

TA
**THROMBO-
AGGREGOMETER**

**Agregação
Plaquetária**

**SIMPLIFIQUE O
TESTE DE FUNÇÃO
FUNÇÃO
PLAQUETÁRIA**

com um painel completo
de agonistas validados

**ON NO NOVO
TROMBO-
AGREGÔMETRO**


Stago

TROMBO

QUANDO USAR UM TROMBO-AGREGÔMETRO?

Auxílio ao diagnóstico de Distúrbios da Função Plaquetária

Acompanhamento de drogas antiplaquetárias

Confirmação de HIT

Caracterização da Doença de Von Willebrand com ensaio RIPA

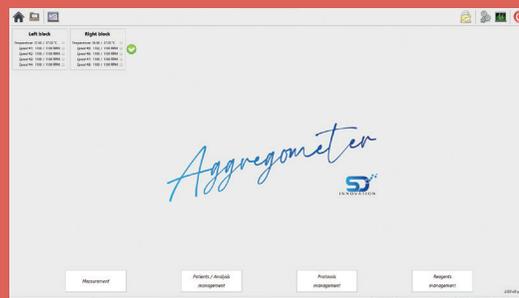


BEST IN CLASS

- Tecnologia "padrão ouro" - Agregometria de Transmissão de Luz (LTA)
- Comprimento de onda infravermelho para reduzir interferências devido a hemólise, icterícia e lipemia (HIL)

ECONOMIA DE TEMPO COM 4 A 8 CANAIS

PAINÉIS DE TESTES PADRONIZADOS



RASTREABILIDADE

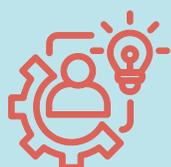
- Armazenamento automatizado em uma base de dados organizada diariamente
- Rastreabilidade do reagente
- Histórico do paciente

INTERFACE AMIGÁVEL

- Configurações de teste editáveis
- Cálculo automatizado

GRAVAÇÃO DE CURVAS EM TEMPO REAL

SOBREPOSIÇÃO DE CURVA

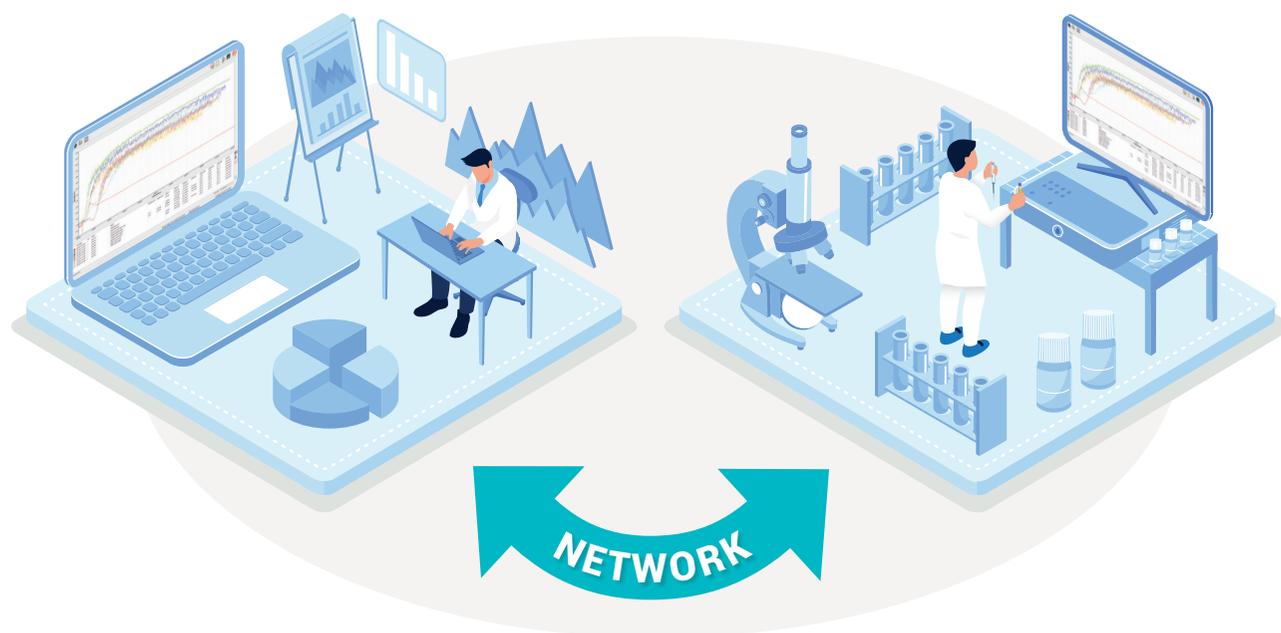


COM A EXPERIÊNCIA DA STAGO
(assistência especializada, webinars, cartilha,

AGREGÔMETRO

CONEXÃO REMOTA

Visualize, analise, comente, salve e exporte os resultados dos pacientes remotamente



UM PAINEL COMPLETO DE AGONISTAS IVD

REAGENTES FÁCEIS DE USAR

- Embalagem padrão 3 frascos de 1 mL
- Liofilizado, reconstituição com 1 mL de H₂O, sem necessidade de reagente extra
- Estabilidade longa (ex. 2 meses a -20°C após reconstituição para ADP)

COMPATÍVEL COM DIRETRIZES INTERNACIONAIS

VALIDADO NO TROMBO-AGREGÔMETRO



ADP

COLÁGENO

EPINEFRINA

TRAP-6

ÁC. ARAQUIDÔNICO

RISTOCETINA

manual prático sobre plaquetas...)



