eurobio teco

SD Biosensor
Analyseur d'immunofluorescence

Liste des produits

TECOmedical Group

www.tecomedical.com

LISTE DES PRODUITS

Des résultats de test rapides – qui offrent la sécurité

SEMI-QUANTITATIVE

Panel respiratoire
Infections à transmission vectorielle
Paramètres gastro-intestinaux
Agents pathogènes sexuellement transmissibles

QUANTITATIVE

Maladies chroniques
Inflammation
Paramètres de risque cardiovasculaire
Hormones
Marqueurs tumoraux

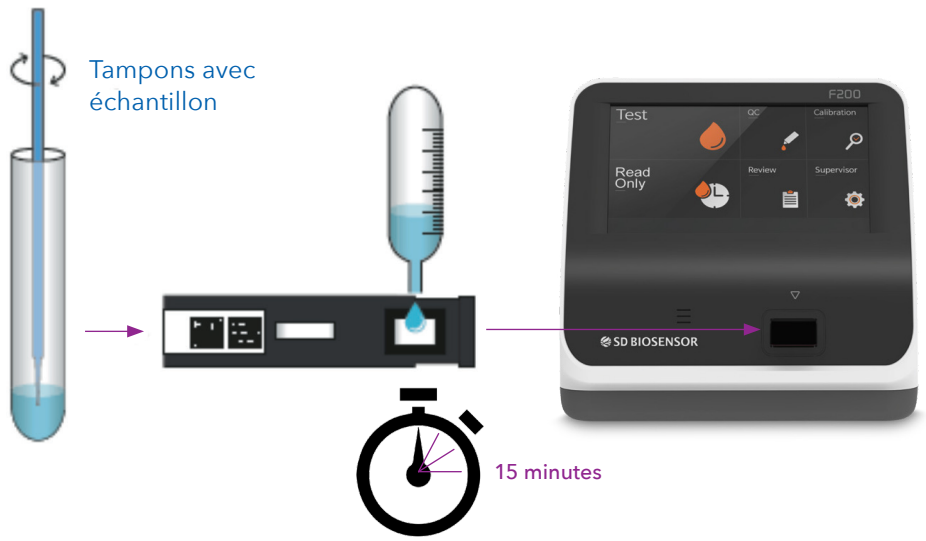
Product	CE	Specimen	Specimen Volume µl	Time to result / mins	Test	Cat. No.
Semi-Quantitative Assays						
Bacteria						
C. difficile GDH	X	Feces	-	15	25	10CDG10D
C. difficile Toxin A/B	X	Feces	-	15	25	10CDT10D
Heliobacter pylori Antigen	X	Feces	-	10	25	10HPY10D
Legionella Antigen*	X	Urine	100	15	25	10LEG10D
Lyme IgM/IgG	X	Whole blood / Serum / Plasma	10	15	25	10LYM10D
Strep A Antigen*	X	Throat Swab	-	5	25	10STR10D
S. pneumoniae Antigen*	X	Urine, CSF	100	5-10	25	10SPN10D
Syphilis Antibody	X	Whole blood / Serum / Plasma	Blood: 20 Serum/ Plasma: 10	5-15	25	10SYP10D
Tsutsugamushi IgM/IgG	X	Whole blood / Serum / Plasma	10	15	25	10TSU10D
Viruses						
Respiratory Adenovirus Antigen	X	Nasopharyngeal Swab, Nasal Swab	-	5-15	25	10ADE10D
Chikungunya IgM/IgG	X	Whole blood / Serum / Plasma	10	15	25	10CHI10D
COVID/Flu Ag Combo FIA	X	Nasopharyngeal Swab / Transportmedium	4 drops	15	25	10COV71D
COVID-19 Antigen	X	Nasopharyngeal Swab / Transportmedium	- / 350	15-30	25	10COV30D
COVID-19 Antigen (Nasal)	X	Nasal Swab / Transportmedium	- / 350	15	25	10COV31D
Covi-FERON	X	Whole blood	1ml/Tube	15**	8	13COVF20G
Dengue IgM/IgG	X	Whole blood / Serum / Plasma	10	15	25	10DEN20D
Dengue NS1 Antigen	X	Whole blood / Serum / Plasma	100	5-15	25	10DEN10D
Influenza Antigen A/B*	X	Nasopharyngeal Swab, wash / aspirate	-	1.5-10 m.	25	10INF20D
Norovirus Antigen	X	Feces	-	15	25	10NOR20D
Rota/Adenovirus Antigen	X	Feces	-	20-25	25	10ROT10D
RSV Antigen*	X	Nasopharyngeal Swab, wash / aspirate	-	5-15	25	10RSV10D
Zika IgM	X	Whole blood / Serum / Plasma	10 µl	15	25	10ZK30D

