

こころと脳の研究を極める

東北大学大学院医学系研究科
附属創生応用医学研究センター

脳神経科学コアセンター

2013 年 大学院説明会スケジュール



Center for
Neuroscience,
AR

2013 年 11 月 30 日(土)

午前: 大学院医学系研究科 全体説明会

午後: 脳神経科学コアセンター 説明会 & ラボ見学

当日お問い合わせ先:
大隅典子研究室
Tel: 022-717-8203
E-mail: osumi@med.tohoku.ac.jp

午後の部 集合場所:

医学部5号館9階 発生発達神経科学分野(大隅研)内セミナー室

午後 1:00 – 1:20 脳神経科学コアセンターの全般説明(大隅典子先生)

午後 1:20 – 2:20 各分野説明(各 5 分程度のプレゼンテーション)

入学希望分野が決まっている場合は、各分野説明後に担当先生にお伝えいただき、各自ラボまで移動・実地見学をしてください。

神経細胞制御学分野(八尾寛先生)のラボは、星陵キャンパスではなく、片平キャンパスにあり、距離にして 3 km、徒歩で 30 分、タクシーだと 10 分程度かかります。

下記 4 つのラボに関しては、ツアーを行います。

午後 2:30 – 3:00 発生発達神経科学分野(大隅研)ツアー

午後 3:10 – 3:40 生体システム生理学分野(虫明研)ツアー

午後 3:50 – 4:20 新医学領域創生分野(松井研)ツアー

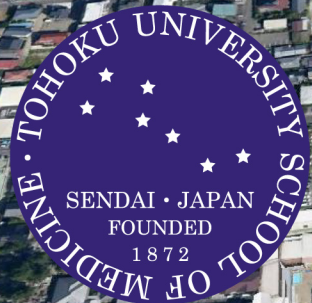
午後 4:30 – 5:00 脳画像解析医学分野(瀧研)ツアー

Seek, and ye shall find

出身学部は問いません。現スタッフ・院生は、医・歯・薬・理・文学部等の出身です。多彩な経験を活かした異分野交流による新たな研究の発展を目指しております。

修士(医学)号・博士(医学)号を取得できます。すでに修士号を持っている方の場合、博士後期課程のみを4年でなく3年で修了する特例もあります。

脳神経科学コアでは、細胞一つ一つの働きを調べる実験から、ヒトの脳全体の活動を画像化する手法まで用いて、脳をあらゆる角度から調べる基礎研究を行っております。また、基礎から生まれた知見をいかに病態の理解や治療に結びつけるか、といったトランスレーショナルな方向性も探っております。臨床の場面で日々直面する病気を治すにはどうしたら良いのか、情熱を持って研究に取り組むグループもあります。大学院に進学したいという動機のコアを見つめ直してください。きっとここで、希望にマッチした研究ができるはずです。



- | | |
|-------------|-----------------------------|
| ① 発生発達神経科学 | ／大隅：5号館9階 |
| ④ 脳画像解析医学 | ／瀧：加齢研スマートエイジング棟6階 |
| ② 生体システム生理学 | ／虫明：1号館6階 |
| 神経外科学 | ／富永：※ |
| 神経細胞制御学 | ／八尾：片平キャンパス 生命科学プロジェクト総合研究棟 |
| 機能薬理学 | ／谷内：5号館6階 |
| ③ 新医学領域創生 | ／松井：加齢研プロジェクト棟5階 |
| 行動医学 | ／福土：5号館8階 |
| 高次機能障害学 | ／森：4号棟4階 |
| 神経内科学 | ／青木：2号館2階 ※ |
| てんかん学 | ／中里：4号館2階 ※ |

※ 臨床教室のため当日見学については要相談。

何故ならきみが未来だから



超複雑系探索隊－東北大腦コア大学院生募集！！