

THE QUALITY CONTROL COMPANY

Unsere Kunden steigern die Effizienz ihrer Labore, verbessern die Qualität ihrer Patientenversorgung und senken die Kosten ihrer Qualitätskontrolle.

Technopath liefert Qualitätsprodukte an:
Krankenhäuser, klinische Laboratorien, Forschungslabore und In-vitro-Diagnostik-Unternehmen

Wir sind weltweit führend in der Entwicklung, Herstellung und dem Vertrieb von:

- Unabhängigen Qualitätskontrollen, die die Akkreditierungsrichtlinien erfüllen
- Konsolidierten Qualitätskontrollen zur Steigerung der Labor- und Kosteneffizienz
- Einem umfassenden Portfolio an Immunoassay-, Chemie- und Serologieprodukten
- Interlabor-PEER-Vergleichssoftware mit automatisiertem Datenmanagement
- QC-Fortbildungsdienstleistungen

Im Jahr 2008 brachte Technopath Clinical Diagnostics die ersten wirklich konsolidierten Qualitätskontrollen (QC) der IVD-Industrie für die Immunchemie auf den Markt. Den Multichem[®] Qualitätskontrollen folgte nach kürzester Zeit IAMQC[®], eine Reihe von QC-Software Lösungen, zur Erfüllung des wachsenden Bedarfs an IT Lösungen in Laboren.

Testkonsolidierte Qualitätskontrollen in Kombination mit optimierten Softwaresystemen bieten die effizienteste QC-Lösung auf dem Markt.

Technopath arbeitet mit führenden Innovatoren in den Bereichen Labordiagnostik, Automatisierung und klinische Standards zusammen, um QC-Lösungen bereitzustellen, die auf mehrere Assays und verschiedenen Testplattformen anwendbar sind, Zeit und Ressourcen im Labor sparen und die Effizienz in der Praxis erhöhen.

„Bei 14 Millionen Tests pro Jahr, die 3 Millionen Patienten betreffen, ist es für uns sehr wichtig, identische Tests anbieten zu können. Auf der Suche nach einem neuen Anbieter hat uns bei Technopath besonders beeindruckt, dass eine deutlich höhere Chargenreservierung geboten wird und die Produkte gleichzeitig auf mehreren Assays und mehreren Testplattformen verwendet werden können. Das erspart uns eine Menge Arbeit im Labor.“

Dr. Dwayne Breining, MD
Northwell Health



TECHNOPATH
CLINICAL DIAGNOSTICS

VON ÜBER 13.000 LABOREN IN ÜBER
120 LÄNDERN WELTWEIT GESCHÄTZT



QUALITÄT

- Herstellerunabhängige Qualitätskontrollen, die die Akkreditierungsrichtlinien erfüllen
- QC-Materialien sind auf klinische Entscheidungspunkte eingestellt und stärken das Vertrauen des Kunden in die Testergebnisse
- Humanbasierte Matrix bietet eine hohe Kompatibilität mit Patientenstichproben



EFFIZIENZEN

- Die konsolidierteste Qualitätskontrollen, welche die heutigen Anforderungen an eine gesteigerte Laboreffizienz unterstützen
- Die Konsolidierung von Analyten führt dazu, dass sich der logistische Aufwand erheblich reduziert, weniger Inventar, Lagerplatz im Gefrierschrank und Verpackungsmaterial erforderlich sind und weniger Verbrauchsabfälle anfallen
- Die automatisierte QC-Chargenkonfiguration und Barcodes reduzieren die Bearbeitungszeit und Anwendungsfehler



SERVICE

- Die Ready-to-use Qualitätskontrollen werden durch automatische Datenübertragung, Peer-Vergleiche und tägliche QC-Berichte unterstützt
- Die IAMQC Peer Software ist, für eine einfache Konfiguration und Berichterstellung, mit dem Cobas mobile solution connector verbunden
- Erweiterte Funktionen, einschließlich Reagenzchargen-tracking mittels Levy-Jennings-Diagrammen und automatisierten Six-Sigma- und Messunsicherheitsberichten in mehreren Sprachen
- QC-Fortbildungsdienstleistungen sowie Unterstützung bei der Fehlerbehebung



**ZURÜCKGEWINNUNG
VON LAGERPLATZ**



**VERNINGERUNG
DER QC-BEARBEITUNGSZEIT UND
FEHLERQUOTE**



**VERNINGERUNG
DES TOTVOLUMENABFALLS**



Die Umstellung auf Kontrollen von Technopath verlief reibungslos. Wir sparen Kosten ein, haben einen geringeren Zeitaufwand für die Durchführung der Qualitätskontrolle und durch die Multi-Analyt-Flaschen muss weniger umgefüllt werden, wodurch das Fehlerrisiko und die Arbeitszeit auf dem Analysegerät reduziert wird.“

Cari Gusman

Assistant VP, Clinical Laboratory Operations, Northwell Health



TECHNOPATH
CLINICAL DIAGNOSTICS

THE QUALITY CONTROL COMPANY

TECHNOPATH CLINICAL DIAGNOSTICS
Technopath Life Sciences Park,
Fort Henry, Ballina,
Co. Tipperary V94 FF1P, Irland.
info@technopathcd.com
www.technopathcd.com

IN PARTNERSCHAFT MIT

