

Wrocław, 30.04.2021 r.

Informacja prasowa

DCM DOLMED S.A. stanie się referencyjnym laboratorium dla produktów oferowanych przez Genomtec S.A.

Wrocław, Polska – 30 kwietnia 2021 r. – Genomtec S.A., notowana na rynku NewConnect spółka zajmująca się technologią medyczną, znajdującą zastosowanie zarówno w diagnostyce klinicznej w miejscu opieki nad pacjentem – POCT, jak i szybkich testach genetycznych, podpisała umowę z Dolnośląskim Centrum Medycznym DOLMED S.A. – placówką wielospecjalistycznego leczenia otwartego we Wrocławiu i na Dolnym Śląsku. Przedmiotem umowy jest dostarczenie produktów i usług Genomtec, w celu rozpoczęcia badań laboratoryjnych w zakresie diagnostyki genetycznej w oparciu o technikę RT-LAMP i wykonywania testów na SARS-CoV-2 dla pacjentów DCM DOLMED S.A. z wykorzystaniem Genomtec® SARS-CoV-2 EvaGreen® RT-LAMP CE-IVD Duo-Kit (RT-LAMP Duo Kit). Z uwagi na bliską współpracę obu podmiotów, DOLMED stanie się referencyjnym laboratorium dla produktów oferowanych przez Genomtec S.A.

– To milowy krok, jeśli chodzi o dywersyfikację naszej działalności oraz propagowanie w Polsce testów genetycznych w technologii izotermalnej LAMP. Otwarcie, wspólnie z DCM DOLMED S.A., pierwszego laboratorium referencyjnego stosującego nasze produkty jest kluczowe z uwagi na aktualny etap rozwoju Genomtec i potwierdza możliwość szerokiego komercyjnego wykorzystania dopuszczonych obecnie do diagnostyki zestawów testowych. Bardzo się cieszę, że pacjenci DCM DOLMED będą mogli skorzystać z najnowszej technologii badań genetycznych RT-LAMP i że nasz partner dostrzega jej przewagę w zwiększeniu przepustowości laboratorium bez wpływu na jakość wyników badań – powiedział Miron Tokarski, współzałożyciel i Prezes Genomtec.

Zgodnie z warunkami umowy obok dostaw zestawów dwugenowych testów Genomtec RT-LAMP Duo Kit, wsparcie ze strony Genomtec obejmuje wybór i dzierżawę wyposażenia do laboratorium oraz stworzenie procesów diagnostycznych wspomagających jego pracę. Współpraca zakłada również wspólną promocję innowacyjnej technologii LAMP.

Laboratorium referencyjne zlokalizowane jest w Dolnośląskim Centrum Medycznym DOLMED S.A. przy ulicy Legnickiej 40 we Wrocławiu.

– *Oferta usług dostępnych w DCM DOLMED S.A. jest systematycznie poszerzana i udoskonalana. Rozpoczęcie wspólnego projektu z Genomtec świetnie wpisuje się w naszą strategię. Chcemy zapewnić naszym pacjentom możliwie najszerszą i najbardziej profesjonalną opiekę medyczną. Rozwój diagnostyki laboratoryjnej jest odpowiedzią na oczekiwania pacjentów, którzy chcą szybkich, wiarygodnych i dostępnych cenowo testów na SARS-CoV-2, szczególnie w rozpoczynającym się już wkrótce sezonie wakacyjnym* – powiedział Marcin Lerner, Wiceprezes Zarządu Dolnośląskiego Centrum Medycznego DOLMED S.A.

Genomtec przeprowadził analizę bioinformatyczną (*in-silico*) oraz tzw. „analizę laboratorium mokrego” dla zestawu diagnostycznego Genomtec RT-LAMP Duo Kit, które w pełni potwierdzają jego efektywność w rozpoznawaniu dotychczas zidentyfikowanych wariantów SARS-CoV-2, w tym bretońskiego, który posiada zdolność braku identyfikacji w analizie testem RT-PCR z próbek z wymazów. Rozpoznanie wariantu bretońskiego przez zestaw RT-LAMP Duo Kit jest ważne w zadbaniu o zdrowie publiczne, w którym efektywne testowanie ze zdolnością wykrycia wszystkich szczepów wirusa SARS-CoV-2 jest bezwzględnie ważne dla podtrzymania wysiłków w walce z pandemią. Ponadto test wykrywa nowo zidentyfikowane warianty określane jako nigeryjski, filipiński, kalifornijski i indyjski.

