



IN PARTNERSCHAFT MIT



TECHNOPATH
CLINICAL DIAGNOSTICS

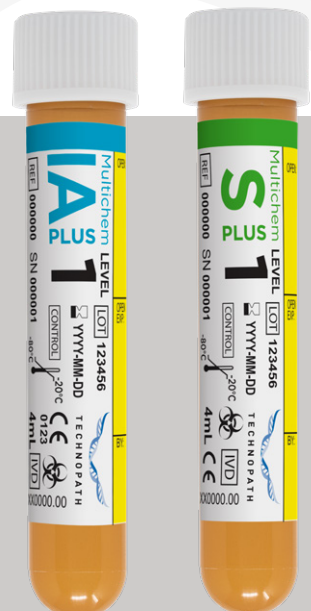
Verbessern Sie die Effizienz Ihres Labors

mit **unabhängigen** Multichem® **Qualitätskontrollen**
und IAMQC® Informatiksoftware-Lösungen für
Roche **cobas**® Systeme.



Steigern Sie die Effizienz und bewahren Sie gleichzeitig ein hohes Maß an Leistung und Stabilität

Multichem IA Plus und **Multichem S Plus**, die Hauptprodukte von Technopath, ersetzen kombiniert bis zu 15 PreciControls, wodurch Labore ihre Effizienz signifikant steigern können, bei gleichzeitiger Aufrechterhaltung eines hohen Qualitäts- und Leistungsniveaus.

