

# LABSCREEN™ MULTI

## DETECÇÃO CONFIÁVEL DE ANTICORPOS ANTI-HLA E ANTI-HNA

### CARACTERÍSTICAS PRINCIPAIS

- O único teste aprovado pelo FDA (IVD) para detecção de HNA-3.
- Detecção simultânea de anticorpos contra HLA de Classe I, Classe II e HNA 1a, 1b, 1c, 2, 3a, 3b, 4a, 5a e 5b.
- Imunoensaio de protocolo simples.
- Plataforma Luminex® de alto throughput.
- Análise de dados e liberação de resultados de forma rápida e simples.



O kit LABScreen Multi é uma ferramenta para a busca de anticorpos tanto contra HLA (Human Leukocyte Antigen) como HNA (Human Neutrophil Antigen). Os anticorpos anti-HNA estão associados a uma variedade de condições clínicas, incluindo o TRALI (Transfusion Related Acute Lung Injury). Esse ensaio mede qualitativamente a presença de anticorpos anti-HLA/HNA em amostras de soro ou plasma humanos.

### LABSCREEN MULTI

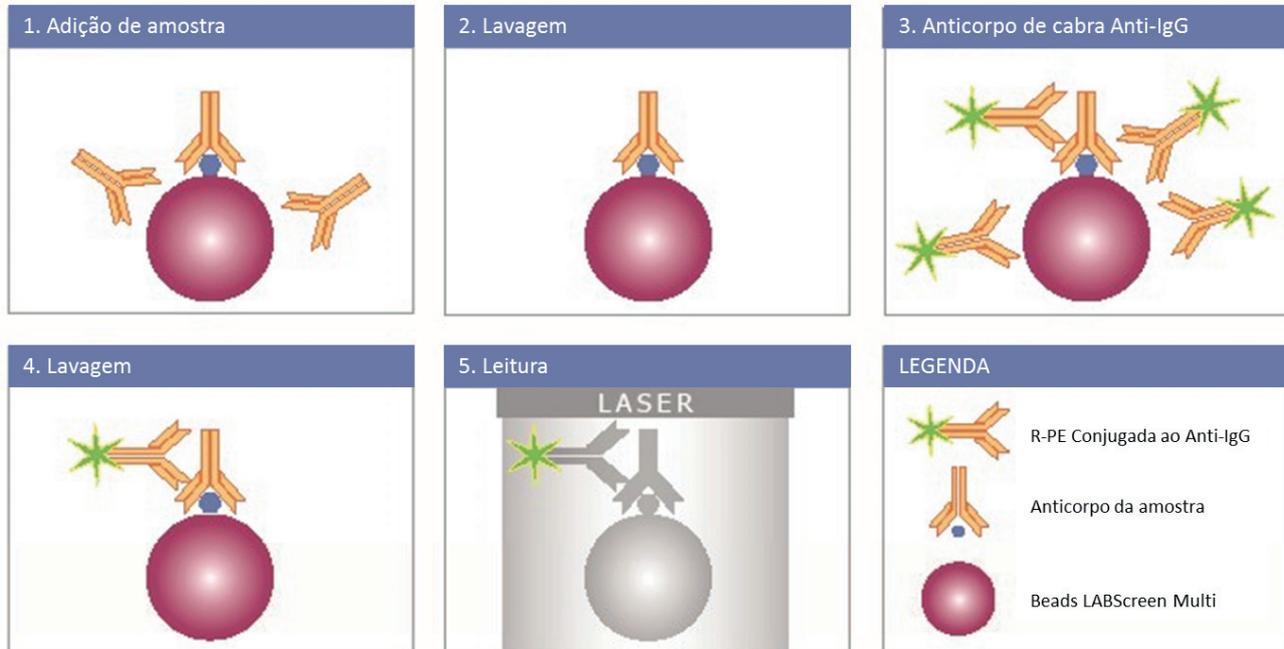
O kit LABScreen Multi é uma ferramenta para a busca de anticorpos contra antígenos HLA e HNA. Com o uso de beads revestidas com antígenos purificados de HLA de Classe I, Classe II ou HNA, e reagentes pré-otimizados para a detecção de anticorpos contra HLA/HNA, o kit LABScreen Multi mede qualitativamente a presença de anticorpos específicos contra HLA ou HNA em amostras de soro ou plasma humanos.

Pesquisas recentes sugerem que tanto anticorpos anti-HLA como anti-HNA foram associados em casos clínicos de TRALI\*. O kit LABScreen Multi detecta esses importantes anticorpos. Usando a tecnologia Luminex xMAP, a coleta de dados e análise são feitas no equipamento LABScan 100 ou 3D e pelo software HLA Fusion.

#### Referências:

\* Fromont P., Prie N., Simon P., Cesbron-Gautier A., Quelvennec E., Bignon J.D., Muller J.Y., Audrain M. Granulocyte antibody screening: evaluation of a bead-based assay in comparison with classical methods. Transfusion (May 2010)

# DETECÇÃO DE ANTICORPOS



## INFORMAÇÕES DO PRODUTO

**PRODUTO** (Para uso em diagnóstico *in vitro*.)

**CATÁLOGO**

LAScreen Multi (Registro ANVISA: 80298490004)

LSMUTR

**BIOMETRIX**<sup>®</sup>  
D I A G N Ó S T I C A

Para maiores informações, consulte-nos: [www.biometrix.com.br](http://www.biometrix.com.br)

**ONE LAMBDA**  
A Thermo Fisher Scientific Brand

© 2016 Thermo Fisher Scientific Inc. All rights reserved. Luminex and xPONENT are registered trademarks of Luminex Corporation. All other 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.

21001 Kittridge Street  
Canoga Park, CA 91303-2801, USA  
TEL: 818.702.0042 | 800.822.8824 (except greater LA area)  
FAX: 818.702.6904 | 800.992.2111 (U.S. and Canada Only)  
INTERNATIONAL: Contact your local distributor



MKT-PS-LSCR-000 | MAY 2016 | REV 0