


整理番号	HT25056	分野	医歯薬学	(キーワード)心臓外科
------	---------	----	------	-------------

国際医療福祉大学

少年・少女医学講座～最先端心臓手術と心臓手術ライブ～

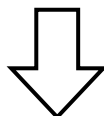
先生(代表者)	渡邊 剛(わたなべ ごう) 金沢大学心肺・総合外科教授 国際医療福祉大学客員教授			
自己紹介	私は以前より安全でかつ体に負担をかけない新しい心臓手術の研究を行ってきました。心臓を動かしたままで心臓の血管吻合を行う冠動脈バイパス術や手術用ロボットを使ったロボット心臓手術を開発し、多くの患者さんを治療してきました。			
開催日時・ 主な募集対象	平成 25 年 7 月 25 日(木)	(対象)	小学 5, 6 年 生, 中学生	(人数) 50 名
集合場所・時間	国際医療福祉大学三田病院 11 階三田ホール		(集合時間)	午前8時 30 分
開催会場 (集合場所)	国際医療福祉大学三田病院 11 階 三田ホール 住所: 〒108-8329 東京都港区三田 1-4-8 アクセスマップ: http://mita.iuhw.ac.jp/access/			
内 容				
<p>休むことなく動き続ける臓器である心臓にメスを入れる心臓手術とはいったいどのようにして行われるのでしょうか？</p> <p>手術室の中では何人のスタッフがそれぞれどのような仕事を担っているのでしょうか？</p> <p>普段なかなか見ることのできない手術や手術室の状況をライブ映像で見ながら、心臓手術について勉強しましょう。</p> <p>また、ブタの心臓や肺に触れたり、電気メスを使った切開、手術器具を使つての縫合実習も行います。</p>				
スケジュール				持 ち 物
8:30-9:00	受付(国際医療福祉大学三田病院三田ホール)			筆記用具
9:00-9:30	開講式(あいさつ, オリエンテーション, 科研費の説明)			
9:30-10:00	講義 1「心臓の解剖, 心臓外科手術について」			特 記 事 項
10:00-12:10	心臓手術ライブ中継			
	手術の進行状況に応じて			
	講義 2「ロボット(da Vinci)手術について」			
	講義 3「肺(呼吸器)手術について」			
12:10-12:30	休憩・ティータイム			
12:30-13:30	体験・実習「解剖実習」, 「電気メス体験」, 「縫合実習」			
13:30-14:00	終了式(アンケート記入, 未来博士号授与, あいさつ)			
14:00	終了・解散			保護者席も準備しておりますので一緒に参加いただけます。

《お問い合わせ・お申し込み先》

所属・氏名：	国際医療福祉大学三田病院総務課 川口 真奈
住所：	〒108-8329 東京都港区三田 1-4-8
TEL 番号：	03-3451-8121
FAX 番号：	03-3454-0067
E-mail：	m-kawaguchi@iuhw.ac.jp
申込締切日：	平成 25 年 7 月 18 日(木)

《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
渡辺 剛	H23-26	基盤研究(C)	23592030	自動吻合器を用いたロボット支援 下心拍動下左室心尖大動脈バイパスの基礎的研究



★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。