

高校生のための夏休み医学教室 ：研究医とのサイエンストーク

中学生も大歓迎

日時：2017年8月7日（月）13:30-16:00（13:00～受付）

場所：順天堂大学 本郷・お茶の水キャンパス
センチュリータワー 南8階 講義室

定員：先着100名（同伴者を含む）※研究室見学会は先着25名

【プログラム】

13:30-15:05 研究医とのサイエンストーク

1. 「免疫は敵か味方か？」

免疫学講座

教授 三宅 幸子

2. 「本気で糖尿病を治す方法をみつきたい」

代謝内分泌学講座

教授 綿田 裕孝

15:05-15:25 （休憩）

15:25-16:00 “研究医のたまご”とのサイエンストーク

16:00- 研究室見学会（事前登録の希望者のみ）



三宅 幸子 教授



綿田 裕孝 教授



研究医のたまご（医学部生）



参加無料／事前登録制

左のQRコードよりお申込みください。

詳細は下記HPにてご確認ください。

（7月7日（金）12時より募集開始、同伴者含め先着100名）

<http://www.juntendo.ac.jp/cypochi/form/sp/juntendo000148.html>

お問い合わせ先：

順天堂大学医学部 基礎研究医養成プログラム室

担当：伝田（でんだ）、高木（たかぎ）、押野（おしの）

TEL: 03-5802-1537

E-mail: kenkyui@juntendo.ac.jp

基礎研究医養成プログラムHP



<http://www.juntendo.ac.jp/kenkyui/>

高校生のための夏休み医学教室：研究医とのサイエンストーク

研究医とのサイエンストーク：順天堂大学で最先端の研究を行っている医師による講演です！

1. 「免疫は敵か味方か？」

免疫学講座 教授 三宅 幸子

免疫は、私達を細菌やウイルスといった微生物の攻撃から守ってくれる生体防御のシステムです。免疫が働かないと私達は生きていけません。免疫が暴走するとアレルギーや自己免疫病を引き起こします。免疫を医学的に初めて利用したのがワクチンですが、最近はアレルギーやがんの治療などいろいろな病気の治療に免疫が利用されています。本講演では免疫の仕組みとともに、免疫が病気や治療とどのように関連しているか紹介します。

2. 「本気で糖尿病を治す方法を見つけたい」

代謝内分泌学講座 教授 綿田 裕孝

現在、世界で4億人を超える人が糖尿病と診断されており、6秒に一人が糖尿病で死亡しています。このありふれた病気を治すには、糖尿病のことをよく知り、糖尿病の患者さんが何を望んでいるかを知り、その知識をもとに先端分野の知識を取り入れた基礎研究を行い、その知識を臨床に応用していく必要があります。本講演では、臨床医が最先端の基礎研究者と共同で糖尿病治療向上のために基礎研究を行っている現状を分かりやすくお話しします。

研究医への質問募集中！この機会に、ぜひ普段は聞けない質問をぶつけてみよう。

“研究医のたまご”とのサイエンストーク：あらかじめ皆さんからいただいた質問に、“研究医のたまご”＝研究医を志して医学部での勉強や臨床実習の時間外に研究を行っている現役医学部生が答えていきます。

医学部生への質問募集中！

研究ってどんなことをしているの？ 毎日どんな生活をしているの？
将来はどんな医師になるの？ など、どんな質問でもOKです！！

申込方法：表面のQRコードより、①～⑦の必要事項を明記の上、お申し込み下さい。
中学生も参加可能です。（7月7日（金）12時より募集開始、同伴者を含め先着100名）

必要事項：

- ① 氏名（ふりがな）、② 学校名・学年、③ 連絡先E-mail、④ 研究室見学（先着25名）希望の有無、⑤ 保護者・学校教員等の同伴者の有無（同伴者がいる場合にはその方の氏名、関係性を記載）、⑥ サイエンストークで講演を行う研究医への質問、⑦ 現役医学部生への質問

※受付完了の連絡が申込後3日以内に届かない場合は、下記メールアドレスまでご連絡下さい。

※ご記入いただいた個人情報は、他の目的には一切使用致しません。

※研究室見学には、人数の都合により同伴者はご参加いただけません。見学の可否が決定した後、セミナー参加申込みとは別途ご連絡致します。

※当日の様子については大学の広報誌やホームページに記載する予定です。予めご了承くださいませようお願いします。

順天堂大学医学部 基礎研究医養成プログラム室

担当：伝田 香里（でんだ かおり）、高木 美幸（たかぎ みゆき）、押野 初美（おしの はつみ）

E-mail: kenkyui@juntendo.ac.jp

会場へのアクセス：



① 順天堂大学

所在地：東京都文京区2丁目1番1号
電話：03-3813-3111（大代表）
URL：<http://www.juntendo.ac.jp>

<最寄り駅からのアクセス>

JR線「御茶ノ水」駅下車
（御茶ノ水橋口）徒歩7分
東京メトロ（丸ノ内線）
「御茶ノ水」駅下車徒歩7分
東京メトロ（千代田線）
「新御茶ノ水駅」下車（B1出口）徒歩9分

<http://www.juntendo.ac.jp/access/>