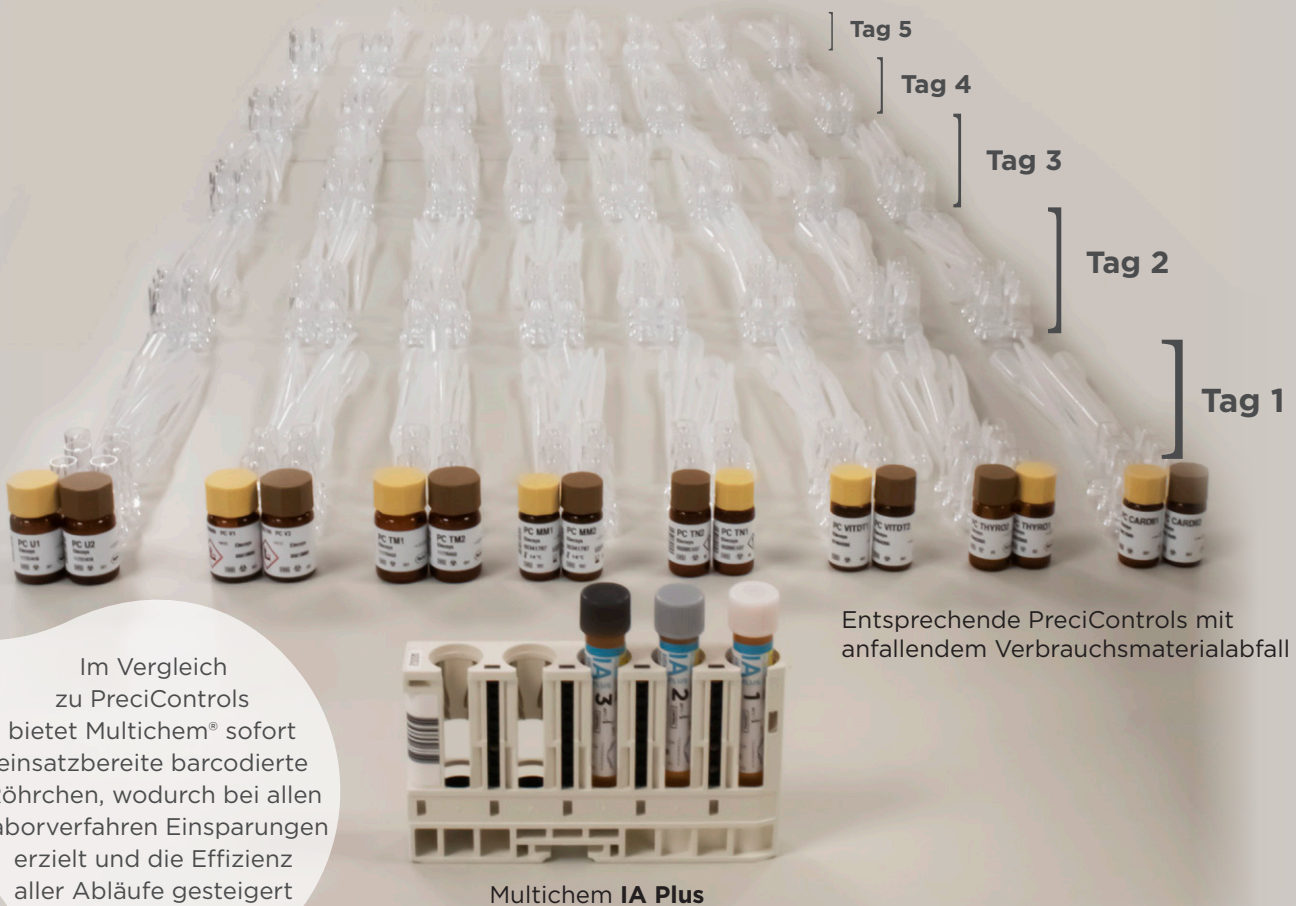


Dank der Vorteile der konsolidierten Multichem®-QC und des IAMQC® Peer-Laborvergleichsprogramms von Technopath können Roche **cobas**®-Anwender ihre Laboreffizienz steigern und die Kosten ihrer Qualitätskontrolle senken.

„ Die Umstellung auf die Technopath Kontrollen verlief reibungslos. Wir konnten Kosten einsparen und den Zeitaufwand für die Durchführung der Qualitätskontrolle verringern. Durch die Multi-Assay-Fläschchen muss weniger umgefüllt werden und das **Fehlerrisiko**, sowie die **Instrumentenlaufzeit wurden reduziert**.“

Cari Gusman
Assistant VP, Clinical Laboratory Operations, Northwell Health

Vergleichen Sie die QC-Verbrauchsmaterialien, die für die Durchführung der PreciControl Immunoassay QC benötigt werden, für zwei Level, dreimal am Tag, fünf Tage lang, mit der entsprechenden unabhängigen QC von Technopath, **Multichem IA Plus**



Im Vergleich zu PreciControls bietet Multichem® sofort einsatzbereite barcodierte Röhren, wodurch bei allen Laborverfahren Einsparungen erzielt und die Effizienz aller Abläufe gesteigert werden kann.

PreciControl Zwei Level werden dreimal täglich, fünf Tage lang getestet	Multichem IA Plus Drei Level werden dreimal täglich, fünf Tage lang getestet
16 Fläschchen	3 Röhren mit Barcode
240 Probengefäße	-
240 Pipetten	-

Entdecken Sie weitere Möglichkeiten zur Effizienzsteigerung in Ihrem Labor mit den **unabhängigen** Multichem® **Qualitätskontrollen**



