

transkript

NOVEMBER 2025

LABORWELT

ZELL- UND GENTHERAPIE

VORSCHAU
WINTER 2025

© Dr. Micropix, stock.adobe.com

BIOCOM®

ZELL- UND GENTHERAPIE

Themenplan zum LABORWELT-Spezial in |transkript 4/2025

Lange Zeit waren zellbiologische Anwendungen auf biomedizinische F&E fokussiert. Insbesondere durch Fortschritte in der synthetischen Biologie und automatisierten Zellklonselektion drängen zellbiologische Anwendungen in die Nahrungsmittelherstellung und Materialforschung/Feinchemie. Dieses LABORWELT-Spezial nimmt nicht nur Fortschritte der KI-gestützten optischen Zellerkennung, der Zell-, Gen- und CRISPR-Therapie ins Visier. Es bildet auch die zeit- und orts aufgelöste automatisierte Einzelzellanalyse, -sortierung, -aussaat und -klonierung sowie Forschungswerkzeuge und Verbrauchsmaterialien beim zellbasierten Assays/Screening ab. Seien Sie dabei bei diesem LABORWELT-Spezial und machen Sie Ihre Innovation in einem attraktiven Umfeld sichtbar!

GEPLANTE THEMEN:

- › Automation in Zellaussaat, -klonierung, -Funktionsanalyse, Klonoptimierung
- › High Content-Imaging, Drug Discovery, nachhaltige Mikrotiterplatten/Einmalplastik
- › Sample Tracking, Kryokonservierung, Nähr- und Differenzierungsmedien
- › Zellbasierte In-vitro-Diagnostik, Hochdurchsatz-Organellenaufreinigung
- › Zelllinienentwicklung, Single Cell-Seq guided Target prediction
- › Phänotypisches Screening, Hochdurchsatz-3D-Screening, Beads
- › Zellmorphologie-Screening, Organoid-Kultivierung, Organ(oid)-on-a-chip

Interesse an einem Marketingauftritt in dieser Ausgabe? Gerne beraten wir Sie!

Unsere Kooperationspartner:



REDAKTIONSSCHLUSS
05.11.2025

Ansprechpartner Redaktion:
Thomas Gabrielczyk
Tel.: +49-30-264921-50
Fax: +49-30-264921-11
t.gabrielczyk@biocom.de

ANZEIGENSCHLUSS
07.11.2025

Ansprechpartner Marketing:
Christian Böhm
Tel.: +49-30-264921-49
Fax: +49-30-264921-11
c.boehm@biocom.de

ERSCHEINUNGSTERMIN
20.11.2025

Ansprechpartner Marketing:
Oliver Schnell
Tel.: +49-30-264921-45
Fax: +49-30-264921-11
o.schnell@biocom.de