

# IVDR IST EIN MARATHON, KEIN SPRINT. WIR HELFEN IHNEN DIE STRECKE ZU BEWÄLTIGEN.

Wir bieten  
>270 IVDR-konforme  
Reagenzien für die  
Durchflusszytometrie



Die Europäische IVD-Verordnung (IVD-R) 2017/746 ist mit guten Vorsätzen gepflastert, macht aber den den Alltag der klinischen Durchflusszytometrielabore um einiges komplexer. Wir von Beckman Coulter Life Sciences arbeiten mit Ihnen zusammen und unterstützen Sie mit dem größten Portfolio an IVDR-konformen Reagenzien auf dem Markt für einen reibungslosen Übergang Ihres Labors.

## IVDR-konforme Reagenzien für In-House IVDs

### Einfarbige Antikörper können verwendet werden:



- Plattformunabhängig (jedes Durchflusszytometer)
- In Kombination mit anderen Antikörpern je nach ihrem Verwendungszweck (Multicolor-Panel-Design)
- Für verschiedene klinische Zwecke (z. B. Diagnose, Überwachung, Prognose)



### Aufbau IVDR-konformer Panels für hämatologische Erkrankungen

Laden Sie unsere Wandtafel, für die einfache Suche nach dem diagnostischen Zweck unserer IVDR-konformen konjugierten Antikörper, herunter.



## IVDR-konforme Reagenzien Kits

### ClearLab 10C System



### Analyse von Leukämie und Lymphomen\*

- ClearLab LS Lymphoid Screen
- ClearLab 10C B Cell Tube
- ClearLab 10C T Cell Tube
- ClearLab 10C M1 Cell Tube
- ClearLab 10C M2 Cell Tube

### CYTO-STAT tetraCHROME Reagents



### Immune Subset Analyse

- CYTO-STAT tetraCHROME CD45-FITC/CD4-RD1/CD8-ECD/CD3-PC5 Antibody Cocktail
- CYTO-STAT tetraCHROME CD45-FITC/CD56-RD1/CD19-ECD/CD3-PC5 Antibody Cocktail

### AQUIOS STEM System



### Stammzellenzählung

- Eine Weiterentwicklung des Goldstandards für die CD34+ Zählung
- Vollständige Automatisierung und Rückverfolgbarkeit
- 3 IVD-Assay-Optionen

### AQUIOS TETRA Reagents



### Immune Subset Analyse

- Intuitive Analyse von Lymphozyten-Untergruppen
- Gleichzeitige Identifizierung und Zählung von T-, B-, und NK-Lymphozyten ohne die Notwendigkeit von Zähl-Beads.
- AQUIOS Tetra-1 Panel (CD45/CD4/CD8/CD3)
- AQUIOS Tetra-2+ Platte (CD45/CD56+CD16/CD19/CD3)

# IVDR IST EIN MARATHON, KEIN SPRINT. WIR HELFEN IHNEN DIE STRECKE ZU BEWÄLTIGEN.

## IVDR-konforme Instrumente

### Probenvorbereitungssysteme



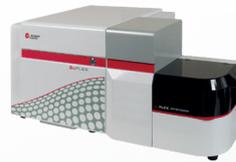
**CellMek SPS**  
Sample Preparation System

- Automatisierung der Probenverarbeitung von laborentwickelten Tests für Leukämie und Lymphom-Assays



**TQ-Prep**  
Workstation

- Standardisiert die Lyse von Vollblut für die durchflusszytometrische Analyse



**DxFLEX**  
13-Color Flow Cytometer

- Hervorragende Signalauflösung
- Verstärkungsunabhängige Kompensation



**Navios EX**  
10-Color Flow Cytometer

- Breites Menü für IVD-Assays

## Automatisieren Sie Ihren Arbeitsablauf auf IVDR-konformer Weise

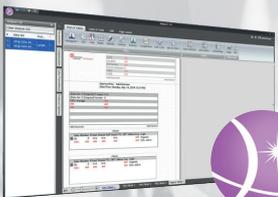
- Produktivitätssteigerung durch hohe Durchsatzleistung
- IVD-zugelassene Assays für die Analyse von Lymphozyten-Subsets und CD34+ Stammzellenzählung (Flyer drehen)
- Verbesserte Handhabung von potentiell biologisch gefährlichem Probenmaterial durch Durchstechen der Kappe



**AQUIOS CL**  
Load&Go Flow Cytometer

- Automatisierte Beladung, Probenvorbereitung, Reagenzienverwaltung und Barcode-Scannen sowie Datenanalyse und bidirektionale LIS-Konnektivität in einer kompakten Plattform

## IVDR-konforme Software



**KALUZA C**  
Flow Cytometry Software

- Verarbeitet Multicolor-Dateien mit bis zu 20 Millionen Ereignissen in Echtzeit

**AQUIOS**  
Designer Software

- Erstellen Sie benutzerdefinierte Anwendungen für das AQUIOS CL Durchflusszytometer.

**AQUIOS**  
Designer Software  
LOAD & GO FLOW CYTOMETRY

**Schnappen Sie sich Ihre Laufschuhe und machen Sie sich bereit für die IVDR.**

Auf unserer Website finden Sie aktuelle Informationen über neue IVDR-Anforderungen und Fristen. Scannen Sie den QR-Code und setzen Sie ein Lesezeichen für diese Seite, um später darauf zuzugreifen.

