

# 第26回 2020(令和2)年度 伊藤財団海外留学研究等の助成金受領者ご芳名

## 交流助成金

(21件 600万円) (敬称略)

	研究者	研究交流先機関・期間	研究テーマ・助成額
1	北海道大学 大学院歯学研究院 口腔機能学分野歯科矯正学教室 大学院3年 山崎 七愛	北米神経科学学会 (アメリカ ワシントンDC) 2020年10月24日～2020年10月28日 (5日間)	『亜鉛代謝と感覚および行動との関連』 30万円
2	北海道大学 大学院歯学研究院 口腔機能学分野口腔生理学教室 大学院3年 実藤 潤	北米神経科学学会 (アメリカ ワシントンDC) 2020年10月24日～2020年10月28日 (5日間)	『5-HT受容体を介する悪心誘発機序』 30万円
3	北海道大学 大学院薬学研究院 薬理学研究室 佐藤 圭一郎	北米神経科学学会 (アメリカ ワシントンDC) 2020年10月24日～2020年10月28日 (5日間)	『仔マウスへの社会性行動選択における扁桃体海馬野の役割』 30万円
4	北海道大学 大学院医学研究院 眼科学教室 大学院生 福津 佳苗	視覚と眼科学研究協会会議 (米国 ボルティモア) 2020年5月3日～2020年5月7日 (5日間)	『ACRによる網膜グリア遊走とROCK1』 30万円
5	北海道大学 大学院医学研究院 循環病態内科学教室 大学院生 多田 篤司	欧州心臓病学会 2020年次学術集会 (オランダ アムステルダム) 2020年8月29日～2020年9月2日 (5日間)	『院内肺炎発症と急性心不全の予後の関係』 30万円
6	北海道大学 大学院医学院 内科学講座消化器内科学教室 大学院生 小田切 信介	国際幹細胞学会 (アメリカ ボストン) 2020年6月24日～2020年6月27日 (4日間)	『間葉系幹細胞由来の脂肪酸エタノールアミド』 25万円
7	北海道大学 大学院歯学院 血管生物分子病理学教室 博士課程2年 積田 卓也	国際血管生物医学学会 (韓国・ソウル) 2020年9月9日～2020年9月12日 (4日間)	『腫瘍血管における酸化LDL受容体の役割』 10万円
8	苫小牧市立病院 循環器内科 医員 小梁川 和宏	欧州心臓病学会 2020年次学術集会 (オランダ アムステルダム) 2020年8月29日～2020年9月2日 (5日間)	『心臓サルコイドーシスの右室心筋障害スコア』 30万円
9	北海道大学病院 整形外科 助教 清水 智弘	米国整形基礎学会 (アメリカ ロサンゼルス) 2021年2月13日～2021年2月16日 (4日間)	『特発性大腿骨頭壊死のメカニズム解明』 25万円
10	北海道大学病院 消化器外科Ⅱ 助教 野路 武寛	第14回 IHPBA(国際肝胆膵外科学会) (オーストラリア メルボルン) 2021年2月2日～2021年2月5日 (4日間)	『肝門部胆管癌切除成績』 30万円
11	北海道大学病院 スポーツ医学診療センター 助教 門間 太輔	SECEC2020 (ポーランド ポズナン) 2020年9月9日～2020年9月12日 (4日間)	『4DCTを用いた肩動作解析』 30万円
12	北海道大学 大学院医学研究科 医学専攻博士課程整形外科学分野 大学院生 佐藤 大	米国・カリフォルニア大学サンフランシスコ校 (アメリカ サンフランシスコ) 2020年10月1日～2021年9月30日 (12か月間)	『前十字靭帯再建術後の移植腱成熟度の評価』 30万円
13	北海道大学 大学院医学研究院 消化器外科学教室Ⅰ 大学院生 大平 将史	米国・カンザス大学医学部 (アメリカ カンザス) 2020年8月1日～2021年3月31日 (8ヶ月間)	『肝細胞癌におけるFABP5と変異p53』 30万円
14	北海道大学病院 整形外科 助教 松井 雄一郎	米国 スタンフォード大学 (アメリカ カリフォルニア) 2020年9月1日～2021年8月31日 (12か月間)	『手掌線維腫症における疾患関連遺伝子の解析』 30万円
15	札幌医科大学附属病院 放射線部 医療検査専門員 赤塚 吉紘	第28回国際磁気共鳴医学会議/ 第29回磁気共鳴技術士会年次総会 (フランス・パリ) 2020年8月7日～2020年8月13日 (7日間)	『前臨床研究』 30万円

