

MEDCORP®

SAÚDE E TECNOLOGIA | DESDE 1993

T° PATCH ADESIVO TERMOCROMÁTICO



MEDCORPNET.COM.BR

 medcorpnet

T° Patch

Adesivo Termocromático

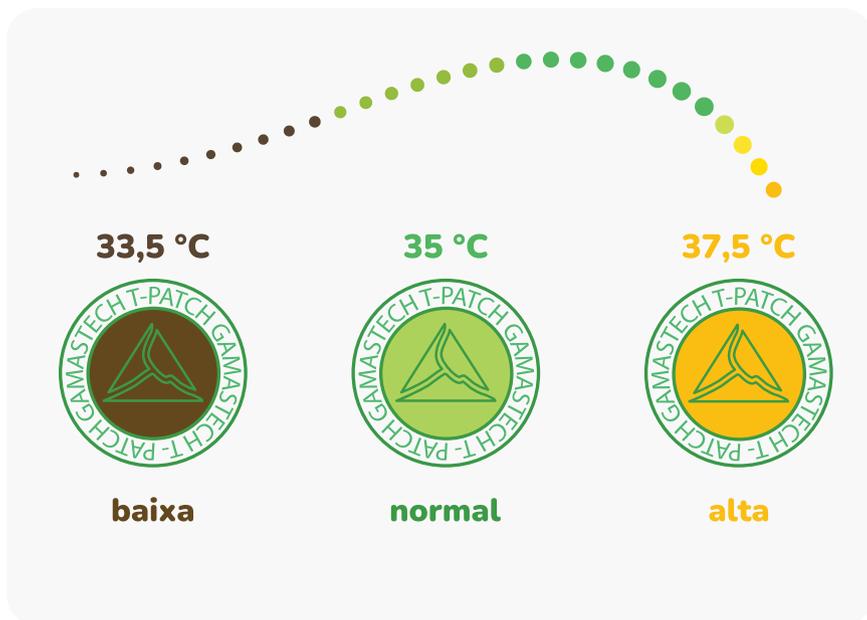
Único dispositivo médico portátil, descartável, MDR Classe I, projetado para monitoramento contínuo da temperatura corporal ou local.



► Como funciona

Permite o monitoramento imediato e constante da temperatura corporal, detectando os primeiros sinais de febre.

Três códigos de cores diferentes são usados para as faixas de temperatura correspondentes. É fácil de aplicar e resistente a água.



A cor da T° Patch varia de acordo com a da temperatura, com a precisão de +/- 0,2 °C

	COR	TEMPERATURA
BAIXA	 MARROM	$T < 34 \text{ }^\circ\text{C}$
NORMAL	 VERDE	$34 \text{ }^\circ\text{C} < T < 37 \text{ }^\circ\text{C}$
ALTA	 AMARELA	$T > 37,5 \text{ }^\circ\text{C}$

Cor marrom Temperatura corporal até 34 °C.

Cor verde Temperatura entre 34 °C e 37 °C.

Cor amarelo Temperaturas acima de 37,5 °C.

► Uso geral

Projetado para quem busca uma solução prática e segura, o T° Patch é versátil e perfeito para uso diário.

► Ideal para



CRIANÇAS

Monitoramento de temperatura contínuo e não invasivo.



USO PRIVADO

Monitoramento da temperatura local.

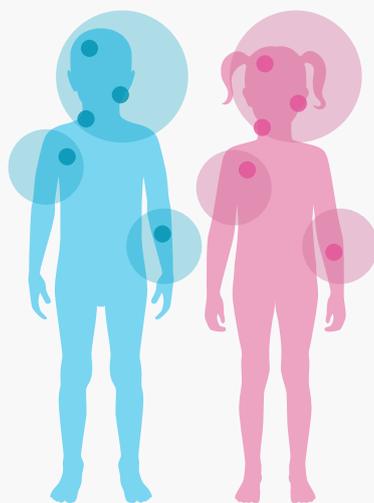


PESSOAS COM NECESSIDADES ESPECIAIS

Monitoramento constante da temperatura local.

► Duração de uso

A duração de uso recomendada para adultos é de 4 dias e para crianças de 2 dias. O T° Patch é mais confiável e visível quando aplicado em áreas específicas com maior fluxo sanguíneo.



► Aplicação local

- Identificação precoce dos sinais flogísticos: calor e rubor;
- Monitoramento constante de temperatura próximo a inserção de cateteres e drenos;
- Ideal para detecção de variações de temperatura excessivas, quando aplicado próximo ao curativo, após cirurgias;
- Monitoramento constante em uma distância segura, para doenças infecciosas.



ACESSO VENOSO

Monitora constantemente a temperatura na área de aplicação.



APÓS A OPERAÇÃO

É ideal para detectar variações excessivas de temperatura quando aplicado próximo ao curativo.



DOENÇAS INFECCIOSAS

É essencial para monitoramento constante a uma distância segura.



CAMPO CLÍNICO

Oferece suporte valioso para médicos e equipe de enfermagem no monitoramento da temperatura corporal.

► **Qual a importância do monitoramento da temperatura local, próximos as inserções de cateteres?**

Um dos primeiros sinais flogísticos é o aumento da temperatura local, próximo a inserção de cateteres e precede os outros sinais como vermelhidão e edema.

