整理番号
 HT30099
 分野
 医歯薬学分野
 キーワード
 スポーツ歯学, マウスガード

研 究 機 関 名	日本大学				
プログラム名	スポーツ選手の口元に注目!!マウスガードをアスリートとー				
	緒に科学しよう!!				
先生(代表者)	鈴木浩司(すずきひろし) 松戸歯学部・専任講師				
自 己 紹 介	こんにちは。私はスポーツ歯科を専門に、診療、教育、研究				
	を行っています。特にオリンピック選手やプロサッカー選手をは				
	じめ多くのトップアスリートの歯科的サポートを行い口腔健康の				
	改善を試み、またオリンピック強化委員(医科学)として競技力				
	向上を目指すプランの策定をしています。スポーツ歯科は非常				
	に新しい学問ですが、ニーズが高く、新分野として貢献していま				
	す。これを機会に中学生・高校生の皆さんに興味を持って頂け				
	たらと思います。				
開催日時・	受講 中学生・				1 F &7
募集対象	平成 30 年 8 月 19 日 (日) 対象者 高校生				15 名
集合場所·時間	日本大学松戸歯学部管理研究棟前 (集合時間) 9:00				
開催会場	日本大学松戸歯学部 101 教室(講義)、第 5 実習室(実習)、付属病院(実習)				
	住所:〒271-8587 松戸市栄町西 2-870-1				
	アクセスマップ URL : http://www.mascat.nihon=u.ac.jp/info/access.html				
n					

内 容

皆さんは、スポーツ歯学という言葉をご存知ですか?東京オリンピック開催を控え、これまで以上にスポーツが身近になってきましたね。スポーツへの関心は、ますます高まり、多くの皆さんが一生涯スポーツ大好き人間として活躍しています。このような背景から歯医者さんはスポーツをしている患者さんだけでなくスポーツ選手やスポーツチームに対し、口の健康を守り、競技力向上に努めています。このようなアプローチをするのがスポーツ歯学です。私達は日々多くのトップアスリートやチームに対し歯科検診、歯科相談、外傷予防のマウスガード製作などの歯科的サポートを実施しています。

今回は、スポーツ歯学という学問を紹介するだけでなく、参加者全員が自分のマウスガードを作ります。そしてゲスト参加頂くアスリートと一緒に効果を体験し、様々な角度から科学してみませんか!!





※左写真が基本的なマウスガードです。右 写真は実際にトリノオリンピックボブスレー競 技で使用されたものです。当時国旗の挿入 が話題になりました。

	スケジュール	持 ち物
9:00~ 9:30	松戸歯学部管理研究棟前で受付	筆記用具
9:30~ 9:50	開講式(あいさつ, オリエンテーション, 科研費の説明)	
9:50~10:10 付属病院へ移動(病院見学を含む)		
		特記事項

10:10~10:40	実習①印象採得(付属病院)	なし
10:40~10:50	10 分間 移動、休憩	
10:50~11:20	講義① スポーツ歯学概論(101 教室)	
11:20~11:30	10 分間 休憩	
11:30~12:00	講義②マウスガード製作、調整方法を理解する。(101 教室)	
12:00~12:50	昼食・実施者との懇談(学生食堂)	
12:50~13:20	実習②-1 半既製品マウスガードの作製(第5実習室)	
13:20~13:30	10 分間 休憩	
13:30~13:50	実習②-2 カスタムメイドマウスガードの作製(第5実習室)	
13:50~14:00	10 分間 休憩	
14:00~14:20	講義③ マウスガードの効果、役割について理解する。	
	(101 教室)	
14:20~15:00	実習③ 握力、背筋力、重心動揺を測定する。(101 教室)	
15:00~15:40	ティータイム・ディスカッション	
15:40~16:10	発表と講義④ スポーツ歯学の役割(101 教室)	
16:10~16:30	修了式(アンケート記入,未来博士号の授与)	
16:30	終了•解散	

《お問合せ・お申込先》

所属·氏名:	日本大学松戸歯学部研究事務課・吉田 宣子 (ヨシダ ノリコ)		
住 所:	〒271-8587 松戸市栄町西 2-870-1		
TEL番号:	047-360-9275		
FAX 番号:	047-360-9295		
E-mail:	kj.md.ml@nihon-u.ac.jp		
申込締切日:	平成30年 7月31日(火)		

※当プログラムは先着順にて受付を行います。

《プログラムと関係する先生(代表者)の科研費》

研究代表者	研究期間	研究種目	課題番号	研究課題名
鈴木浩司	平成	若手研究	15700425	心と体に優しいマウスガード作製
	15-17	(B)		マニュアルの確立



★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。