

## MoxiGo II von



# Durchflusszytometrie mit Coulter-Prinzip

Laser → 488nm

PMT 1 → 525 – 545 nm

PMT 2 → >561 nm oder >646

Coulter → genaue Zählung und Größenbestimmung  
Prinzip



**einfach:** intuitive Bedienung

**schnell:** Analyse in zwanzig Sekunden

**genau:** +/-3% durch Coulter Prinzip

Das MoxiGO II steht im Zelllabor und erlaubt es Ihnen, in kürzester Zeit Informationen über Ihre Kulturen zu gewinnen. Für sehr viele Untersuchungen brauchen Sie weder die core facility noch eigene komplexe Geräte. Stattdessen ist Zeit wichtig. Das MoxiGo II liefert Ihnen die Resultate, die Sie brauchen, dann, wenn sie erforderlich sind.

Die Versuchsergebnisse können gleich auf dem Touch Display inklusive Gating ausgewertet und dann als screenshot exportiert werden. Die Auswertung in einem externen FCS Programm ist daher zwar möglich, aber meist nicht notwendig. Also kann eine BMP Datei mit allen Informationen sofort Eingang in Ihre Präsentation finden.

Die erforderliche Probengröße ist gering (z. B. 15µl verdünnt mit 135µl PBS), die Konzentration kann zwischen 10.000 und 1,75 Mio Zellen/ ml liegen.

Kontakt:

Puretec Analytics

Lerchenweg 6

35435 Wettenberg

0641 9723874

info@puretec-analytics.de