

Transplante de células-tronco elimina insulina na China

Category: GERAL,MUNDO

escrito por Ayumi Yohanna Miyamoto | 5 de março de 2026



Médicos e pesquisadores de Xangai anunciaram um avanço que pode representar uma virada histórica no tratamento do diabetes. Um paciente de 59 anos, que convivia com a doença há 25 anos, conseguiu suspender completamente o uso de insulina após ser submetido a um tratamento experimental de transplante de células pancreáticas. O caso, acompanhado pelo Hospital Shanghai Changzheng, foi detalhado na renomada revista científica Cell Discovery.

O paciente apresentava um quadro grave de diabetes tipo 2, com falência quase total das ilhotas pancreáticas, responsáveis pela produção natural de insulina no corpo. Após o procedimento, ele permaneceu 33 meses sem a necessidade de injeções, um marco inédito resultante de mais de uma década de pesquisas.

Como funcionou o procedimento

Diferente dos transplantes convencionais, que dependem de doadores, os médicos utilizaram células-tronco do próprio paciente. Elas foram reprogramadas em laboratório para se transformarem em novas células produtoras de insulina e, em seguida, transplantadas para o fígado do homem.

Onze semanas após o transplante, o paciente já não precisava

mais de insulina externa. Após um ano, ele também suspendeu as medicações orais, mantendo o controle glicêmico estável desde então.

Entenda a diferença entre “Avanço” e “Cura Definitiva”

Embora a notícia tenha viralizado nas redes sociais como a “cura do diabetes”, a comunidade médica internacional e brasileira recomenda cautela. Especialistas alertam para o perigo de interpretações sensacionalistas:

- **Estudo de Caso Único:** Para que um tratamento seja considerado “cura padrão”, ele precisa ser testado com sucesso em milhares de pessoas para garantir segurança a longo prazo.
- **Tipo 1 vs. Tipo 2:** O estudo focou no tipo 2 (onde o pâncreas está exaurido). No tipo 1, que é uma doença autoimune, o desafio é maior, pois o corpo tende a atacar as novas células transplantadas.
- **Complexidade e Custo:** Esta terapia com células do próprio paciente é extremamente complexa e cara, permanecendo restrita ao ambiente de pesquisa laboratorial.

Voz da Especialista

Para a endocrinologista Maria Elizabeth Rossi, chefe de laboratório da Universidade de São Paulo (USP), o resultado é animador, mas ainda preliminar. Ela ressalta que o tempo de acompanhamento ainda é considerado curto para falar em cura definitiva, sendo mais tecnicamente correto tratar o caso como um controle prolongado da glicemia.

A postura da comunidade médica brasileira reflete um “otimismo com os pés no chão”: o fato é um marco científico real, mas ainda não é uma solução que estará disponível em hospitais ou farmácias para o grande público nos próximos meses.

Fonte: Dol e Publicado Por: Jornal Folha do Progresso
05/03/2026/14:14:53

O formato de distribuição de notícias do [Jornal Folha do Progresso](#) pelo celular mudou. A partir de agora, as notícias chegarão diretamente pelo formato Comunidades, ou pelo canal uma das inovações lançadas pelo WhatsApp. Não é preciso ser assinante para receber o serviço. Assim, o internauta pode ter, na palma da mão, matérias verificadas e com credibilidade. Para passar a [receber as notícias](#) do Jornal Folha do Progresso, clique nos links abaixo siga nossas redes sociais:

- [Clique aqui e nos siga no X](#)
- [Clica aqui e siga nosso Instagram](#)
- [Clique aqui e siga nossa página no Facebook](#)
- [Clique aqui e acesse o nosso canal no WhatsApp](#)
- [Clique aqui e acesse a comunidade do Jornal Folha do Progresso](#)

Apenas os administradores do grupo poderão mandar mensagens e saber quem são os integrantes da comunidade. Dessa forma, evitamos qualquer tipo de interação indevida. Sugestão de pauta enviar no e-mail: folhadoprogresso.jornal@gmail.com.

Envie vídeos, fotos e sugestões de pauta para a redação do JFP (JORNAL FOLHA DO PROGRESSO) Telefones: WhatsApp [\(93\) 98404 6835](#)– (93) 98117 7649.

“Informação publicada é informação pública. Porém, para chegar até você, um grupo de pessoas trabalhou para isso. Seja ético. Copiou? Informe a fonte.”

**Publicado por Jornal Folha do Progresso, Fone para contato 93 981177649 (Tim) WhatsApp: [-93- 984046835](#) (Claro)
- Site: www.folhadoprogresso.com.br e -**

mail: folhadoprogresso.jornal@gmail.com/ou
adeciopiran.blog@gmail.com

e-mail:

[1win cassino e apostas online no Brasil em 2026](#)