第48回 サイエンスカフェ in 上北沢

開催日時

2025.
2/15(土)
14:00～16:00

場所 講堂 **定員** 30名(抽選)

対象 小学生・中学生

話題提供者 幹細胞プロジェクト 原 孝彦(はら たかひこ)

参加費 無料

申込方法
詳細は裏面もしくはホームページをご確認ください。
ホームページは下記のQRコードからアクセスできます

申込締切
2025年1月28日(火曜日)

お問い合わせ
事務局　普及広報係
TEL:03-5316-3109
(平日 9:00～17:00)

健康の謎を解く。クイズと実験で科学の世界をのぞいてみよう!

サイエンスカフェとは、和やかな雰囲気の中で研究者と自由に語らいながら研究を体験してもらい、サイエンスに興味を持っていただく場です。
日本人の死亡原因の第1位は悪性腫瘍(がん)です。長年の医学研究によって、がん細胞を体から取り除くさまざまな薬が開発されてきました。特に、免疫力を強化する薬に注目が集まっています。
今回は、私たちの体をウイルス感染やがんから守ってくれる免疫のしくみ、年をとると病気にかかりやすくなる理由、など、健康に暮らしていくための豆知識を、クイズ形式で一緒に勉強してみたいと思います。また、実習編として、がん細胞を顕微鏡で観察し、そこから遺伝子の集まりであるDNAという物質を取り出してみます。
研究所の中で、医学と分子生物学の世界を体験してみましょう!

TMiMS 公益財団法人 東京都医学総合研究所
Tokyo Metropolitan Institute of Medical Science