



01.06.2018

Wir sind umgezogen!

Sie erreichen uns an unserem neuen Standort

Jena21 - Technologiepark Südwest

Otto-Eppenstein-Str. 30

D-07745 Jena

Unsere neuen Kontaktdaten finden Sie unter [Kontakt](#).

01.12.2017

Jahresendaktion: Sonderpreise für Thermocycler und Zubehör

Wir brauchen mehr Platz und räumen unser Lager!





Folgende Artikel können wir Ihnen zu äußerst günstigen Konditionen anbieten:

Demo-Thermoblöcke ab 495 Euro

Demo-Thermocycler ab 970 Euro

10% Rabatt auf alle Wartungs- und Reparaturleistungen

Dieses Angebot ist gültig bis zum 31.01.2018

Für Bestellungen und weitere Informationen kontaktieren Sie bitte unseren [Kundendienst](#).

01.02.2017

Wir sind umgezogen!

Sie erreichen uns an unserem neuen Standort

Gewerbegebiet Jena-Göschwitz

Ernst-Ruska-Ring 11

D-07745 Jena

Unsere neuen Kontaktdaten finden Sie unter [Kontakt](#).

01.07.2016

Neuer Händler für die Benelux-Staaten





Wir freuen uns, dass wir Ihnen seit dem 01. Juli 2016 auch in den Benelux-Staaten einen direkten Ansprechpartner bieten können.

DYNC B.V. vertreibt innovative Technologie für Anwendungen in der Zellbiologie und bietet den kompletten Service und Training aus einer Hand.

Besuchen Sie die [Website von DYNC](#) für weitere Informationen.

01.06.2016

Neuentwickelte ALS MagnetPickTM Adapter und Glasträger für die spezifische Isolierung von Einzelzellen mit dem CellCelectorTM



Die neuen ALS MagnetPickTM Adapter und Glasträger erlauben die spezifische Isolierung und das direkte Picken von Einzelzellen aus der Lösung nach vorheriger Anreicherung mittels magnetischer Partikel. Bei dieser innovativen und patentierten Technologie werden die Proben (z.B. der gesamte Inhalt einer CellSearchTM Kartusche) auf den MagnetPickTM Glasträger geladen. Durch ein magnetisches Feld werden die Zellen während des Screenings und der Detektion stabil in ihrer Position gehalten. Einzelne Zellen, die den Anforderungen des Anwenders entsprechen, können nun direkt vom Glasträger schonend gepickt und isoliert werden.

Nähere Informationen können Sie unter [MagnetPickTM Adapter und Glasträger](#) anfordern!

Mit Ihrer Kontaktaufnahme gilt die [Datenschutzerklärung](#) als gelesen und akzeptiert.

30.04.2016

Isolierung zirkulierender Tumorzellen mit dem CellCelectorTM

Zirkulierende Tumorzellen, die von einem Primärtumor in die Blutbahn abgegeben werden, sind von großer klinischer Bedeutung. Ihre quantitative und qualitative Analyse ermöglicht eine Kontrolle der gewählten Tumorthherapie, sowie eine Voraussage hinsichtlich der Prognose der Tumorerkrankung.

Aufgrund ihrer geringen Konzentration (eine zirkulierende Tumorzelle in 10^6 - 10^8 Blutzellen) müssen diese Zellen vor ihrer molekularen Analyse angereichert und isoliert werden.

In ihrer neuen Publikation "[Isolation and characterization of circulating tumor cells using a novel workflow combining CellSearch and CellCelector](#)" stellt die Arbeitsgruppe um Prof. H. Neubauer eine neue Möglichkeit zur Isolierung und Charakterisierung zirkulierender Tumorzellen vor. Mithilfe des CellCelectors werden einzelne Tumorzellen direkt nach ihrer Anreicherung über das CellSearch-System zur nachfolgenden molekularen Analyse (Gesamtgenomamplifizierung und -sequenzierung) direkt in PCR-Gefäße überführt. Diese Methode garantiert eine kontaminationsfreie Genomanalyse auf Einzelzellniveau.