Dessa forma o monitoramento da temperatura torna-se um método importante para diagnóstico precoce.

Uma vez detectado aumento da temperatura local, a equipe médica pode intervir precocemente, com medidas preventivas diminuindo os riscos de complicações mais graves e diminuindo os custos da instituição.



O T° Patch pode otimizar o fluxo de trabalho, reduzindo o tempo gasto com verificações manuais repetitivas e permitir que a equipe se concentre em ações imediatas quando uma alteração for detectada.

► **T° PATCH: O novo padrão de referência para prevenir infecções por cateter.**

As infecções associadas ao uso de dispositivos de acesso venoso (central e periférico) representam um problema significativo não apenas do ponto de vista clínico, mas também econômico e organizacional.

Embora os dados possam variar dependendo de vários fatores, a literatura relata consistentemente custos elevados decorrentes dessas complicações.

Estima-se que as infecções relacionadas a cateteres sejam responsáveis por aproximadamente 15% a 25% de todas as infecções associadas à assistência à saúde (IACS), embora a porcentagem exata possa variar conforme a unidade e a população de pacientes.

► Impacto econômico geral para hospitais

As infecções relacionadas a implantes vasculares contribuem, significativamente, para o aumento no tempo de internação hospitalar e nos custos gerais do hospital.

Em grandes instalações, os custos anuais associados a infecções hospitalares podem chegar a milhões de euros. As infecções relacionadas ao cateter representam uma parcela significativa desse total.

► Prevenção e redução de custos

- Implementação de pacotes de medidas preventivas específicas para gerenciamento de acesso venoso, como técnicas assépticas rigorosas, desinfecção adequada da pele, seleção ideal do local do cateter e manutenção padronizada do cateter.
- Educação continuada e cursos de atualização para profissionais de saúde sobre inserção e cuidados de cateteres.
- Vigilância ativa de infecções e monitoramento contínuo de indicadores de qualidade.
- Protocolos para substituição ou remoção rápida do cateter, garantindo que o dispositivo permaneça no local apenas o tempo necessário.

Referências

MEDIDAS DE PREVENÇÃO DE INFECÇÃO RELACIONADA À ASSISTÊNCIA À SAÚDE – caderno 4 AGÊNCIA NACIONAL DE VIGILÂNCIA SANITÁRIA – ANVISA. ADESÃO ÀS MEDIDAS PARA PREVENÇÃO DA INFECÇÃO DA CORRENTE SANGUÍNEA RELACIONADA AO CATETER VENOSO CENTRAL - Alanna Gomes da Silva, Adriana Cristina de Oliveira, Enferm. Foco 2017; 8 (2): 36-41. INFECÇÃO DE CORRENTE SANGUÍNEA ASSOCIADA A MANUSEIO DE CATETER VENOSO CENTRAL: REVISÃO INTEGRATIVA Diego Silveira Siqueira, Karoline da Silva Lemos, Eveline Franco da Silva, v.3, n.3, 2023.

► Ficha Técnica

Indicador de temperatura termocrômico para verificação imediata e constante da temperatura corporal.

Para uma indicação precisa da temperatura corporal, recomendamos a colocação no pescoço, tórax, axilas ou testa.

Mecanismo de Ação

É um dispositivo sensível ao calor, em contato com a pele pode ocorrer alterações na colocação dependendo da temperatura corporal do paciente.

Em baixas temperaturas entre 33,5 °C a 34,5 °C a cor ficará castanha, temperaturas entre 35 °C a 37 °C o dispositivo ficará verde e temperaturas acima de 37,5 °C o dispositivo ficará amarelo.

Precisão da cor do T° Patch pode variar de acordo com a temperatura corporal com uma precisão de +/- 0,2 °C.

Especificações

Modelos TP32 e TP08

Cartela com 32 unidades e com 8 unidades de adesivos térmicos descartáveis indicadores da temperatura corporal.

Diâmetro	1,8 cm
Espessura	0,05 cm

Registro Anvisa: 10312210096



T° PATCH

Adesivo Termocromático



MEDCORP®

SAÚDE E TECNOLOGIA | DESDE 1993



Escritório

Rua Arminda, 93 – 3º andar
CEP: 04545-100 – Vila Olímpia
São Paulo, SP, Brasil
Tel.: +55 11 3849.8992
E-mail: site@medcorpnet.com.br

Matriz/Centro de Distribuição

Av. Fagundes de Oliveira, 538 – Galpão A5
CEP: 09950-300 – Piraporinha
Diadema, SP, Brasil
Tel.: +55 11 4067.5011
E-mail: site@medcorpnet.com.br

MEDCORPNET.COM.BR

    [medcorpnet](https://www.medcorpnet.com.br)

REV. 1

Medcorp Saúde Tecnologia Ltda.

CNPJ: 67.630.541/0001-74

Os direitos sobre o conteúdo deste material são de titularidade exclusiva da Medcorp Saúde Tecnologia Ltda., a quem cabe, unicamente, o direito de usar, fruir e dispor de sua obra, sendo vedada a reprodução e/ou utilização, divulgação, publicação ou compartilhamento total ou parcial deste documento por terceiros, por qualquer forma, sem prévia autorização escrita da autora, nos termos da Lei 9.610/98, sob pena de aplicação das medidas judiciais cabíveis.