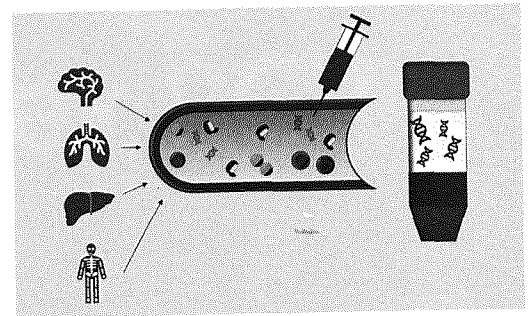


Inhalt

Editorial	163
Tagungskalender	166
Leserbriefe	170
* Virologie	
Point-of-Care-Tests bei Infektionserkrankungen: Welcher Test wann? <i>Zsuzsanna Wolf</i>	172
PCR-Pool-Testungen auf SARS-CoV-2 bei Kindern: Lolli oder Gurgeln <i>Andreas Ambrosch</i>	177
HPV-Diagnostik bei Zervix- und Oropharynxkarzinomen <i>Beatrice Kunz, Jutta Hansmann, Andrea Penzkofer, Susanne Weg-Remers</i>	180
* Immunologie	
Chronisch entzündliche Darmerkrankungen: Darm ohne Charme <i>Rudolf Gruber</i>	184
* Innovation & Markt	
Blutgasanalyse: Geräteoptimierung (mit tabellarischer Übersicht) <i>Gabriele Egert und Harald Maier</i>	190
POC-Konzepte und Middleware: Klein – aber fein <i>Gabriele Egert und Harald Maier</i>	197
Präanalytik: Evolution der Labordiagnostik <i>Gabriele Egert</i>	201
HPV-Diagnostik: Ein bunter Methodenstrauß <i>Gabriele Egert</i>	206
Liquid Biopsy und Companion Diagnostics (CDx): Sehr persönlich! <i>Gabriele Egert</i>	210
* Schwerpunkt	
Liquid Profiling: Personalisierte Tumorthherapie <i>Catharina Gerhards und Verena Haselmann</i>	218
Liquid Biopsy Workflows in der Onkologie: Tumor-informiert versus Tumor-agnostisch <i>Ellen Heitzer</i>	224
Multi-Omics Liquid Biopsy in der personalisierten Onkologie <i>Robert P. Loewe, B. Kirchner, C. Grätz, M. L.U. Bui, Michael W. Pfaffl</i>	230
Pan-Cancer-Screening mittels Plasma-ctDNA <i>Stefan Holdenrieder</i>	234
* Mitteilungen, Interna	
Unsere Partnerverbände	238
Impressum	243



Titelbild: Prinzip und Anwendungsmöglichkeiten des Liquid Profiling; Details siehe Seite 218 ff.

In diesem Heft präsentieren sich folgende Unternehmen*:

Firma	Seite
ASP Lab Automation AG	202
AstraZeneca GmbH	165, 228
Beckman Coulter GmbH	214f.
bestbion dx GmbH	161
bioMérieux Deutschland GmbH	203
Bio-Techne GmbH	213
Cepheid GmbH	206
EUROIMMUN AG	207
Fujirebio Germany GmbH	208
HiSS Diagnostics GmbH	211
HITADO GmbH	192 ff.
Hologic Deutschland GmbH	209
Immundiagnostik AG	187
INSTAND e.V.	201
Messe Düsseldorf – MEDICA	188
Molecular Health GmbH	233
MSD Sharp & Dohme GmbH	244
nal von minden GmbH	199
Nexus AG	183, 209
Pfizer Pharma GmbH	223
PROMEGA GmbH	212
QIAGEN GmbH	209
RADIOMETER GmbH	192 ff., 200
Roche Diagnostics Deutschland GmbH	179, 189, 192 ff.
SARSTEDT AG & Co. KG	204
Seegene Germany GmbH	162
Siemens Healthcare Diagnostics GmbH	192 ff., 196
SYNLAB Holding Deutschland GmbH	240 f.
Systemex Deutschland GmbH	198, 213
Thermo Fisher Scientific GmbH	210
Werfen GmbH	191 ff.

* Anzeigen gemäß Artikel 9 Bayerisches Pressegesetz