Para saber mais
CLIQUE AQUI

Ref. Nr.	Descrição	Apresentação	Conc.	Estab. 18-25°C	Estab. 2-8°C	Estab. -20°C
86921	Tubos de vidro + agitadores	1000	-	-	-	-
86922	Ácido Araquidônico	3 x1 mL	15 mM	8 horas	2 semanas	2 meses
86923	ADP	3 x1 mL	200 µM	8 horas	2 semanas	2 meses
86924	Colágeno	3 x1 mL	100 µg/mL	8 horas	1 mês	Não congelar
86925	Epinefrina	3 x1 mL	250 µM	8 horas	2 semanas	2 meses
86926	TRAP-6	3 x1 mL	500 µM	8 horas	2 semanas	2 meses
87395	Trombo-Agregômetro 8-V3	1	-	-	-	-
87396	Trombo-Agregômetro 4-V3	1	-	-	-	-
50705	Ristocetina	10 x 0.5 mL	15 mg/mL	-	7 dias	-
00501	Ristocetina Produto para pesquisa	1 x 5 mL	100 mg	-	1 semana	-

Resultados com excelente reprodutibilidade

Reprodutibilidade intra-corrida (n = 21)

	Concentração final	Agregação média máxima	CV (%)
Ácido Araquidônico	1mM	85%	3.8%
ADP	2 µM	82%	6.4%
Colágeno	2 µg/mL	84%	5.8%
Epinefrina	5 µM	77%	6.6%
TRAP-6	10 µM	87%	4.2%

Bibliografia

1. ALESSI M.C. et al. Multicenter evaluation of light transmission platelet aggregation reagents: communication from the ISTH SSC Subcommittee on Platelet Physiology. *J Thromb Haemost.* 2023;21:2596-2610.
2. GRESELE P. et al. The ISTH bleeding assessment tool as predictor of bleeding events in inherited platelet disorders: Communication from the ISTH SSC Subcommittee on Platelet Physiology. *J Thromb Haemost.* 2021;19:1364-1371.
3. GRUEL Y. et al. Diagnosis and management of heparin-induced thrombocytopenia *Anaesth Crit Care Pain Med* 39 (2020) 291-310292
4. GRESELE P. et al. Diagnosis of inherited platelet function disorders: guidance from the SSC of the ISTH. *J Thromb Haemost* 2015; 13(2): 314-322.
5. CATTANEO M. et al. Recommendations for the standardization of light transmission aggregometry: a consensus of the working party from the platelet physiology subcommittee. *J Thromb Haemost* 2013; 11: 1183-1189.
6. DAWOOD BB. et al. Evaluation of participants with suspected heritable platelet function disorder including recommendation and validation of a streamlined agonist panel. *Blood*, 2012; 120(25): 5041-5049.
7. CATTANEO M. et al. Results of a worldwide survey on the assessment of platelet function by light transmission aggregometry: a report from the platelet physiology subcommittee of the SSC of the ISTH. *J Thromb Haemost* 2009, 7: 1029.
8. CHRISTIE D.J. et al. Platelet Function Testing by Aggregometry; Approved guideline 2008. CLSI document H58-A; Vol 38; No. 31. Wayne, PA: Clinical and Laboratory Standards Institute.
9. ZHOU L. et al. Platelet aggregation testing in platelet-rich plasma: description of procedures with the aim to develop standards in the field 2005. *Am J Clin Pathol*, 123: 172-183.
10. BORN G.V. Aggregation of blood platelets by adenosine diphosphate and its reversal, *Nature*, 1962. 194: 927-929.

O Trombo-Agregômetro é um instrumento de agregação plaquetária semi-automatizado de diagnóstico in vitro. Permite a medição cinética de agregação plaquetária a partir de um plasma rico em plaquetas (PRP).

Os reagentes apresentados neste documento são usados para a exploração da agregação plaquetária em plasma rico em plaquetas.

O Trombo-Agregômetro é uma marca comercial da SD Innovation. Os direitos das marcas e logotipos usados nesse documento pertencem ao Grupo Stago e à SD Innovations. O uso dessas marcas registradas não é permitido sem a permissão do Grupo Stago Group e da SD innovations.

Diagnostica Stago S.A.S
 Leia sempre o rótulo e as instruções de uso dos reagentes - siga as instruções de uso

SD Innovation
 Leia sempre o rótulo e as instruções de uso dos instrumentos - siga as instruções de uso


 Diagnostics is in our blood.



Stago BU Latam
 Av. Eng. Luís Carlos Berrini, 105
 Edifício Berrini One 28º andar
 São Paulo-SP, Brasil
 04571-010
 +55 11 4410-4600
 info@br.stago.com
 www.stago-br.com