Entsprechende
PreciControl
Produkte

Multichem®
IA Plus

ZURÜCKGEWINNUNG VON LAGERPLATZ

Entsprechende PreciControls



Technopath
Multichem® IA Plus

VERRINGERUNG DER QC-BEARBEITUNGSZEIT UND VON HANDABUNGSFEHLERN

Repräsen-
tative
Darstellung
des Totvolu-
menabfalls der
PreciControls



Repräsen-
tative
Darstellung des
Totvolumenabfalls
bei Multichem
IA Plus



VERRINGERUNG DES TOTVOLUMENABFALLS



Entsorgte PreciControl-
Fläschchen, Probengefäße
und -Pasteurpipetten

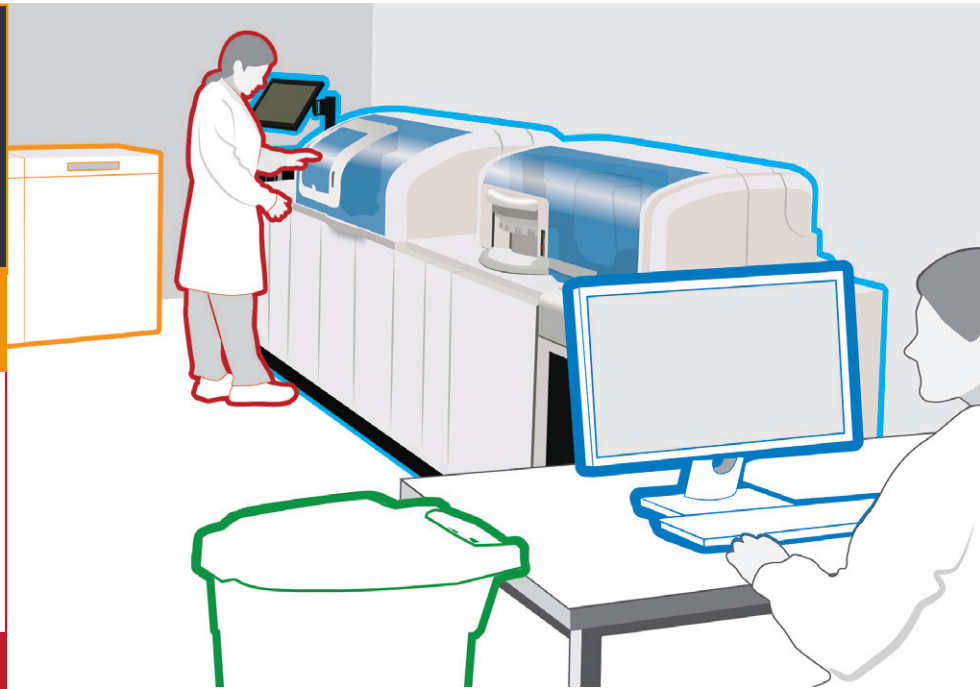


Entsorgte
Multichem® IA Plus
Röhrchen

VERRINGERUNG DES VERBRAUCHSMATERIAL- ABFALLS



VERRINGERUNG DER QC-ANALYSEDAUER MIT IAMQC®



Zurückgewinnung von Lagerplatz

Durch die Umstellung auf eine konsolidierte Lösung wird Platz im Laborgefrierschrank frei, der letztendlich für andere Zwecke, oder zur Lagerung von QC über einen deutlich längeren Zeitraum, genutzt werden kann.

Verringerung der QC-Bearbeitungszeit und von Handhabungsfehlern

Die Konsolidierung von Qualitätskontrollen führt zu erheblichen Arbeitseinsparungen, da die Handhabungsanforderungen bei der Durchführung der Qualitätskontrolltestungen deutlich reduziert werden. Unabhängige Studien^[1] haben auch gezeigt, dass eine Verringerung der Anzahl an Fläschchen die für die interne Qualitätskontrolle benötigt werden, zu einer Verringerung von Fehlern bei der Bearbeitung durch das Laborpersonal führen kann.

Verringerung des Totvolumenabfalls

Die Konsolidierung mehrerer Produkte in einem ermöglicht eine Reduzierung des Totvolumenabfalls, wodurch sich das Gesamtvolumen des anzuschaffenden QC-Materials verringert.

Verringerung des Verbrauchsmaterial-Abfalls

Weniger Fläschchen und weniger Verpackungsmaterial führen dazu, dass Ihr Labor weniger Abfall produziert und seinen CO₂-Fußabdruck erheblich reduziert.

Verringerung der QC-Analysedauer

Automatisierte Konnektivitätslösungen mit Hilfe des IAMQC® Peer-Laborvergleichsprogramms, optimieren die Datenerfassung und reduzieren die QC Analysedauer.

^[1]Dedman T., Clinical Biochemistry, Homerton University Hospital, London.
"Implementing a New QC Program in the UK: Drivers For Change."

IAMQC® Peer-Laborvergleichsprogramm








Der einfachste Weg zur automatisierten Datenerfassung der **unabhängigen Multichem® Qualitätskontrollen** von Technopath.

Technopaths **IAMQC** Peer-Laborvergleichsprogramm ermöglicht Laboren für alle QC-Daten **Echtzeit-Peer-Vergleiche** zwischen Laboren innerhalb einer Vergleichsgruppe oder weltweit durchzuführen. Auf diese Weise kann das Labor seine eigene Zuverlässigkeit und Präzision leicht überwachen.

Registrieren
Sie sich **HIER** bei
IAMQC PEER

<https://register.iamqc.com>

-  **Vollautomatische** Optionen verfügbar
-  **Tägliche Vergleiche** der internen Laborsysteme oder globale Vergleiche
-  Leistungsstarke automatisierte **Interlabor-QC-Vergleichsberichte**
-  Erfassen Sie **Veränderungen und Trends** im zeitlichen Verlauf und **reagenzchargenübergreifend**
-  **Erfüllung der Akkreditierungsanforderungen** für Peer-Vergleiche



Konfiguration von Roche cobas® Instrumenten mit dem IAMQC® Peer-Laborvergleichsprogramm

Mit 3 einfachen Schritten

1

REGISTRIEREN

Labordaten in das Aktivierungsformular eintragen:

<https://register.iamqc.com>



2

AKTIVIEREN

Ein Roche Applikationsspezialist vervollständigt die Aktivierung des Labors auf dem Cobas Mobile Solution Connector



3

ANMELDEN

Sobald das Konto aktiviert ist, erhält das Labor Anmeldedaten und eine Bedienungsanleitung.