に、ぜひご参加ください。

カナラボ とは?

- ・県内の大学等にて、先端科学技術に関する体験ができます。
- ・実験などを通して実技的な体験ができ、進路選択の参考にもなります。

1年間で8千~1万人の人の命を奪う白血病。

白血球・白血病とはどのようなものか、体の中で何が起きるのか、白血病の治療薬を開発する際に大切な分子とは何か、自ら探し出し、目で見て実感しよう!