Innovatives Gerät für Testverfahren

Categories : Anlagen & Komponenten, Lohnherstellung & Services, Messtechnik & Analytik

Date : 23. Mai 2022

Die MedRhein GmbH ist bereits durch ihr Angebot von Point-of-Care PCR-Geräten zum Vorreiter für den Import von In-vitro-Diagnostika geworden. Auf der Suche nach innovativer Medizintechnik, die auch ohne ausgebildetes Fachpersonal bedient werden kann, ist man beim NAT-Gerät pluslife Mini Dock fündig geworden. Das nur 210g leichte und besonders handliche Gerät wird bereits seit einigen Monaten von Großkunden im Feldtest genauestens geprüft, nachdem die Herstellerangaben zu Spezifität und Sensitivität vom MedRhein Laborteam bestätigt wurden.

Das Testverfahren des pluslife Mini Dock basiert auf einem isothermen Amplifikationsverfahren (RHAM). Dies ist ebenso ein NAT(Nukleinsäureamplifikationstechnik)-Verfahren wie der PCR-Test. Die Vergleichbarkeit zu PCR-Geräten bestätigt sich auch durch die Erstattung nach §9 der Testverordnung und die Genauigkeit nach Herstellerangaben und Labortests.

Besonders attraktiv wird pluslife Mini Dock außerdem durch seinen geringen Preis im direkten Vergleich zu PCR-Geräten. So wird z.B. Apotheken und Pflegeheimen nun die Möglichkeit gegeben, selbst vor Ort Corona-Tests in PCR-Qualität durchzuführen mit einem schnellen Ergebnis innerhalb von 15-35 Minuten.