

LABSCREEN™ SINGLE ANTIGEN EXPLEX

COBERTURA ESTENDIDA *SINGLE ANTIGEN BEAD*

PRINCIPAIS BENEFÍCIOS

Maior cobertura alélica

- Combinado com o kit Single Antigen tradicional, resulta em detecção de 151 alelos CWD de classe I e 119 de classe II em um único poço
- Cobertura ampliada para uma melhor correlação com a tipagem molecular.
- Análise otimizada do padrão de reatividade epitópica através do HLAMatchmaker.

Fácil implementação

- *Workflow* familiar
- Nenhum treinamento adicional necessário
- Análise completa no software HLA Fusion
- Leitura realizada no LABScan 3D

DEFINIÇÃO DSA'S COM MAIOR CONFIANÇA

Baseado na metodologia LABScreen, oferece recursos para um painel multiplex mais conclusivo. Em conjunto com os tradicionais LABScreen SABs, este ensaio expande a cobertura afim de melhorar e complementar os resultados para perfeita correlação com a tipagem molecular, fornecendo mais dados para a avaliação de anticorpos à nível de eplets.

A mais nova adição ao portfólio LABScreen segue o mesmo protocolo, usa o mesmo software de análise e pode ser facilmente implementado no workflow do laboratório com a utilização do LABScan 3D



DETECÇÃO DE ANTICORPOS

CLASSE I

A*01:02	B*07:14	B*15:24	B*38:02	B*40:05	C*01:03	C*12:02
A*02:05	B*15:04	B*15:27	B*39:02	B*41:02	C*02:10	C*14:03
A*02:07	B*15:06	B*27:04	B*39:04	B*42:02	C*04:03	C*15:05
A*02:10	B*15:07	B*27:06	B*39:05	B*48:02	C*07:01	C*16:02
A*02:18	B*15:17	B*35:02	B*39:06	B*50:02	C*07:04	C*17:03
A*03:02	B*15:18	B*35:03	B*39:13	B*55:02	C*08:02	C*18:01
A*26:02	B*15:20	B*35:08	B*40:03	B*55:04	C*08:03	
A*26:03	B*15:21	B*35:12	B*40:04	B*56:03	C*08:04	

CLASSE II

DRB1*04:06	DRB1*14:04	DQA1*02:01	DPA1*01:03	DPB1*02:02
DRB1*04:07	DRB1*14:05	DQA1*01:01	DPA1*03:01	DPB1*26:01
DRB1*04:10	DRB1*14:06	DQB1*03:19	DPA1*02:01	DPB1*30:01
DRB1*04:11	DRB1*14:03	DQB1*05:03	DPA1*03:01	DPB1*31:01
DRB1*08:02	DRB3*02:01		DPA1*01:05	DPB1*40:01
DRB1*08:03	DRB5*01:02		DPA1*01:03	DPB1*85:01
DRB1*08:07			DPA1*02:01	DPB1*105:01
DRB1*13:02			DPA1*02:01	DPB1*107:01

PRODUTO

TESTES

CATÁLOGO

Para uso em diagnóstico <i>in vitro</i> . (Registro ANVISA: 80298490004)		
LABScreen™ Single Antigen HLA Class I ExPlex	25	LS1AEX01
LABScreen™ Single Antigen HLA Class II ExPlex	25	LS2AEX01



Para maiores informações, consulte-nos: 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

Versão 0123