



**TECHNOPATH**  
CLINICAL DIAGNOSTICS

IN COLLABORAZIONE CON



## THE QUALITY CONTROL COMPANY

I nostri clienti aumentano l'efficienza del loro laboratorio, migliorano la qualità dell'assistenza al paziente e riducono il costo del loro programma di controllo della qualità.

### **Technopath fornisce prodotti di qualità a:**

ospedali, laboratori clinici, laboratori di ricerca e società di diagnostica in vitro.

Siamo leader globali nello sviluppo, nella produzione e nella distribuzione di:

- controlli di qualità indipendenti, conformi alle linee guida per l'accreditamento
- soluzioni di CQ consolidate che assicurano l'efficienza del laboratorio e l'ottimizzazione dei costi
- una gamma completa di prodotti per immunoenzimatica, chimica e sierologia
- un software di confronto paritetico (PEER) interlaboratorio con gestione automatizzata dei dati
- servizi di formazione e addestramento in materia di CQ

Nel 2008, Technopath Clinical Diagnostics ha lanciato i primi materiali di controllo di qualità per immunoenzimatica realmente consolidati nel settore della diagnostica in vitro (IVD). Alla gamma di materiali per il controllo di qualità Multichem® ha fatto seguito poco tempo dopo IAMQC®, una serie di soluzioni software di controllo qualità volte a soddisfare le crescenti esigenze di soluzioni informatiche nel contesto di un laboratorio.

Materiali CQ consolidati per i test, associati a sistemi software ottimizzati, costituiscono la soluzione CQ più efficiente tra quelle disponibili sul mercato.

Tecnopath collabora con i principali innovatori in materia di strumenti diagnostici per laboratorio, automazione e standard clinici per fornire soluzioni CQ che trovino applicazione nella varietà più ampia di dosaggi multipli e piattaforme di test, permettendo di risparmiare tempo e risorse nel laboratorio e di ottenere efficienza pratica.

“ Con 14 milioni di test all'anno su 3 milioni di pazienti, riuscire a garantire test identici è molto importante per noi. Quando abbiamo cercato un nuovo fornitore, quello che ci ha colpito di Technopath è stato che sono riusciti a riservarci una fornitura di lotti molto maggiore e i loro prodotti trovano un ampio campo di applicazione per dosaggi multipli e diverse piattaforme di test. Questo ci risparmia molto lavoro in laboratorio”.

**Dr. Dwayne Breining, MD**  
Northwell Health



**TECHNOPATH**  
CLINICAL DIAGNOSTICS

APPREZZATI DA PIÙ DI 13.000 LABORATORI  
IN PIÙ DI 120 PAESI NEL MONDO



### QUALITÀ

- I controlli indipendenti, di terza parte, sono conformi alle linee guida per l'accreditamento
- I prodotti CQ sono mirati a valori clinici decisionali e migliorano il livello di confidenza della validità dei risultati per il cliente
- Le matrici su base umana fanno sì che la prestazione sia più simile a quella del paziente reale



### LIVELLI DI EFFICIENZA

- La soluzione CQ più consolidata che risponde alle odierne esigenze del laboratorio in materia di efficienza
- Il consolidamento degli analiti determina una riduzione significativa della logistica, dell'inventario, dello spazio di conservazione in congelatore e dei rifiuti di materiali di consumo occorrenti
- La configurazione automatizzata del lotto CQ e i processi basati sui codici a barre riducono il tempo di manipolazione, il TAT e gli errori dell'utente



### ASSISTENZA

- CQ pronto all'uso supportato dal trasferimento automatico dei dati, dal confronto paritetico di consenso e da report CQ quotidiani
- Software IAMQC Peer direttamente collegato al modulo "Cobas Mobile solution connector" per un uso semplificato di reporting e configurazione del sistema
- Funzioni avanzate come il tracciamento del reagente sui diagrammi di Levey Jennings, report automatici multilingua Six Sigma e Misura dell'Incertezza
- Servizi di formazione e addestramento in materia di CQ e assistenza nella risoluzione dei problemi



### RECUPERO DI SPAZIO DI CONSERVAZIONE



### RIDUZIONE DEL TEMPO DI MANIPOLAZIONE DEL CQ E DEGLI ERRORI



### RIDUZIONE DEL VOLUME MORTO DI SCARTO

“ Il passaggio al controllo Technopath è avvenuto senza alcuna difficoltà, si ha un risparmio economico, una riduzione dei tempi tecnici nella manipolazione del controllo di qualità, Inoltre è una provetta multidose che prevede meno travasi, meno possibilità di errori e meno tempo sull'analizzatore. Saremo felici di poter continuare a collaborare allo sviluppo dei prodotti Technopath in futuro”.

#### Cari Gusman

Vicepresidente aggiunto, Operazioni laboratorio clinico, Northwell Health

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



**TECHNOPATH**  
CLINICAL DIAGNOSTICS

THE QUALITY CONTROL COMPANY

IN COLLABORAZIONE CON

