



Linha F-Line

Sistema de Imunoensaio Fluorescente

Única plataforma para todo o menu de testes

Resultados qualitativos e quantitativos



ECO F-Line

Sistema de Imunoensaio Fluorescente

Experimente os testes da linha F-Line altamente precisos com os analisadores ECO Reader F

O analisador F-Line é o sistema de imunoensaio fluorescente de última geração. É um sistema de imunoensaio multi paramétrico acessível que fornece diagnósticos precisos ao seu laboratório.



Princípio do Ensaio

Sistema de Imunoensaio Fluorescente

Específicos para Antígenos e Anticorpos



- Simples e fácil de usar
- Resultado rápido
- Custo-benefício

Marcador Európio



- Sinais mais fortes
- Alta estabilidade
- Interferências minimizadas

Parâmetro de Informações

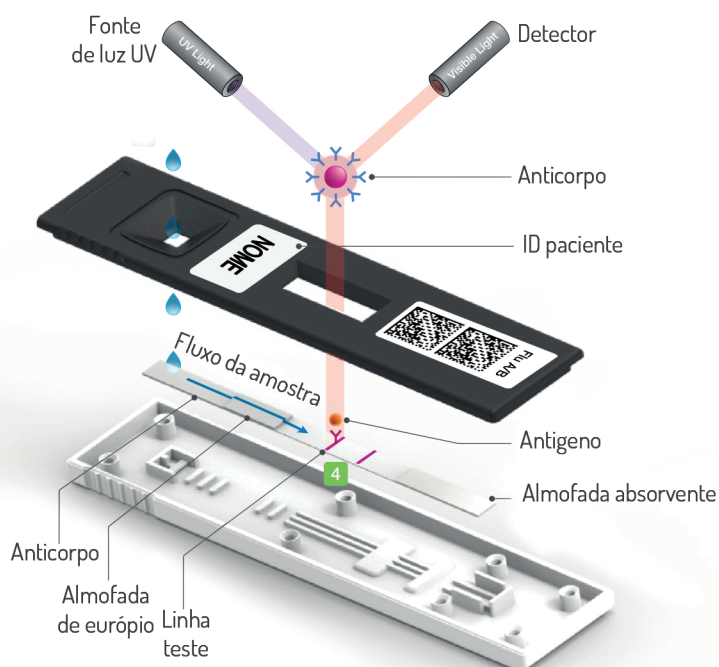


- Código de barras 2D contém todas as informações necessárias para o teste

COI (Índice de corte)



- Fácil leitura do resultado
- (não depende da interpretação de leitura)
- Avalia o nível de infecção do paciente
- Identificação de infecções primárias e secundárias



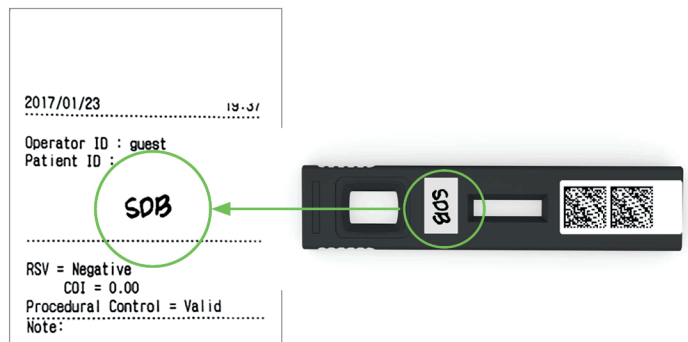
Procedimento simples

Todos os parâmetros podem ser executados de forma randômica. O analisador reconhece cada parâmetro assim que o dispositivo teste é inserido e exibe o passo a passo para preparação da amostra.



Identificação do paciente com sistema de impressão

A identificação do paciente escrita manualmente no dispositivo teste é impressa no resultado para maior conveniência do usuário.



Conectividade

Bluetooth

• F100 comunica com o telefone celular



Celular

Conexão direta

• Conexão direta do analisador com o computador



Computador

Data share

• Serviço em nuvem



Serviço em Nuvem

Conectividade LIS/HIS

• Conecta com a maioria dos sistemas de informação já existente



LIS/HIS

Menu de Testes Qualitativos e Quantitativos

Parâmetros Quantitativos

Marcadores Cardíacos

- Troponina I
- hsTroponina I
- CK-MB
- hsPCR
- D-Dímero
- NT-ProBNP

Hormônios

- β-hCG
- LH
- TSH
- T4 total
- T4 livre
- T3 *

Marcadores Tumorais

- PSA
- Sangue Oculto (FOB)
- AFP
- CEA

Metabólitos

- HbA1c
- U-Albumina
- Cistatina C

Inflamação

- PCT
- PCR
- Calprotectina*

Outros

- Vitamina D

Parâmetros Qualitativos

Doenças Respiratórias

- Influenza A/B
- RSV Ag
- Legionella Ag
- S. Pneumoniae Ag
- Strep A Ag
- Adenovírus Ag
- INF-γ*

Arboviroses

- Dengue IgG/IgM
- Dengue NSI
- ChikV IgG/IgM
- Zika Ag
- Zika IgG/IgM

Doenças Infecciosas

- HCV Ab
- HIV Ab/Ag (p24)*
- C. difficile A/B/GDH*
- Sífilis*
- Anti HBs*
- HBsAg*
- Lyme IgG/IgM*

Doença Parasitária

- Filariose - ICT*
- Malária Ag - ICT

*Produtos em fase de registro
ICT (Imunocromatografia)

ECO F-Line: abrange vários locais de atendimento em uma única plataforma