16	札幌医科大学 医学部整形外科学講座 助教 黄金 勲矢	米国整形外科学基礎学会 (アメリカ ロサンゼルス) 2021年2月13日～2021年2月16日 (4日間)	『慢性腰痛と多裂筋脂肪変性との関連』 30万円
17	札幌医科大学 フロンティア医学研究所 細胞科学部門 大学院生 金野 匠	米国 マサチューセッツ総合病院 (アメリカ マサチューセッツ(ボストン)) 2020年8月1日～2022年8月31日 (25か月間)	『自己免疫疾患における腸管バリア機能の解析』 30万円
18	札幌医科大学 医学部麻酔科学講座 訪問研究員 赤塚 正幸	第40回国際救急集中治療医学会議 (ベルギー ブリュッセル) 2020年9月15日～2020年9月18日 (4日間)	『院内緊急コールにおける心停止症例の特徴』 30万円
19	旭川医科大学 物理学 准教授 稲垣 克彦	電子結晶に関する国際研究会およびワークショップ ECRYS-2020 最終回 (フランス・コルシカ島) 2020年8月17日～2020年8月29日まで (11日間)	『電荷密度波の量子干渉現象と整合性』 30万円
20	旭川医科大学 耳鼻咽喉科・頭頸部外科学講座 助教 原淵 翔平	ペンシルバニア大学・ペレルマン医学大学院 (アメリカ フィラデルフィア) 2020年4月1日～2023年3月31日 (36か月)	『T細胞疲弊におけるDAG経路の役割』 30万円
21	北海道科学大学 薬学部薬学科基礎薬学部門医薬化学分野 准教授 齊藤 貴士	カナダ・プリンセスマーガレット癌研究センター (カナダ トロント) 2020年4月2日～2021年3月25日 (12か月)	『腫瘍性タンパク質間ネットワークの解明』 30万円

## 招聘助成金

(7件 185万円) (敬称略)

	招聘学者	受入責任者・期間	研究テーマ・助成額
1	ジャレット フランクリン ポーセン(アメリカ) 博士研究員 HEC モントリオール	北海道大学大学院保健科学研究院 教授 横澤 宏一 2020年9月21日～2020年10月4日 (14日間)	コミュニケーションの神経基盤ー即興音楽による非言語的 対話の同時記録  Dual MEG(2名の脳活動を同時記録できる脳磁計)を 用いた共同研究 30万円
2	ピージェイウオーモルド(オーストラリア) 教授 アデレード大学	北海道大学大学院医学研究院 耳鼻咽喉科・頭頸部外科学教室 准教授・助教 中丸 裕爾・鈴木 正宣 2021年1月8日～2021年1月11日 (4日間)	副鼻腔炎・頭蓋底疾患に対する内視鏡手術の進歩  内視鏡手術カダバートレーニングの講師、副鼻腔炎に 対する共同研究を見ずえた意見交換 30万円
3	デニス ウートン(オーストラリア) Associate Professor モナッシュ大学	北海道大学大学院医学研究院神経薬理学教室 教授 吉岡 充弘 2021年3月8日～2021年3月10日 (3日間)	GPCRの活性化と情報伝達の構造解析  2021年3月札幌で開催される第94回日本薬理学会年會にて 招待講演 15万円
4	エリザベス サリー ワード 教授 サウサンプトン大学	北海道大学 北海道大学大学院医学研究院 教授 小林 弘一 2020年12月15日～2021年1月14日 (最大30日間)	新規抗体製造技術を駆使した感染症、癌、自己免疫疾患 治療技術の開発において  免疫学専門分野招待講義及び招待講演 30万円
5	ディエマー ゼーン 教授 ミュンヘン工科大学	札幌医科大学 札幌医科大学 および 日本がん免疫学会 教授 鳥越 俊彦 2020年10月6日～2020年10月12日 (7日間)	腫瘍におけるT細胞疲弊の分子メカニズム  第24回日本がん免疫学会総会招待講演 30万円
6	リ ヨンピョ(韓国) 教授 韓国カトリック大学・社会福祉大学院	北海道医療大学 北海道医療大学看護福祉学部臨床福祉学科 精神保健福祉学講座 教授 向谷地 生良 2020年11月3日～2020年11月6日 (4日間)	韓国における精神保健福祉の課題ー地域における 精神保健福祉の実践ー  北海道医療大学ー韓国カトリック大学 日韓精神保健福祉シンポジウム 20万円
7	アディット チラデナント(タイ) 健康科学学部理学療法学科副学部長 王立チュラロンコン大学	北海道医療大学リハビリテーション科学部 教授・学部長 泉 唯史 2020年11月16日～2020年11月19日 (4日間)	疼痛のメカニズムの解明とエビデンスから考える頸部及び 腰痛に対する理学療法  第1回北海道医療大学ー王立チュラロンコン大学 リハビリテーション領域におけるジョイントシンポジウム 30万円

# 学会等助成金

(3件 120万円)(敬称略)

	受領者	会議名・開催時期	参加者数・助成金
1	北海道大学病院 消化器外科Ⅱ 助教 野路 武寛	第一回 SCJ HPB winter meeting ヒルトンニセコビレッジ 2021年2月26日(金)～2月28日(日)	51名 国内・・・30名 国外・・・韓国:10名、中国:5名、 シンガポール:2名、米国:2名、 オランダ:1名、ドイツ:1名 50万円
2	北海道大学 大学院薬学研究院 創薬科学研究教育センター バイオ医薬学部門 特任准教授 前田 直良	第26回ファーマサイエンスフォーラム“クライオ電子顕微鏡と創薬開発” 北海道大学薬学部臨床薬学講義室 2020年11月20日	国内の研究者・大学院生及び 留学生等 約100人 50万円
3	北海道大学 大学院歯学研究院 口腔病態学分野 顎顔面外科学教室 助教 松下 和裕	第10回 台日口腔顎顔面外科交流医学術検討会 札幌プリンスホテル 2020年6月6日～2020年6月7日 (2日間)	70名 国内・・・50名 国外・・・台湾:10名、 アジア各国より:10名 20万円