

2023年度 「感染症対策医療・予防関連開発補助事業」（札幌市補助事業） 補助金交付決定事業者一覧

No.	事業名称 および 事業概要	企業・団体名
1	<p>マラリア感染回復者由来末梢血B細胞からの高活性抗体治療薬作製</p> <p>近年薬剤耐性マラリア原虫の出現が大きな問題となっている。本研究事業は、マラリアに対し Super immune の免疫状態を保持していると考えられるアフリカ出身者の熱帯熱マラリア感染回復者の末梢血B細胞から、イーベック独自技術によりマラリア原虫エノラーゼに対する抗体を作製、マラリア予防薬として開発する。</p>	<u>株式会社イーベック</u>
2	<p>Covid-19 の酵素阻害を作用機序とした経口投与型の新規治療薬開発</p> <p>Covid-19 の感染メカニズムを担う酵素を強力に阻害する酵素阻害薬を新型コロナウイルス治療薬として開発し、重症化リスクのない患者に軽症段階で作用が期待でき、かつ、高い安全性をもつ新規治療薬の開発を行う。経口投与可能な低分子医薬として、室温輸送で安定であり、かつ、安価に安定供給可能な薬剤開発を目標とする。</p>	<u>五稜化薬株式会社</u>