LISTE DES PRODUITS

Product	CE	Specimen	Specimen Volume µl	Time to result / mins	Test	Cat. No.
Quantitative Assays						
Hormone / Vitamin						
β-hCG	X	Whole blood / Serum	50	Blood: 15 Serum: 10	20	10BHC10B
LH	X	Whole blood / Serum / Plasma	20	Blood: 15 Serum: 10	20	10LH10B
T3	X	Serum	100	15	20	10T310B
T4	X	Serum	50	15	20	10T410B
T4 (free)	X	Serum	50	15	20	10FT410B
TSH	X	Serum	35	15	20	10TSH10B
TSH-II (Blood)	X	Whole blood / Serum	100	15	20	10TSH20B
Vitamin D (F2400)	X	Serum / Plasma	35	45	20	10VIT10B
Biomarker						
CK-MB	X	Whole blood / Serum	100	3	20	10CKM10B
CRP	X	Whole blood / Serum / Plasma	5	3	20	10CRP10B
D-Dimer	X	Whole blood / Plasma	10	7	20	10DDI10B
HbA1c	X	Whole blood	5	3	20	10A1C10B
hs-CRP	X	Whole blood / Serum / Plasma	5	3	20	10HSC10B
iFOB	X	Feces	3 drops	5	50	10IFO10C
NT-proBNP	X	Whole blood / Serum	100	15	20	10NTP10B
ProCalcitonin (PCT)	X	Whole blood / Serum / Plasma	50	15	20	10PCT20B
TnI/CK-MB Combo	X	Whole blood / Serum	100	10	20	10TNI20B
Troponin Pro	X	Whole blood / Serum	100	10	20	10HST20B
U-ALBUMIN	X	Urine	3	5	20	10UAL10B

* Les contrôles positifs et négatifs sont inclus.
Tous les autres contrôles sont disponibles séparément.

** 5 x pour 5 tubes



STANDARD F200 & F2400 ANALYZER

Le système POC-FIA doté d'une sensibilité et d'une spécificité excellentes

STANDARD F: L'analyseur innovant d'immuno-essais par fluorescence qui fournit des résultats de tests POC de qualité laboratoire! Il offre non seulement la solution pour votre diagnostic respiratoire, mais également pour plus de 50 autres paramètres. Le système a été développé pour un traitement flexible et rapide.

La gamme STANDARD F permet de réaliser des analyses semi-quantitatives et quantitatives.

STANDARD F200
L'analyseur FIA compact: Rapidité du diagnostic de POC associée à la précision du laboratoire.

STANDARD F2400
Le « grand frère » du F200 avec un débit élevé de jusqu'à 70 tests par heure.

Ce qui fait la particularité du système F standard:

F200 / F2400
- Cut Off-Index (COI): Surveillance de l'évolution de la maladie et exclusion précoce des faux négatifs
- Bonne corrélation avec le PCR (valeur TDM)
- Imprimante intégrée
- Technologie code-barres 2D
  Pour l'identification du patient et l'information spécifique au lot
- Exécution simple :
  Placer l'échantillon dans le lecteur, lire le résultat sur l'écran. Temps de manipulation minimal!
- Écran tactile
- Saisie par code-barres ou clavier
- Possibilité d'effectuer un traitement par lot

F2400
- Traitement semi-automatique de jusqu'à 70 tests par heure
- Éjection automatique des cassettes
- Continuous Feeding
- Random Access avec 24 échantillons en même temps

TECOmedical Group

Certified Quality System ISO 13485 mdc

Switzerland / Headquarters
TECO medical AG
Gewerbestrasse 10
4450 Sissach
Phone: +41 61 985 81 00
Fax: +41 61 985 81 09
Mail: info@tecomedical.com

www.tecomedical.com

Manufactured by:

SD BIOSENSOR

www.sdbiosensor.com

Copyright © 01/2025 by TECOmedical Group, Switzerland