

Analyseur d'immunofluorescence Pour 50 Analytes

Des résultats de test rapides - qui offrent la sécurité



SEMI-QUANTITATIVE

Affection respiratoire
Maladie à transmission vectorielle
Infection gastro-intestinale
Maladie sexuellement transmissible

QUANTITATIVE

Maladie chronique
Inflammation
Maladie cardiovasculaire
Hormone
Marqueur tumoral

SD BIOSENSOR - Liste de Produits

Category	Product	CE	Specimen	Specimen Volumen	Time to result	Test	Cat. No.
----------	---------	----	----------	------------------	----------------	------	----------

Semi-Quantitative assays

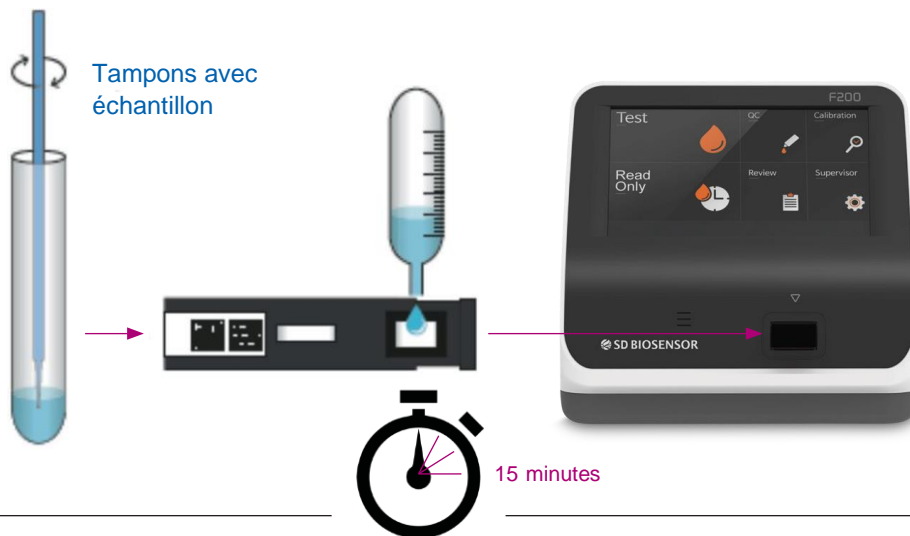
Respiratory Disease	COVID-19 Antigen	x	Nasopharyngeal Swab	4 drops	15 mins	25	10COV30D
	COVID-19 Antigen (Nasal)	x	Nasal Swab	4 drops	15 mins	25	10COV31D
	COVID-19 IgM/IgG Combo	x	Whole blood / Serum / Plasma	10-20 µl	15 mins	40	10COV50G
	SARS-CoV-2 neutralization Antibody	x	Serum	100 µl	15 mins	20	10COV80B
	COVID/Flu Antigen Combo	x	Nasal Swab	4 drops	15 mins	25	10COV100D
	Covi-FERON		Plasma	100 µl	15 mins	8	13COVF20G
	Influenza Antigen A/B*	x	Nasopharyngeal Swab, wash/aspirate	-	1.5-10 m.	25	10INF20D
	RSV Antigen*	x	Nasopharyngeal Swab, wash/aspirate	-	5-15 mins	25	10RSV10D
	Strep A Antigen*	x	Throat Swab	-	5 mins	25	10STR10D
	Legionella Antigen*	x	Urine	100 µl	5-15 mins	25	10LEG10D
	S.pneumoniae Antigen*	x	Urine, CSF	100 µl	5-10 mins	25	10SPN10D
	Adeno Respi	x	Nasopharyngeal Swab, Nasal Swab	-	15 mins	20	10ADE10D
Vector Borne Disease	Dengue NS1 Antigen	x	Whole blood / Serum / Plasma	100 µl	5-15 mins	25	10DEN10D
	Dengue IgM/IgG	x	Whole blood / Serum / Plasma	10 µl	15 mins	25	10DEN20D
Gastrointestinal Disease	Norovirus Antigen	x	Feces	40-70 mg	15 mins	25	10NOR10D
	Rotavirus Antigen	x	Feces	40-70 mg	15 mins	25	09ROT10D
	Rota/Adenovirus Antigen	x	Feces	50-75 mg	20 mins	25	10ROT10D
	H.pylori Antigen	x	Feces	40-70 mg	10 mins	25	10HPY10D
	C.difficile GDH	x	Feces	40-70 mg	15 mins	25	10CDG10D
	C.difficile Toxin A/B	x	Feces	40-70 mg	15 mins	25	10CDT10D
Sexual transmitted Disease	Syphilis Antibody	x	Whole blood / Serum / Plasma	Blood: 20 µl, Serum/Plasma: 10 µl	15 mins	25	10SYP10D

Category	Product	CE	Specimen	Specimen Volumen	Time to result	Test	Cat. No.
----------	---------	----	----------	------------------	----------------	------	----------

Quantitative assays

Chronic Disease	HbA1c	X	Whole blood	5 µl	3 mins	20	10A1C10B
Inflammation	ProCalcitonin	X	Whole blood / Serum / Plasma	100 µl	15 mins	20	10PCT20B
	CRP	X	Whole blood / Serum / Plasma	5 µl	3 mins	20	10CRP10B
Cardiovascular Disease	CK-MB	X	Whole blood / Serum	100 µl	10 mins	20	10CKM10B
	Troponin	X	Whole blood / Serum	100 µl	10 mins	20	10TNI10B
	NT-proBNP	X	Whole blood / Serum	100 µl	15 mins	20	10NTP10B
	D-dimer	X	Whole blood / Plasma	10 µl	7 mins	20	10DDI10B
	hs-CRP	X	Whole blood / Serum / Plasma	5 µl	3 mins	20	10HSC10B
Hormone	β-hCG	X	Whole blood / Serum	50 µl	15 mins	20	10BHC10B
	TSH-II (Blood)	X	Whole blood / Serum	35 µl	15 mins	20	10TSH20B
	TSH	X	Serum	100 µl	15 mins	20	10TSH10B
	Free T4	X	Serum	50 µl	15 mins	20	10FT410B
	T4	X	Serum	50 µl	15 mins	20	10T410B
Tumor Marker	iFOB	X	Feces	3 drops	5 mins	50	10IFO10C

* Les Contrôles Positif et Négatif sont inclus
 Pour tous les autres tests, il est possible de commander les Contrôles séparément.



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

www.tecomedical.com

A EUROBIO SCIENTIFIC COMPANY

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