Flagowym rozwiązaniem Genomtec jest mobilny system diagnostyczny Genomtec ID, działający w oparciu o układ mikroprzepływowy oraz autorską, opatentowaną technologię SNAAT®. Innowacyjny system diagnostyczny pozwala na przeprowadzenie jednocześnie kilku testów z jednej próbki, między innymi w kierunku określenia przyczyny infekcji dróg oddechowych czy chorób przenoszonych drogą płciową, i to nawet w 15 minut. Genomtec ID będzie przeznaczony do diagnostyki w miejscu kontaktu z pacjentem, np. gabinetach lekarskich, oddziale ratunkowym, a nawet aptece.

Więcej informacji o technologii LAMP dostępnych jest w informacyjnym serwisie genomtec.com/testylamp.

O Dolnośląskim Centrum Medycznym DOLMED S.A.

Dolnośląskie Centrum Medyczne DOLMED S.A. działa na rynku od ponad 40 lat. Centrum jest jedną z najbardziej rozpoznawalnych marek na rynku usług medycznych we Wrocławiu i na Dolnym Śląsku. Jesteśmy wielospecjalistyczną instytucją leczenia otwartego, która zapewnia szeroki wachlarz podstawowych i specjalistycznych świadczeń medycznych

w ramach ubezpieczenia w Narodowym Funduszu Zdrowia oraz komercyjnych (odpłatnych), realizowanych na życzenie Pacjenta.

DCM DOLMED S.A. dysponuje wieloprofilową, w pełni skomputeryzowaną przychodnią, zatrudniającą ponad 200 osób, w tym ponad 90 lekarzy różnych specjalności. Z oferowanych usług korzysta rocznie, w różnym zakresie, ponad 150 tysięcy pacjentów, głównie mieszkańców aglomeracji wrocławskiej.

#####

Dodatkowych informacji udziela:

Genomtec S.A.

Magdalena Kicińska

+48 604 201 230

m.kicinska@genomtec.com

Przedstawiciel DCM DOLMED S.A.

Marta Golec-Orwat

Koordynator Zespołu Marketingu

tel. +48 535 369 925, 71 77 11 747

marta.orwat@dolmed.pl

InnerValue Investor Relations

Tomasz Gutowski

+48 794 444 574

t.gutowski@innervalue.pl

O firmie Genomtec S.A.

Genomtec S.A. to innowacyjna firma z branży technologii medycznej zajmująca się opracowaniem i komercjalizacją mobilnej platformy wykorzystywanej w molekularnej diagnostyce klinicznej, m.in. szeregu chorób zakaźnych, w tym szybkich testów

diagnostycznych mających zastosowanie między innymi w wykrywaniu choroby COVID-19 spowodowanej wirusem SARS-CoV-2.

Flagowym projektem spółki jest mobilny system diagnostyki genetycznej Genomtec ID. Analizator jest unikalnym w skali światowej rozwiązaniem w tego typu urządzeniach. Pozwoli on na szybkie i precyzyjne wykonywanie analizy molekularnej poza środowiskiem laboratoryjnym i to bez konieczności zaangażowania wykwalifikowanego personelu laboratoryjnego. System wykorzystuje technologię mikroprzepływową oraz autorską, chronioną patentem technologię izotermalną SNAAT®. Odpowiednie zaprojektowanie systemu umożliwi przeprowadzenie procesu w rekordowo krótkim czasie, tj. nawet w 15 min, przy skuteczności równej, a w niektórych przypadkach przekraczającej jakość testów laboratoryjnych PCR.

Proces rozwoju oraz produkcji mobilnego systemu diagnostyki genetycznej przebiega w ścisłej współpracy z międzynarodowymi firmami typu CMO (ang. Contract Manufacturing Organization). Zgodnie z założeniami Zarządu Genomtec, komercjalizacja flagowego rozwiązania nastąpi w pierwszym półroczu 2022 r.

Produkcja testów laboratoryjnych Genomtec® SARS-CoV-2 EvaGreen® w technologii RT-LAMP odbywa się w Polsce. Testy są dopuszczone do obrotu na terenie Unii Europejskiej (CE-IVD). Genomtec rozpoczął również rejestrację produktów w innych jurysdykcjach regulacyjnych poza Europą.

Genomtec S.A. została założona w 2016 r., jej siedziba znajduje się we Wrocławiu.

Więcej informacji: genomtec.com