

GENOTROPIN® (somatropina)

PERGUNTA: Meu médico prescreveu Genotropin® em UI (Unidades Internacionais), é possível ajustar essa dose na caneta? Quantos miligramas (mg) seriam?

RESPOSTA:

Genotropin® 5,3mg Caneta preenchida:

A quantidade de ingrediente ativo de Genotropin é descrita em Unidades Internacionais (UI). Três unidades internacionais (3 UI) correspondem aproximadamente a 1,0 mg (miligrama) de somatropina. ¹ Por outro lado, uma unidade internacional (1 UI) é correspondente a 0,333mg:

$$\begin{aligned} 3\text{UI} &= 1\text{mg} \\ 1\text{UI} &= 0,333\text{mg} \end{aligned}$$

UI=unidade internacional; mg= miligramas

A caneta preenchida de Genotropin®, na apresentação de 5,3mg, pode fornecer doses mínimas de 0,10 mg e máximas de 1,5 mg a cada aplicação.² Cada clique do anel preto muda a dose em 0,05 mg.²

As dosagens em mg podem ser calculadas utilizando regra de 3. Para saber quantos mg seriam a dose prescrita em UI, utilize a tabela abaixo que mostra a equivalência entre número de clique, UI e mg para a apresentação Genotropin 5,3mg.

Na tabela abaixo localize a linha que mostra a dose prescrita em UI e verifique o quanto ela se refere em número de cliques ou em mg para ajustar essa dose na caneta:

Genotropin Caneta Preenchida 5,3mg (16 UI)		
Nº de cliques	UI	mg
1	0.3	0.1
2	0.45	0.15
3	0.6	0.2
4	0.75	0.25
5	0.9	0.3
6	1.05	0.35
7	1.2	0.4
8	1.35	0.45
9	1.5	0.5
10	1.65	0.55
11	1.8	0.6
12	1.95	0.65
13	2.1	0.7
14	2.25	0.75
15	2.4	0.8
16	2.55	0.85
17	2.7	0.9
18	2.85	0.95
19	3	1
20	3.16	1.05



ATENÇÃO! Esta tabela de conversão e valores **não se aplica** à apresentação de Genotropin 12mg.

Saiba mais

O que posso fazer com esta informação?

Este documento fornece uma resposta à sua pergunta sobre um produto Pfizer, mas não contém todas as informações disponíveis. Este documento não substitui conversar com seu médico ou farmacêutico. Essas informações são fornecidas apenas para fins informativos e não se destinam a substituir o aconselhamento fornecido por um médico ou outro profissional de saúde qualificado. Os pacientes não devem usar essas informações para diagnosticar uma condição de saúde ou doença. Você deve sempre conversar com um médico ou outro profissional de saúde sobre se um tratamento ou

medicamento específico é adequado para você e antes de iniciar um novo tratamento ou atividade. Eles estão na melhor posição para aconselhar sobre a adequação de um tratamento específico, pois têm acesso aos detalhes do seu histórico médico, bem como às informações sobre todos os produtos médicos.

Onde posso conseguir mais informações?

Para obter informações adicionais a respeito do medicamento Genotropin® orientamos que verifique a bula aprovada para o produto, disponível no site [Genotropin® | Pfizer Brasil | Pfizer Brasil](#)

Você também pode entrar em contato conosco pelos canais abaixo:

- Telefone 0800 770 1575
- WhatsApp (11) 97498-6951 escaneando o *QR code* ao lado (ambos disponíveis de segunda à sexta das 9h às 17h, exceto feriados)
- E-mail falepfizer@pfizer.com



Referências:

1. Genotropin® (somatropina) Bula. Pfizer. [LL-PLD_Bra_CDSv9.0_12Aug2019_EUPIL_06May2024_v1_GENPOI_21_VP 01/Jul/2024]
2. Genotropin® (somatropina) Folheto de Instruções Caneta Preenchida. Pfizer. [LL-PLD_Bra_CDSv9.0_12Aug2019_EUPIL_06May2024_v1_GENPOI_21_VP 01/Jul/2024]