

01.06.2016 – 22:06 Uhr

QIAGEN führt Flüssigbiopsie-Workflow für das GeneReader NGS-System ein

Maryland (ots/PRNewswire) -

Actionable Insights Tumor Panel ermöglicht Monitoring von Krebs-Biomarkern in Plasmaproben

QIAGEN N.V. (NASDAQ: QGEN; Frankfurt Prime Standard: QIA) gab heute die Einführung seines Flüssigbiopsie-Workflows für die klinische Krebsforschung zum Einsatz auf QIAGENS GeneReader NGS-System für das Next-Generation-Sequencing (NGS) bekannt. Das Actionable Insights Tumor Panel gehört zur wachsenden Familie der GeneRead QIAact Panels und ist die branchenweit erste Sample-to-Insight-NGS-Komplettlösung sowohl für nicht-invasive Flüssigbiopsien als auch FFPE-Gewebeproben. Das Panel, das nun auch für die NGS-Analyse von Blutplasma mit den QIAGEN-Probentechnologien für zirkulierende, zellfreie DNA (cfDNA) optimiert wurde, ermöglicht sowohl die Tumorcharakterisierung als auch das Monitoring von Resistenzmarkern als Ergänzung zu vorausgegangenen Gewebebiopsien.

"Das QIAact Actionable Insights Tumor Panel ist jetzt als zuverlässige Lösung für Flüssigbiopsien verfügbar, mit der sich eine Vielzahl an Biomarkern überwachen lässt. Sie liefert wertvolle Erkenntnisse über den Verlauf von Krebserkrankungen - und macht Next-Generation-Sequencing für jedes klinische Krebsforschungslabor, das unser GeneReader NGS-System nutzt, leichter zugänglich", sagte Kai te Kaat, Vice President des Bereichs Onkologie bei QIAGEN. "Diese neue Anwendung des QIAact-Panels unterstreicht die Führungsposition von QIAGEN im Bereich Flüssigbiopsien und unseren Anspruch, aus dem Versprechen NGS Realität werden zu lassen. Der Flüssigbiopsie-Workflow, mit dem Hunderte von kritischen Varianten in 12 klinisch aussagefähigen Krebsgenen nachgewiesen werden können, ist die zweite QIAact-Panelanwendung in unserem ständig erweiterten Menü molekularer Inhalte für das GeneReader NGS-System."

Die vollständige Pressemitteilung finden Sie hier (<https://www.qiagen.com/about-us/press-releases/pressreleaseview?ID=%7b23B39032-1599-440E-A250-AE67DA4778DB%7d&lang=de-DE>)

Public Relations:

Dr. Thomas Theuringer

Director

Public Relations

+49-2103-29-11826

Email: pr@qiagen.com

<http://www.twitter.com/qiagen>

<https://www.facebook.com/QIAGEN>

pr.qiagen.com

Investor Relations:

John Gilardi

Vice President

Corporate Communications and Investor Relations

+49-2103-29-11711

Email: ir@qiagen.com

ir.qiagen.com