

ぼくたちと一緒に
クスリについて学ぼう!

名城大学 共催：〈独〉日本学術振興会



ひらめき ときめき サイエンス



『くすりの効き目の見分け方

～秘伝の技、伝授します～』

講師 間宮 隆吉 (まみや たかよし) / 薬学部・准教授

協力 平松 正行 (ひらまつ まさゆき) / 薬学部・教授

衣斐 大祐 (いび だいすけ) / 薬学部・助教

2016
8/24
水曜日

9:30-15:45

参加費無料

参加者全員昼食付き

あなたや、家族が飲んでいるくすり。痛み止め、血圧を下げるくすり、認知症のくすり…
これらはどうやってできたのだろう?身近にある薬を例にマウスの動きを指標にしてどのよう
に薬が開発されてきたかお話しします。

講義では、私たちの最新の研究成果を交えながら、研究内容について分かりやすく紹介し
ます。実験では、マウスを使った行動薬理学的手法を実際に体験します。

その他、スクリーニング法のデモンストレーションなど、大学での研究の雰囲気味わえる
またとないチャンス!ぜひこの機会に参加ください!!

対象 中学生

定員 20名

集合場所 名城大学 八事キャンパス(薬学部) 3号館1階101教室
〒468-8503 名古屋市天白区八事山150

開催会場 八事キャンパス 7号館3階実習室 **持ち物** 筆記用具

申込方法 名城大学ホームページよりお申し込みください。
名城大学HP <http://www.meijo-u.ac.jp>

申込締切 2016 / 7 / 31 (日) ※ただし、定員になり次第締め切ります。

- マウスを使った実験のため動物アレルギーのある方はご遠慮ください。
- 実験を行うにあたって同意書が必要となります。 ●白衣は当方で準備します。
- 修了式で修了証書(未来博士号)授与および記念品を贈呈します。(原則として途中での帰宅はできません)
- スケジュールは進行状況により変更することがあります。

スケジュール

9:30~10:00	受付
10:00~10:05	開講式・オリエンテーション
10:05~10:50	講義
10:50~11:00	休憩
11:00~12:00	ハンドリング・模擬投与練習
12:00~13:00	昼食・休憩
13:00~14:00	マウスを用いた観察実験1 (認知行動試験)
14:00~14:30	休憩・施設見学
14:30~15:30	マウスを用いた観察実験2 (情動行動試験)
15:30~15:40	まとめ・修了式・アンケート
15:45	解散

お問い合わせ・お申し込み先

名城大学 学術研究支援センター

〒468-8502 名古屋市天白区塩釜口1-501

TEL 052-838-2035 FAX 052-833-7200 E-mail tokimeki@ccml.meijo-u.ac.jp