

国際先導研究 審査結果の所見

課 題 番 号	22K21354
研 究 課 題 名	組織免疫寛容・恒常性導入による自己免疫・炎症性疾患治療法開発
研 究 代 表 者	竹田 潔
研 究 期 間	令和4(2022)年度～令和10(2028)年度
科学 研究 費 委 員 会 国際科学研究費第二部会 における所見	<p>【研究の概要】</p> <p>免疫制御機構に関する基礎研究成果に基づき、国際共同研究によりヒト応用研究・異分野研究を展開し、ヒト自己免疫・炎症性疾患の革新的治療法の開発を目指す。大阪大学を中心に、既存の独豪研究機関との連携に加えて、米仏英の海外有力研究機関との更なる国際研究ネットワークの構築を行う。大阪大学より若手研究者を海外連携機関に派遣するとともに、海外からも研究協力者を積極的に受け入れて次世代研究者の育成を行う。海外機関とのDouble Degree制度の整備を行うとともに優秀な若手研究者の独立研究職への登用を支援する。</p> <p>【学術的意義、期待される成果】</p> <p>国内では免疫研究で極めて高い実績を有する大阪大学の研究室と海外の優れた研究機関との連携により、新たな免疫研究分野の開拓と、ヒト自己免疫・炎症性疾患の理解と革新的治療方法の開発が期待される。</p> <p>また、独自の人材育成プログラムにより、大学院生を含む若手研究者の海外への派遣及び海外協力者との相互交流を進めることで、優れた次世代研究者の育成が期待される。</p>