

Form 5

平成 21 年 10 月 19 日

## サイエンス・ダイアログ事業 実施報告書

1. 参加機関(学校名)・担当者: 静岡県立韮山高等学校・高橋浩章
2. 参加研究者: Dr.Daniel P. Potaczek
3. 実施日時: 平成 21 年 10 月 9 日 (金) 13:30~15:00
4. 参加生徒: 2 年生 39 人、 1 年生 1 人、 3 年生 1 人 (合計 41 人)  
備考: (例:理数科の生徒) 理数科の生徒
5. 講演題目: (英文) How do human beings develop allergies?  
(和文) 人はどのようにアレルギーを発症させるか。
6. 講演概要: パワーポイントを用いて、まず母国ポーランドの紹介。次にアレルギーの説明と研究内容の説明を行った。その後、研究室での様子をビデオで撮影していただいてあったので、それを紹介してもらった。最後に人間の DNA を目で見える実験を行った。
7. 使用言語: 英語
8. 講演形式:
  - (1)講演時間 80 分 質疑応答時間 10 分
  - (2)講演方法 (例:プロジェクター使用による講演、プレ実験など)  
プロジェクター使用による講演、プレ実験
  - (3)通訳 (例:受入研究者によるサポート、外国人研究者本人による日本語説明)  
受入研究者によるサポート
- 協力者 職・氏名  
順天堂大学大学院医学研究科 准教授 西山千春博士
- (4)事前学習時使用教材(事前学習を行った場合のみ)  
事前にいただいてあったハンドアウト
9. 支給経費: 交通費 宿泊費 謝金
10. その他特筆すべき事項: