

Termômetro Clínico Ecológico 1.0

Manual de Instruções

galinstan® – Um líquido de medição novo, atóxico e ecológico.

O termômetro clínico ecológico 1.0 Incoterm, sem mercúrio, contém um líquido metálico patenteado, composto de gálio, índio e estanho, denominado galinstan®. O galinstan® é absolutamente atóxico e não prejudica o meio ambiente.

Antes de usar

- Certifique-se de ler atentamente o manual de instruções. Estas informações irão auxiliar você a familiarizar-se com seu novo produto, identificar todas as funções e partes, conhecer detalhes importantes sobre a sua primeira utilização e como operá-lo, e ainda, obter informações em caso de falhas.
- Seguir e respeitar as instruções contidas neste manual evitará danos ao seu instrumento e a perda da garantia, decorrentes de defeitos causados pelo uso incorreto.
- Não nos responsabilizamos por qualquer dano decorrente do não cumprimento destas instruções.
- Por favor, observe os avisos de segurança!
- Por favor, guarde este manual de instruções para referência futura.

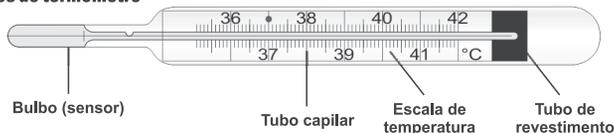
Funções do dispositivo

- Termômetro clínico de líquido, em vidro, para determinação da temperatura corporal.
- Termômetro analógico de máxima com enchimento de galinstan®.

Para sua segurança

- Este produto destina-se exclusivamente ao campo de aplicação descrito neste manual. Deve ser usado somente conforme descrito nestas instruções.
- Não deixe cair o termômetro, nem exponha a um impacto forte.
- Não torça, nem morda a ponta do termômetro.
- Mantenha-o fora do alcance de crianças.
- Os termômetros com o revestimento de vidro danificado devem deixar de ser utilizados (perigo de ferimento).
- ADVERTÊNCIA: deve estar presente sempre um adulto durante todo o tempo de utilização em crianças.
- O líquido metálico galinstan® não deve ser colocado em contato com metais nobres e leves, pois reage com estes metais.
- Tome o cuidado necessário durante a medição para evitar ferimentos.
- A utilização do termômetro não dispensa uma consulta médica. A febre persistente, sobretudo em crianças, deve ser tratada por um médico.

Partes do termômetro



- Antes de efetuar a medição, verifique se a coluna de líquido se encontra abaixo de pelo menos 36°C.
- Limpe o termômetro de vidro antes e depois de utilizar. Verifique as instruções de limpeza.
- Posicione o termômetro junto ao corpo consoante a forma de medição (axilar, retal, oral).
- O termômetro deverá registrar a temperatura corporal passados, no mínimo, 4 minutos. O líquido no tubo capilar do termômetro indicará a temperatura corporal

medida na escala termométrica. Para facilitar a leitura da temperatura, rode ligeiramente o termômetro para um lado ou para o outro.

- Após a medição o líquido indicativo deve voltar, no mínimo, para baixo de 36°C. Para isso, pegue o termômetro o mais próximo possível da extremidade e agite-o, pelo menos 15 a 20 vezes, com movimentos rápidos do punho.



IMPORTANTE
Para sacudir o termômetro
segure-o na parte superior
Contrária ao bulbo



ADVERTÊNCIA: Desinfete sempre o termômetro antes e depois de utilizá-lo. Em ambiente clínico, a desinfecção deve ser realizada por pessoal experiente.

Métodos seguros de medição de temperatura

Via axilar – tempo de medição: pelo menos 4 minutos, temperatura normal: aprox. 36,7°C.

O método de medição axilar não fornece valores tão precisos como o método de medição oral. Limpe bem a axila com uma toalha seca. O termômetro deve ser colocado na axila, apertado pelo braço contra o tronco.

Em crianças, acompanhe a medição da temperatura.

Instruções de limpeza e desinfecção

O termômetro possui um invólucro de vidro hermeticamente fechado e higiênico, e pode ser desinfetado sem restrições.



A temperatura da solução de limpeza e desinfecção não deve ultrapassar 42°C. A limpeza do termômetro antes e depois da sua utilização pode ser feita com água fria e sabão.

Desinfete o termômetro com um pedaço de algodão, ou um pano embebido em álcool ou mergulhe o termômetro numa solução de desinfecção (deve ser respeitado o tempo de atuação ou imersão indicado pelo fabricante do desinfetante).

Em caso de quebrado termômetro, o líquido pode ser removido com um pincel, pedaço de pasta de papel ou pano embebido em lixívia. O resto pode ser eliminado juntamente com o lixo doméstico.

Instruções de limpeza e desinfecção

Faixa de medição:	35,5°C a 42,0°C
Resolução:	0,1°C
Exatidão:	+0,1°C / -0,15°C
Temperatura de Operação:	-15°C a 42°C
Temperatura de armazenamento:	-15°C a 42°C
Dimensões	
Comprimento total:	125 mm (±7)
Diâmetro da haste:	4,5 mm (±0,8)
Diâmetro do tubo:	12,1 mm (±0,4) / 9,3 mm (±0,3)
Enchimento:	Gálio, Estanho e Índio

Significado dos símbolos

	Ler em atenção as instruções de utilização		Limites de temperatura: armazenar entre -15 °C e 42 °C
	Atenção!		Manter em local seco
	Número do lote (mm/yyyy; mês/ano) gravado a laser sem símbolo LOT na parte de trás do tubo de revestimento		Frágil, manusear com cuidado
	Fabricante	N	Quantidade



A INCOTERM garante a qualidade deste produto e firma o compromisso de atendimento em garantia e assistência técnica, bem como, a troca incondicional do mesmo caso sejam detectados e comprovados defeitos de fabricação. Esta garantia é válida pelo período de 06 (seis) meses a partir da data de compra e mediante apresentação da nota fiscal. Qualquer intenção de reparo por pessoas não autorizadas implicará na perda da garantia.

RESPONSÁVEL TÉCNICO:

Resp. Téc.: Diego Zandona Nardin – CRQ: 05202514
Declarado Isento de Registro na Anvisa/MS
Número de Cadastro ANVISA: 10343209032
Portaria INMETRO: nº 181 de 22/10/2018

Patente: EP 1477786
Geratherm Medical AG
Fahrenheitstrasse 1, 98716 Geschwenda, Germany

VALIDADE INDETERMINADA

Mantenha este instrumento em local seguro e longe do alcance de crianças.
O instrumento contém peças pequenas que podem ser ingeridas por crianças menores.



Rev01_06/2019_MKT/PNM

Importado por: Incoterm Indústria da Termímetros LTDA
Av. Eduardo Prado, 1870 - Porto Alegre/RS
CEP: 91751-000 | CNPJ: 87.156.352/0001-19
Tel: 51 3245.7100 | Fax: 51 3248.1478
www.incoterm.com.br

