

GENOTROPIN® somatropina

PERGUNTA

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

RESPOSTA



A quantidade de ingrediente ativo de Genotropin é descrita em Unidades Internacionais (UI). Três unidades internacionais (3,0 UI) correspondem a 1,0 mg de somatropina.¹ Por outro lado, uma unidade internacional (1,0 UI) corresponde 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 12mg, pode fornecer doses mínimas de 0,3 mg e máximas de 4,5 mg a cada aplicação.¹ Cada clique do anel preto muda a dose em 0,15 mg.¹



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 12 mg.

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:



ATENÇÃO! Esta tabela de conversão e valores **não se aplica** à apresentação de Genotropin 5,3mg.

GENOTROPIN® somatropina

Genotropin Caneta Preenchida 12mg (36 UI)		
Nº de cliques	UI	mg
1	0,9	0,3
2	1,3	0,45
3	1,8	0,6
4	2,2	0,75
5	2,7	0,9
6	3,1	1,05
7	3,6	1,2
8	4	1,35
9	4,5	1,5
10	5	1,65
11	5,4	1,8
12	5,8	1,95
13	6,3	2,1
14	6,8	2,25
15	7,2	2,4
16	7,6	2,55
17	8,1	2,7
18	8,5	2,85
19	9	3
20	9,45	3,15

SAIBA MAIS

O que posso fazer com essas informações?

Este documento fornece uma resposta à sua pergunta sobre um produto da Pfizer, mas pode não conter todas as informações disponíveis. 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 um problema de saúde, doença ou condicionamento físico. 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 aconselhá-lo 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.

GENOTROPIN[®]

somatropina

Onde posso obter mais informações?

Consulte a bula local aprovada de Genotropin[®] em [Genotropin[®] Caneta Aplicadora](#) | [GoQuick](#) | [Pfizer Brasil](#) | [Pfizer Brasil](#)

Referências:

1 Genotropin[®] (somatropina) Bula. Pfizer. [LL-PLD_Bra_CDSv9.0_12Aug2019_EUPIL_06May2024_USPI_16Jul2025_v1_GENPOI_23_VP 31/Jul/2025]