

新型コロナウイルスの抗体検査が15分で完了する、 業界初^{※1}の完全国産型 研究用新型コロナウイルス抗体(IgG)検出キットを販売開始

セルスペクト株式会社（本社：岩手県盛岡市、代表取締役 岩淵拓也、以下、当社）は、2020年7月27日（月）より、新型コロナウイルスに対する抗体（IgG）を検出するイムノクロマト法を用いた、業界初^{※1}の完全国産型 研究用試薬 新型コロナウイルス抗体(IgG)検出キット「クオリサーチ COVID-19 IgG LF」を販売開始します。また、特設ホームページ（<https://cellspect-yakuodo.com/>）をオープンし、本キット情報を含むヘルスケア情報を発信します。

■製品概要

製品名	新型コロナウイルス抗体(IgG)検出キット「クオリサーチ COVID-19 IgG LF」
販売価格	①クオリサーチ COVID-19 IgG LF (1回分)：3,500円(税別) ②ランセット(1セット：1個×2)：100円(税別)
ターゲット	抗体産生に関する調査、研究を希望する方、および機関、団体
販売開始日時	2020年7月27日（月）10:00～
販売方法	インターネット販売(特設ECサイト： https://cellspect-yakuodo.com/) ※クレジットカードでの決済となります。
配送エリア	全国(送料無料)

■開発・販売の背景

新型コロナウイルスの感染拡大を受け、国内ではPCR法による遺伝子検査、抗原検査、抗体検査に対する期待とニーズが高まりつつあります。弊社は、簡便迅速な抗体検査キットを開発するために、ELISA法等の定量検査法を用いて、抗体産生能に関する臨床研究を推進しております。このたび、感染時の抗体価のカットオフ値（検出閾値）に関する研究結果を反映させた、より簡便迅速な検出キット製品として、研究用試薬 新型コロナウイルス抗体(IgG)検出キット「クオリサーチ COVID-19 IgG LF」を開発、同時に発売いたします。抗体産生の理解、社会的活用方法の調査、研究にご活用ください。

<クオリサーチ COVID-19 IgG LF の特徴>

①特別な機器を要さず、約15分でIgG抗体を検出

本製品は、血液中のIgG抗体を検出します。少量の血液を用いた簡便な操作で、特別な装置や測定機器を要することなく、約15分で検出することができます。

②業界初^{※1}の完全国産製造による品質保証

試薬の調剤から、抗体検出キットの組み立てまで一貫して日本国内で製造、品質管理を行っているため、安定供給と国内での研究、調査のサポートを実現しています。



クオリサーチ COVID-19 IgG LF キット内容

当社は、本製品を医療系研究機関・調査機関などに提案し、ワクチンの研究開発や、様々なヘルスケアサービスの実現に貢献していきます。

※1:自社調べ

※2:臨床機関との連携研究（ELISA 法抗体価調査）を通じた国内 500 症例以上の解析結果を元に設定

【注意事項】

- ・本製品は体外診断用医薬品ではありません。診断・治療目的には使用できません。
- ・本製品は調査・研究による使用を対象としております。
- ・全血、血清、血漿を使用できます。その他の試料は使えません。
- ・1度に購入できる検出キットは 50 個まで、ランセットは 50 セットまでとなります。

■特設ホームページ（7月17日開設）

本キット情報を含むヘルスケア情報を発信します。

URL：<https://cellspect-yakuodo.com/>



セルスペクト株式会社について

セルスペクトは、疾患分子センシングテクノロジーと IoT を融合させた、次世代の医療サービス「デジタルメディシン」を提案する医療機器メーカーです。指先の血液で肝機能や脂質、血糖値など主要 8 項目を測定できる画期的な血液検査装置を開発し、ドラッグストアや調剤薬局チェーンと連携して展開しています。女性の QOL 向上を支えるメディカルアイテムの開発をはじめ、次世代に求められる新たな医療診断アイテムを開発すべく研究を行うとともに、医療をより身近なものにし、更には QOL の向上に寄与することを目的とした事業を展開しています。

【本リリースに関する報道関係者からのお問い合わせ先】

セルスペクト株式会社

E-mail：support@cellspect.com / TEL：019-134-6616

セルスペクト企業サイト：<https://www.cellspect.com/>

【EC サイトに関する一般の方からのお問い合わせ先】

株式会社薬王堂

E-mail：kit@yakuodo.co.jp / TEL：019-697-2615（受付時間 9:00-17:00 土・日・祝日を除く）

【製品に関する一般の方からのお問い合わせ先】

セルスペクト株式会社

E-mail：st_support@cellspect.com / TEL：019-681-2088（受付時間 9:00-17:00 土・日・祝日を除く）