



京都大学大学院医学研究科
人間健康科学系専攻

関西科学塾

イケジョ(医系女子)のお仕事
ヒトを科学する！

「体内に取り入れられた
栄養や酸素を検出する」

2019年11月10日(日)
11時00分～15時00分

担当
木下彩栄教授



連絡先：〒606-8507京都市左京区聖護院川原町53番地
TEL : 075-751-3969
E-Mail : kinoshita.ayae.6v@kyoto-u.ac.jp

学科ホームページ <http://www.med.kyoto-u.ac.jp/>

【プログラム】

- **実験1● 血糖測定をしてみよう！**
 - ・特殊な機器を使って手洗いができているか確認
 - ・食事の前後で血糖を測定して血糖値の変化を見る



- **実験2● 血球をみてみよう！**
 - ・染色された血球を顕微鏡で観察



- **実験3● 血球の酸素化をみてみよう！**
 - ・ヘモグロビンと結合した酸素量を測定



【集合場所】

会場は、人間健康科学系専攻です。

正門前へ11時10分に集合してください。

【交通案内】

- JR京都駅・近鉄京都駅から
・市バス206
東山通い高野北大路バスターミナル行き[熊野神社]下車
・地下鉄丸太町下車(市バス乗り換え)
65岩倉行 93錦林車庫行 202九条車庫行
204錦林車庫行 [丸太町京阪前]下車
- 阪急電車河原町駅から
市バス 31岩倉行 201百万遍行 203錦林車庫行
[熊野神社前]下車
- 京阪電車神宮丸太町(5番出入口)から徒歩5分



▲注意点▲

**血糖測定を行うので、お昼ごはんが
できます。おなかが空いた状態で
来て下さいね！！**



【注意事項】

- * 参加できなくなった際は、メールあるいは電話にて必ずご連絡下さい
- * 当日に休養や体調不良などで参加できなくなった際は、必ずご連絡下さい。
- * 開催中に撮影する写真をウェブサイトや印刷物などに掲載することがあります
- * 食べ物にアレルギーがある場合はご連絡下さい。
内容によってはご自身で昼食を準備していただく場合がございます
- * ご一緒にご家族がご参加される場合、事前にご連絡ください。
(ご家族の方の昼食は各自でご準備下さい。)