



# Diabetes Tipo 1

.....  
*O Guia Essencial*

# O que é o Diabetes Tipo 1?

.....

Imagine que o seu corpo é como um carro e a glicose (açúcar dos alimentos) é o combustível. Para que esse combustível entre no motor (nossas células) e faça o carro andar, precisamos de uma "chave". Essa chave se chama Insulina.

No Diabetes Tipo 1 (DM1), o sistema de defesa do corpo (sistema imunológico) comete um engano. Ele ataca e destrói as células do pâncreas responsáveis por fabricar essa chave. Sem insulina, a glicose fica acumulada no sangue (hiperglicemia) e as células ficam sem energia. É por isso que o tratamento exige a reposição externa de insulina todos os dias.

## **Importante:**

O Diabetes Tipo 1 é uma condição autoimune. Não é culpa do paciente, não foi causado por comer muito doce e não é contagioso.

# Qual a diferença entre Tipo 1, Tipo 2 e Gestacional?

.....

Muitas pessoas confundem os tipos de diabetes. Embora todos resultem em açúcar alto no sangue, as causas e tratamentos iniciais são diferentes. Veja a comparação simplificada:

| Característica | Diabetes Tipo 1   | Diabetes Tipo 2   | Diabetes Gestacional  |
|----------------|---|---|---|
| A Causa        | O corpo para de produzir insulina (ataque autoimune).         | O corpo produz insulina, mas ela não funciona bem (resistência) ou é insuficiente.          | Ocorre apenas durante a gravidez devido a alterações hormonais. |
| Quem afeta?    | Mais comum em crianças e jovens, mas pode ocorrer em adultos. | Mais comum em adultos, idosos ou pessoas com excesso de peso.                               | Gestantes sem diabetes prévio.                                  |
| Tratamento     | Sempre necessita de insulina desde o diagnóstico.             | Pode ser tratado com dieta, exercícios e comprimidos (insulina pode ser necessária depois). | Dieta, exercícios e, às vezes, insulina.                        |
| Prevenção      | Atualmente, não há como prevenir.                             | Pode ser prevenido ou retardado com hábitos saudáveis.                                      | Controle de peso e hábitos saudáveis antes da gravidez ajudam.  |

# Sinais de Alerta: Como identificar?

.....

Os sintomas do Diabetes Tipo 1 costumam aparecer de forma rápida (em questão de semanas). Fique atento aos "4 Ps" e outros sinais:

- Sede excessiva: Beber muita água e continuar com a boca seca.
- Vontade frequente de urinar: Inclusive acordar várias vezes à noite para ir ao banheiro.
- Fome exagerada: Comer muito, mas sentir que não satisfaz.
- Perda de peso: Emagrecer rapidamente sem motivo aparente.
- Cansaço e fraqueza: Falta de energia para tarefas do dia a dia.
- Visão embaçada.



# Como é o tratamento?

O diagnóstico de DM1 traz uma nova rotina, mas com o tratamento correto, é possível levar uma vida longa, saudável e feliz. O tratamento baseia-se em três pilares:

## 1. Insulinoterapia:

Como o corpo não produz insulina, precisamos aplicá-la através de canetas injetoras ou bombas de insulina. É a reposição do que o corpo precisa para viver.

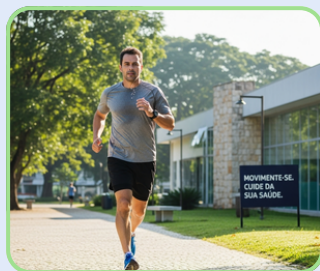


## 2. Monitoramento:

Verificar a glicemia (ponta de dedo ou sensores) é essencial para saber a dose de insulina e entender como o corpo reage aos alimentos.

## 3. Estilo de Vida Saudável:

Alimentação equilibrada (contagem de carboidratos é uma ótima aliada) e prática regular de exercícios físicos ajudam a manter a glicose estável.



# Mitos e Verdades sobre o DM1

.....

**"Quem tem Diabetes Tipo 1 nunca mais pode comer doce."**

Mito. Pessoas com DM1 podem comer doces, desde que ajustem a dose de insulina e façam isso com moderação, dentro de um plano alimentar saudável.



**"Diabetes Tipo 1 é o 'pior' tipo."**

Mito. Não existe diabetes pior ou melhor. O DM1 exige insulina desde o início, mas ambos os tipos, se não controlados, trazem riscos. Se bem controlado, o paciente vive normalmente.

**"Crianças com DM1 podem praticar esportes?"**

Verdade. Devem! O esporte é fundamental. Atletas olímpicos e profissionais de diversas áreas têm DM1.

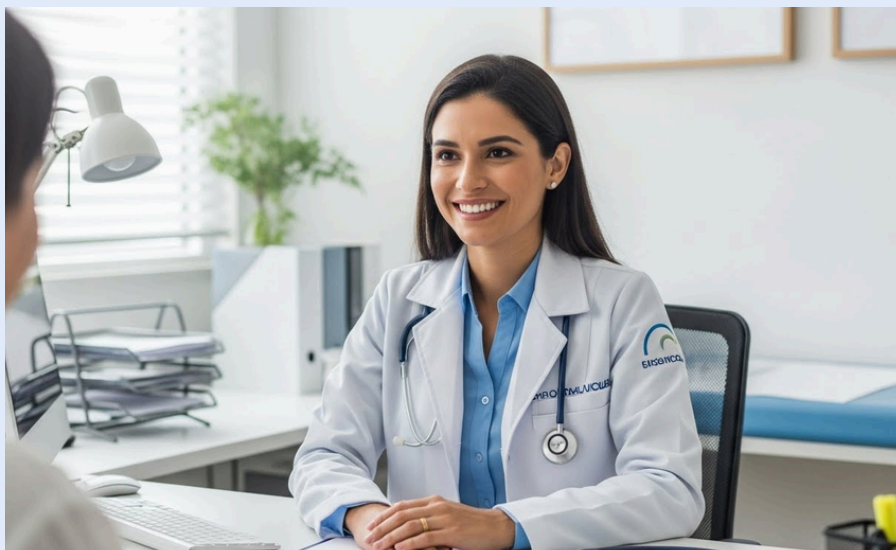


# Mensagem da Equipe Hospitalar

.....

Receber o diagnóstico pode ser um choque inicial, mas você não está sozinho.

A tecnologia e a medicina avançaram muito. O diabetes é apenas uma parte da sua vida, não a sua vida inteira.



**Este material tem caráter informativo e não substitui a consulta médica. Em caso de dúvidas ou sintomas, procure o pronto atendimento ou agende uma consulta.**

**COMITÊ  
CONSULTIVO**

