POC-Diagnostik mit dem BIOspeed

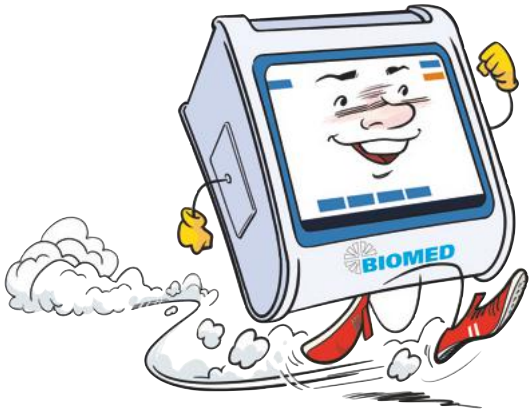
Immunfluoreszenz-Analysegerät BIOspeed Single/Multi

Das Analysegerät BIOspeed und die zugehörigen Testkassetten sind für die *in vitro* Diagnostik bestimmt. Das Gerät ist effizient, kompakt, tragbar, präzise, einfach zu bedienen und dient dem quantitativen Nachweis verschiedener Analyten in humanen Proben mit geringen Volumina.

- Messmethode: *Time-resolved Fluorescence* (TRF) *Immunoassay*
- Vollblut, Serum, Plasma, Kapillarblut
- Ergebnisse nach 3 - 15 Minuten
- Relative Abweichung der Testkit-Genauigkeit: ±15 %
- Präzision der Teste (within- und between-run): CV <15 %
- Platzsparend: 280 x 280 x 170 mm
- Gebrauchsfertige Probenvorbereitungskits, Lagerung bei 2 - 30 °C
- LIS/HIS Verbindung
- Externe Qualitätskontrollen verfügbar

Das Analysengerät ist in zwei Varianten erhältlich

- **BIOspeed Single:** 1 Patientenprobe
- **BIOspeed Multi:** 6 Patientenproben gleichzeitig - Verschiedene Parameter und verschiedene Patienten



Testen Sie unseren „Speedy“ ganz unverbindlich

- Testen Sie unseren BIOspeed Analyzer bis zu **zwei Wochen** ganz unverbindlich bei sich vor Ort.
- Für die Testphase bekommen Sie **50 % Rabatt** auf Ihre fünf Wunschparameter. Sie können halbe Kits und auf Anfrage auch einzelne Testkassetten bestellen.
- Wählen Sie zwischen einer Online- oder einer vor Ort Schulung
- Wir bieten Ihnen telefonischen und persönlichen Produktsupport während der gesamten Testphase

Jetzt Probestellung anfordern unter: info@biomed.de

Sehen Sie „Speedy“ in Aktion auf unserem Youtube-Kanal:

BIOMED Labordiagnostik GmbH
www.biomed.de
Bruckmannring 32
info@biomed.de
D - 85764 Oberschleißheim
Phone: +49 89 315 7000

Parameter	Messbereich	Proben-material	Probenmenge	EBM	GOÄ
Entzündungsmarker					
Procalcitonin (PCT)	0.1 - 100 ng/mL	VB/S/P	75 µL	#32459 8,83 €*	#4062 27,98 €*
Ferritin	5 - 500 ng/mL	VB/S/P	75 µL	#32325 3,50 €*	#3742 14,57 €*
hsCRP+CRP	0.5 - 200 mg/L	VB/S/P	5 µL	#32128 1,12 €* #32460 3,36 €*	#3741 11,66 €*
Interleukin 6 (IL-6)	10 - 10000 pg/mL	VB/S/P	100 µL	n.a.	n.a.
Serum Amyloid-A (SAA)	1 - 300 mg/L	VB/S/P	5 µL	#32455 8,19 €*	#3572 16,76 €*
Kardiale Marker					
cTnI	0.1 - 40 ng/mL	VB/S/P	75 µL	#32150 11,25 €*	A3732 an. #3741 11,66 €*
NT-proBNP	100 - 35000 pg/mL	VB/S/P	75 µL	#32097 11,90 €*	#4062 27,98 €*
CK-MB	0.3 - 100 ng/mL	VB/S/P	75 µL	#32092 1,12 €*	#3788 11,66 €*
Myoglobin	5 - 500 ng/mL	VB/S/P	75 µL	#32450 9,94 €*	#3756 11,66 €*
D-Dimer	0.1 - 10 mg/L	VB/P	10 µL	#32027 15,30 €*	A3732 an. #3741 11,66 €*
Geschlechtshormone					
β-hCG	5 - 200000 mIU/mL	VB/S/P	10 µL	#32352 5,61 €*	#4024 20,40 €*
LH	1 - 100 mIU/mL	VB/S/P	75 µL	#32354 4,90 €*	#4026 14,57 €*
AMH	0.1 - 16 ng/mL	VB/S/P	75 µL	#32361 8,10 €*	#4033 14,57 €*
FSH	1 - 100 mIU/mL	VB/S/P	75 µL	#32353 4,50 €*	#4021 14,57 €*
Prolaktin (PRL)	1 - 200 ng/mL	VB/S/P	75 µL	#32355 4,60 €*	#4041 20,40 €*
Progesteron (PROG)	0.5 - 60 ng/mL	S/P	100 µL	#32357 3,80 €*	#4040 20,40 €*
Diabetes					
Hämoglobin A1c (HbA1c)	2 - 14 %	VB	10 µL	#32094 2,67 €*	#3561 11,66 €*
Vitamin D					
25-Hydroxy-Vitamin-D (25-OH-VD)	5.0 - 100 ng/ml	VB/S/P	10 µL	#32413 14,00 €*	#4138 27,98 €*
Schilddrüsenhormone					
Thyroxin 3 (T3)	0.61 - 9.22 nmol/L	VB/S/P	75 µL	#32320 3,70 €*	#4023.H4 14,57 €*
Thyroxin 4 (T4)	12.5 - 300 nmol/L	VB/S/P	S/P: 75 µL / VB: 150 µL	#32320 3,70 €*	#4023.H4 14,57 €*
Freies Trijodthyronin (fT3)	0.4 - 50 pmol/L	VB/S/P	75 µL	#32320 3,70 €*	#4023.H4 14,57 €*
Freies Tetrajodthyronin (fT4)	1.00 - 100 pmol/L	VB/S/P	S/P: 75 µL / VB: 150 µL	#32320 3,70 €*	#4023.H4 14,57 €*
TSH	0.1 - 100 mIU/L	VB/S/P	75 µL	#32101 2,39 €*	#4030 14,57 €*

Anmerkungen zur Tabelle:
nur mit Laborzulassung (Ausschluss der Berechnungsfähigkeit der Pauschale für die fachärztliche Grundversorgung/Heilpraktiker). Es handelt sich hierbei um Empfehlungen. Die Informationen sind ohne Gewähr. In bestimmten Fällen sind Leistungen nicht neben einer anderen berechnungsfähig, wir bitten, dies zu beachten.* ***Heilpraktiker können nach Ziffer 12.15 (bis zu 10,50 €) oder 12.7 (bis zu 18,00 €) und 26.1 (bis 3,60 €) nach GebüH abrechnen.**

BIOMED Labordiagnostik GmbH
www.biomed.de
Bruckmannring 32
info@biomed.de
D - 85764 Oberschleißheim
Phone: +49 89 315 7000