

整理番号	HT25227	分野	医歯薬学、生物	(キーワード)脳、遺伝子多型
------	---------	----	---------	----------------

## 長崎大学

### 非言語コミュニケーションに関する脳と遺伝子の働き

先生(代表者)	篠原 一之(しのはら かずゆき)医歯薬学総合研究科・教授				
自己紹介	精神科医としての臨床の傍ら、脳と精神(心)に興味を持ち、20年以上、脳の研究をしてきました。特に、非言語コミュニケーションの中心にある“感情(学術用語では情動、Emotion)”に関する脳の機能と遺伝子との関係について調べることを現在のテーマとしています。				
開催日時・主な募集対象	平成25年 7月30日(火)	(対象)	中学生	(人数)	40名
集合場所・時間	長崎大学医学部坂本キャンパス		(集合時間)	9:00	
開催会場 (集合場所)	長崎大学医学部良順会館および本館 住所: 〒852-8523 長崎市坂本 1-12-4 アクセスマップ: <a href="http://www.med.nagasaki-u.ac.jp/physlgy2/access.html">http://www.med.nagasaki-u.ac.jp/physlgy2/access.html</a>				
<b>内 容</b>					
<p>コミュニケーションに関する脳の働き、それを調整する遺伝子の不思議に関する授業や、実際に自分の脳の働き、遺伝子のタイプを測ってみる体験を通しながら、脳や遺伝子についての理解を深めるという、本格的でありながらも楽しいプログラムです。コミュニケーションは、特に、言葉によらない、非言語コミュニケーション(表情、声など)に注目します。日常的なコミュニケーションがわたしたちの脳とどんな関係にあるのか? また、遺伝子がどのように脳の働きを調整するのか? 普段、教科書でしか触れることのない脳科学の世界が、より身近なものに感じられるはずです。このプログラムに参加して、未来脳科学博士になろう!</p>					
<b>スケジュール</b>				<b>持 ち 物</b>	
9:30-10:00	受付 医学部良順会館集合			筆記用具、ノート	
10:00-10:10	開会と科研費、この企画についての説明				
10:10-10:50	講義「脳科学入門」				
11:00-12:00	施設見学 (研究室、研究機器、図書館、資料室)				
12:00-13:00	昼食			<b>特 記 事 項</b>	
13:00-15:30	脳機能計測体験、遺伝子解析体験 (医学部本館)			参加にあたっては、事前に保護者の方の同意が必要です。 昼食はこちらでお弁当を用意致します。	
15:30-15:40	クッキータイム スタッフとおしゃべり				
15:40-16:00	修了式(アンケート記入、未来博士号授与)				
16:00	終了・解散				

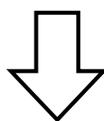


《お問い合わせ・お申し込み先》

所属・氏名：	医歯薬学総合研究科神経機能学・西谷 正太
住所：	長崎市坂本1-12-4
TEL 番号：	095-819-7035
FAX 番号：	095-819-7036
E-mail：	nshota@nagasaki-u.ac.jp
申込締切日：	平成25年 7月 1日(月)

《プログラムのテーマと関係する科研費》

研究代表者	研究期間	研究種目	課題番号	研究課題名
篠原 一之	H25-H27	基盤研究(C)	25461774	自閉症スペクトラム障害の3独立症状各々に特異的に関与する生化学的因子の解明
篠原 一之	H25-H26	新学術領域	25119507	遺伝環境相互作用を考慮した社会コミュニケーション能力の定型・非定型発達モデル化
篠原 一之	H21-H23	基盤研究(C)	21590259	ヒト父性行動、母性行動の神経・内分泌学的基盤の解明
篠原 一之	H17-H18	萌芽研究	17659355	乳児非言語的母子間コミュニケーションの客観的測定法の開発およびその臨床応用



★この科研費について、さらに詳しく知りたい方は、下記をクリック！

<http://kaken.nii.ac.jp/>

※国立情報学研究所の科研費データベースへリンクします。