

## FLOWDSA-XM™

### AVANÇADO TESTE DE CROSSMATCH

\*Somente para uso em pesquisa



### PRINCIPAIS BENEFÍCIOS

#### DETECÇÃO SELETIVA

- Um crossmatch que consegue distinguir anticorpos leucocitários de autoanticorpos.
- Detecta seletivamente qualquer ligação de IgG na superfície da célula.

#### PROTOCOLO FAMILIAR

- O ensaio combina a citometria de fluxo tradicional com a tecnologia de microbeads.
- Compatível com a maioria dos Citômetros de Fluxo básicos (1 Laser).
- Linfócitos em amostras frescas ou congeladas (sangue periférico, linfonodos ou baço).

### TESTE DE CROSSMATCH COM DETECÇÃO SELETIVA

O protocolo FlowDSA-XM é um crossmatch baseado em citometria de fluxo e otimizado para a detecção de anticorpos leucocitários. O ensaio combina a citometria de fluxo tradicional para crossmatch de células com a especificidade da tecnologia de microbeads. Dessa forma o teste FlowDSA-XM consegue distinguir os anticorpos leucocitários dos autoanticorpos.

Após a incubação de linfócitos com soro humano, qualquer IgG ligada na superfície celular é marcada com IgG anti-humano conjugado com PE. As beads de captura FlowDSA-XM se ligam seletivamente com o complexo anticorpo/antígeno/PE-anti-IgG resultantes e medem a intensidade da fluorescência para indicar a quantidade relativa de anticorpo leucocitário presente no soro.

## FLOWDSA-XM: TESTE AVANÇADO DE CROSSMATCH PRINCÍPIO



## INFORMAÇÕES DO PRODUTO

PRODUTO	TESTES	CATÁLOGO
Somente para uso em pesquisa. Não utilizar em procedimentos diagnósticos.		
FlowDSA-XM	25	FLDSA

Produto destinado somente para uso em pesquisa (RUO).



Para maiores informações, consulte-nos: [suporte@biometrix.com.br](mailto:suporte@biometrix.com.br)

© 2020 Thermo Fisher Scientific Inc. All rights reserved. All trademarks are the property of Thermo Fisher Scientific and its subsidiaries. Specifications, terms and pricing are subject to change. Not all products are available in all countries. Please consult your local sales representative for details.

Thermo Fisher Scientific  
22801 Roscoe Blvd. | West Hills, CA 91304



[WWW.BIOMETRIX.COM.BR](http://WWW.BIOMETRIX.COM.BR)