

平成 24年 7月 18日

サイエンス・ダイアログ 実施報告書

1. 学校名・担当者氏名: 茨城県立竹園高等学校 丸本 照美
2. 講師氏名: Dr. Stefania Pagliari [(独)物質・材料研究機構 所属]
3. 同行者氏名: Dr. Sara Romanazzo [(独)物質・材料研究機構 所属]
4. 実施日時: 平成 24 年 7月 12 日 (木) 14:35~15:30
5. 参加生徒: 2年生 42人 (合計 42人)
備考:国際科理系生徒
6. 講演題目: (英文) _____
(和文) 「幹細胞に基づく心臓再生医療のための3次元エラストマー足場材料の研究」
7. 講演概要:
・幹細胞とは何か ・幹細胞の医療における応用範囲 ・足場について など
8. 使用言語: 英語
9. 講演形式:
 - (1) 講演時間 45 分 質疑応答時間 10 分
 - (2) 講演方法
プロジェクター使用による講演 (実験・実習なし)
 - (3) 通訳 (例: 同行者によるサポート、外国人研究者本人による日本語説明)
同行者によるサポート
 - (4) 事前学習時使用教材(事前学習を行った場合のみ)
講演内容のアブストラクト (※別紙 参照)
10. 学校からの支給経費(該当がある場合): なし
11. その他特筆すべき事項:
 - ・足場の現物を3点回覧させて頂いた
 - ・今回の発表用に研究室案内の動画を作って頂いた