



2020年7月17日

各 位

東京都千代田区麹町三丁目2番4号  
会社名 株式会社スリー・ディー・マトリックス  
代表者名 代表取締役社長 岡田 淳  
(コード番号: 7777)  
問合せ先 取締役 新井 友行  
電話番号 03 (3511)3440

### 新型コロナウイルス感染症 (COVID-19) 抗体検査キット提供 及び使用開始のお知らせ

当社が Prometheus Bio 社(\*)と協力して日本国内向けに開発を進めております Coronavirus IgG/IgM Antibody (COVID-19) Test Cassette につきまして、試験研究用として国立大学法人大阪大学 眞田文博 寄附講座准教授に提供し、使用が開始されましたことをご知らせ致します。

今回の試験研究では、新型コロナウイルス感染症非感染検体を用い、当社の抗体検査キットの特異度を評価することを目的としており、今後の開発に役立てて参ります。

当社はアンジェス株式会社が主導するワクチン開発グループの一員として抗体検査キットを関係施設に提供するだけでなく、新型コロナウイルス感染症向けワクチンの投与前抗体検査用のコンパニオン診断薬としての承認を獲得する事を目指してまいります。

欧米ではウイルスに対する免疫をもつ人を把握する目的で、「抗体検査」の実施が進められており、日本でも、地域毎での感染状況の広がりや疫学調査のために、各機関での検査が開始されました。当社が取り扱う抗体検査キットにつきましても大学病院や研究機関への提供を進めて参ります。これらの臨床研究が迅速に社会に還元されることにより、COVID-19 の早期収束に貢献することを期待しています。

なお、現在公表の当期の通期業績には影響ありません。中長期の業績への影響につきましては精査中であり、今後、開発等の動向により影響が生じる場合には速やかに公表させていただきます。

(\*)Prometheus Bio 社は、2005年に設立された中国浙江省杭州市に本社を置き米国シリコンバレーに R&D 拠点を持つ抗体検査薬等の体外診断薬の開発会社です。

以 上