

Ficha técnica IU-J2216

DESCRIPCIÓN

Termómetro de Galio sin Mercurio de Tezaro Pharma



USOS Y APLICACIONES

El termómetro de galio sin mercurio es un dispositivo utilizado para medir la temperatura corporal de manera segura y precisa. A diferencia de los termómetros tradicionales de mercurio, que pueden ser tóxicos en caso de rotura, este termómetro utiliza galio, lo que lo hace más seguro para el uso doméstico y clínico. Es una opción popular para el monitoreo de la temperatura corporal en niños y adultos.

CARACTERÍSTICAS

- **Seguro y no tóxico:** A diferencia de los termómetros de mercurio, que pueden representar un riesgo para la salud y el medio ambiente si se rompen, el galio es seguro y no tóxico.
- **Precisión:** Los termómetros de galio son altamente precisos y pueden proporcionar mediciones eficaces de temperatura.
- **Buena conductividad térmica:** El galio tiene una alta conductividad térmica, lo que significa que responde rápidamente a los cambios de temperatura y proporciona lecturas precisas en poco tiempo.
- **Durabilidad:** El galio es un metal resistente que puede soportar condiciones adversas sin perder su precisión o funcionalidad.
- **Diferentes métodos de medición:** Permite mediciones de temperatura corporal de manera oral, rectal y axilar, ofreciendo opciones confiables y seguras para diferentes preferencias y situaciones clínicas.

ESPECIFICACIONES	
Rango de medición	35.0 °C – 42.0 °C
Precisión	+0.1 °C / -0.15 °C
Almacenamiento y transporte	<i>Temperatura:</i> 20 °C - 42 °C
Uso	Oral, rectal, axilar (método más recomendado)
EAN	7427254527528
Envase transporte	Envase individual de 1 termómetro / Caja origen de 200 unidades
MÉTODOS CONFIABLES PARA MEDIR LA TEMPERATURA	
ORAL: El bulbo del termómetro (sonda) debe colocarse debajo de la lengua a la izquierda o derecha de la raíz en uno de los dos bolsillos sublinguales. Una temperatura normal por este método generalmente se considera 37 °C (período de medición 5 minutos).	
AXILAR: Utilice un paño suave y seco para secar la axila. Coloque la punta del termómetro en la axila y haga que el paciente mantenga su brazo bien apretado contra el cuerpo. Una temperatura normal por este método generalmente se considera alrededor de 36.7 °C (período de medición 5 minutos).	
RECTAL: El método rectal es la forma preferida de medir la temperatura de los niños. Para ello, el bulbo del termómetro (sonda) se inserta en el ano (aproximadamente 2 cm). Para una inserción fácil y cómoda, puede aplicar un poco de crema para la piel o aceite para bebés en la punta del termómetro. DETÉNGASE si encuentra alguna resistencia. Una temperatura normal por este método generalmente se considera alrededor de 37.6 °C.	
Normativa	
El producto cumple con EN12470-1+A1:2009., Termómetros clínicos - Parte 1: Termómetros de vidrio con líquido metálico y dispositivo máximo. Se utiliza para medir la temperatura corporal de humanos.	

DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO	
 Bulbo del Termómetro (sonda) Tubo Capilar de Vidrio Escala de Temperatura Vaina exterior	



DISEÑO Y PRESENTACIÓN DEL EMPAQUE





EC Declaration of Conformity



according to the Medical Devices Directive 93/42/EEC

Manufacturer: Jiangsu Yuyue Medical Instruments Co., Ltd

Address: No 36 West Yandu Road, Yandu New District, Yancheng Jiangsu 224005, P.R.China

EC Representative: Lotus NL B.V.
Koningin Julianaplein 10, 1e Verd, 2595AA, The Hague, Netherlands.

We declare under our sole responsibility that

the medical device(s) of class	Product Name	:	Mercury Free Clinical thermometer
	Type/model, identification of product allowing traceability (Where applicable)	:	CRW-1108/WG-1108
	according to annex IX of directive 93/42/EEC	:	Im

is/are in conformity with the relevant provisions and requirements of directive 93/42/EEC, as amended by Directive 2007/47/EC.

Applied harmonised standards, national standards or other normative documents

EN ISO 13485:2016

EN ISO 12470-1:2000+A1:2009

EN ISO 15223-1:2016

EN ISO 10993-5:2009

EN ISO 14971: 2012

EN ISO 9001:2008

EN 1041:2008

EN ISO 10993-1:2009

EN ISO 10993-10:2010

Conformity assessment procedure

MDD 93/42/EEC Annex V

Notified Body (name & number)

MEDCERTZertifizierungs-und Prufungsgesellschaft fur die Medizin GmbH Pilatuspool2-20355 Hamburg Germany, CE0482

Certificate & number

Certificate No.: 7369GB416200221

Signed this Day/ 21 of Month/ Feb of Year/ 2020, Place YANCHENG, Country (CHINA)

Signature (on behalf of the manufacturer)

Typed name: XU XUE HAI

Position/Title: GENERAL MANAGER

Stamp/Seal:

