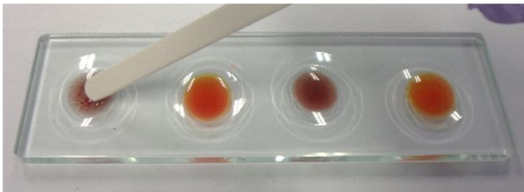
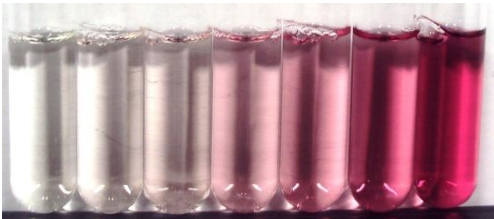


研究機関名	新潟医療福祉大学				
プログラム名	サイエンスミステリー！ケーキを食べたのはだれだ！？				
先生(代表)	中川 沙織 (なかがわ さおり)・ 医療技術学部 臨床技術学科・教授				
自己紹介	私の専門は、臨床分析化学で、体の中(血液や尿)から病気を見つける研究をしています。 旅行が大好きで、時間があるとよく出かけます。学生時代も時間ができるとう国内旅行によく行きました。今は中学生の男子の子育て真っ最中で、息子と旅行に出かけて桜やひまわりを見にいくのが楽しみです。				
開催日・募集対象	2026年 8月5日(水) 6日(木)	受講 対象者	小学 5,6年生	募集 人数	各日 24名
集合場所・時間	新潟医療福祉大学医療技術学部 臨床技術学科 (IA棟 IA302)		(集合時間)	10:30	
開催会場	新潟医療福祉大学 住所：〒950-3198 新潟市北区島見町 1398 番地 アクセスマップ URL： https://www.nuhw.ac.jp/about/access.html				
内 容					
「今日のおやつに食べようと思っていたケーキが誰かに食べられてしまった！」 ナイフについた血液を使ってケーキを食べた犯人を見つけ出す実験教室です。血液を使って、血液型と血糖値を測定することで謎解きしながら犯人を見つけましょう！また血糖値に関する糖尿病のお話や血液型はどうして必要なのか？も一緒に学べます。					
					
血液型の測定			血糖値の測定		
持ち物			特記事項		
筆記用具 (参加生徒の皆さんの昼食は本学にて準備します。引率の保護者の方、先生は各自ご用意ください。)			・動きやすい服装でご参加ください。 ・安全のため、スニーカーでの参加をお勧めします。 ・送迎バス(開催日によって利用可能地区が異なります)をご利用の方は、必ず大学に乗車の申し込みをしてください。 ・昼食の準備の都合上、食物アレルギーのある方は、事前にご連絡ください。		

スケジュール

【送迎バス(時刻は予定です)】

8/5(水)

村上駅 8:45【バス移動】-新発田駅 9:30【バス移動】-豊栄駅北口 10:00【バス移動】-大学 10:20

8/6(木)

五泉駅 9:00【バス移動】-水原駅 9:35【バス移動】-豊栄駅北口 10:00【バス移動】-大学 10:20

【スケジュール(2日間とも同一日程)】

10:00～10:30 受付(新潟医療福祉大学医療技術学部 臨床技術学科(IA棟 IA302))

10:35～10:50 開講式(あいさつ、オリエンテーション、科研費の説明)

10:50～11:00 休憩

11:00～11:30 講義「血液型と糖尿病のお話(講師:中川 沙織)」

11:30～11:35 現場確認「ケーキが食べられている！」(寸劇あり)

11:40～12:25 昼食休憩(軽食、お茶)

12:25～12:30 移動

12:30～13:10 実験1(血液型測定、30分)、休憩・移動 10分

13:10～13:55 実験2(血糖測定、35分)、休憩・移動 10分

13:55～14:30 研究室紹介と大学内見学(25分)、移動(10分)

14:30～15:00 クッキータイムと実験結果のまとめ

15:00～15:20 修了式(未来博士号授与、アンケート記入)

15:25 終了・解散

【送迎バス(時刻は予定です)】

8/5(水)

大学【バス移動】15:30-豊栄駅北口 15:50【バス移動】-新発田駅 16:20【バス移動】-村上駅 17:00

8/6(木)

大学 15:30【バス移動】-豊栄駅北口 15:50【バス移動】-水原駅 16:15【バス移動】-五泉駅 16:50

課題番号	26HT0079	分野	医歯薬学・その他	キーワード	臨床検査、臨床化学
------	----------	----	----------	-------	-----------

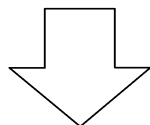
《お問合せ・お申込先》

所属・氏名	新潟医療福祉大学 医療技術学部 臨床技術学科・中川 沙織
住所	新潟県新潟市北区島見町1398番地
TEL 番号	025-257-4404
E-mail	saori-nakagawa@nuhw.ac.jp
申込締切日	2026年7月28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（実施代表者）の科研費》

研究期間	研究種目	課題番号	研究課題名
2012年度～ 2015年度	若手研究(B)	24790175	血漿中イソプレノイド高感度定量の開発と新規抗がん剤ターゲットとしての有用性
2007年度～ 2009年度	若手研究(B)	19790142	アルツハイマー病マーカーとしての24-ヒドロキシコレステロール解析と治療薬の探索



★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！

<https://nrid.nii.ac.jp/ja/nrid/1000030410228>

※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。