整理番号 HT26172

分野

### 愛知医科大学

## 【こんなにすごいラムネ温泉! ~将来のトップアスリートに向けての発信~】

先生(代表者)	西村 直記(にしむら なおき) 医学	部生理学	:講座•講師			
自己紹介	小学生の頃、「将来は競泳(バタフライ)でオリンピックに出場					
	するぞ!」と毎日スイミングスクールに通っていました。大学を卒					
	業するまでに泳いだ距離を合わせると、地球を2周出来るぐらい					
	にもなり、全国大会には何度も出場しましたが、オリンピック出					
	場にはあと1歩(2歩、3歩?)届きませんでした。					
	現在は、将来のオリンピック選手を夢見る皆さんに、良きアド					
	バイスが出来るように、日々、生理学研究に勤しんでいます。					
開催日時・	平成26年8月3日(日)	(対象)	中学生	(人数)	16 名	
主な募集対象	十成20年6月3日(日) 		小学 6 年生			
集合場所·時間	愛知医科大学 医学部研究棟前 (集合時間) 10:		10:00			
開催会場	愛知医科大学 医学部 研究棟212研究室					
(集合場所)	住所: 〒480-1195 愛知県長久手市岩作雁又 1 番地1					
	アクセスマップ: http://www.aichi-med-u.ac.jp/su16/index.html					

#### 内

みなさんは運動前には準備運動を、運動後には整理体操をすると思い ますが、それが温泉に浸かるだけで済めばすごいと思いませんか?

現在では、オリンピック選手や J リーグの選手などがラムネ温泉の強力 な血管拡張効果に着目し、ウォーミングアップ効果やトレーニング後の疲 労回復効果を目的としたラムネ温泉への入浴を行っています。

受講生の皆さんには、ラムネ温泉に関する最新の研究結果をわかりや すく講義すると共に、ラムネ温泉の不思議な世界を体験していただきます。



スケジュール	持 ち物
9:30~10:00 受付(医学部研究棟前集合)	筆記用具
10:00~10:30 開講式(あいさつ、オリエンテーション、科研費の説明)	
10:30~12:00 講義「こんなにすごいラムネ温泉!」(講師:西村直記)	
(途中 15 分休憩)	特記事項
12:00~13:00 昼食	小学生や中学生を対象として
13:00~15:00 実習(人工気候室)「ラムネ風呂を体験しよう!」	いますので、プログラムの参
クッキータイム(茶菓子)	加にあたっては保護者の同
15:30~17:00 解説・質問タイム	意が事前に必要です。
「なぜラムネ温泉はアスリートに有効か?」	また、大学までの送迎は保護
17:00~17:30 修了式(アンケート記入、未来博士号の授与)	者に責任をもっていただきま
1730 終了·解散	す。

## 《お問い合わせ・お申し込み先》

所属·氏名:	愛知医科大学事務局総務部研究支援課・佐合(さごう)範彦		
住 所:	〒480-1195 愛知県長久手市岩作雁又1番地1		
TEL番号:	0561-62-3311(内線:11268)		
FAX番号:	0561-62-4866		
E-mail:	kenshi@aichi-med-u.ac.jp		
申込締切日:	平成 26 年 7 月 18 日(金)		

# 《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	
西村直記	H20-22	基盤研究(C)	20500586	炭酸水による血管拡張作用および	
				温熱作用の機序解明	



★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/d/p/20500586.ja.html

※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。