

# 医学部で遺伝子検査 について学びたい方募集

～東海大学医学部で遺伝子検査の勉強をしてみませんか？～

## <参加資格>

- 伊勢原市内に在住, もしくは通学している中学生・高校生
- DNAや遺伝子、遺伝子検査に興味があり, 事前配布する資料での予習ができる方

## <内容>

- 聞いたことはあるけれど「遺伝子検査って何?」「医療でどのように役に立っているの?」「今後の医療はどう変わるの?」といった疑問にお答えします.
- 遺伝子解析の手段として用いられているPCR法や電気泳動の原理, 制限酵素の働きについて実験を通して学びます.
- 実験を通して医学生との交流ができます.
- 病院見学ツアーの企画もあります(希望者のみ).

※1日通してのカリキュラムになりますので途中参加や退席はできません.

開催日: 2016年8月4日(木), 5日(金),  
8日(月), 12日(金)

開催場所: 東海大学医学部臨床検査学実験室

時間: 9時～17時予定(受付: 8時45分から開始)

定員: 各5名ずつ

## <申し込み方法>

下記メールアドレスに①参加希望日, ②参加人数, ③参加者氏名(ふりがな), ④学校名・学年, ⑤連絡先メールアドレス, 住所(事前資料を郵送いたします)を記入の上, お申し込みください.

(応募者多数の場合は抽選とさせていただきます. 応募状況により〆切ますので早めに御応募ください)

※複数名で参加される場合には, 代表者の方1名が参加者全員の③～⑤を記入してお申し込みください.

※申し込み先: kensaigaku@tsc.u-tokai.ac.jp (東海大学医学部基盤診療学系臨床検査学 担当: 永川)

メール到着の返信をいたします. 返信がない場合には再度お問い合わせ下さい.