

PATROCÍNIO



busca...

## Saúde e Bem-Estar

Viver Bem / Saúde e Bem-Estar / Brasil ganhará banco de células-tronco para ajudar a tratar doenças em 90% da população

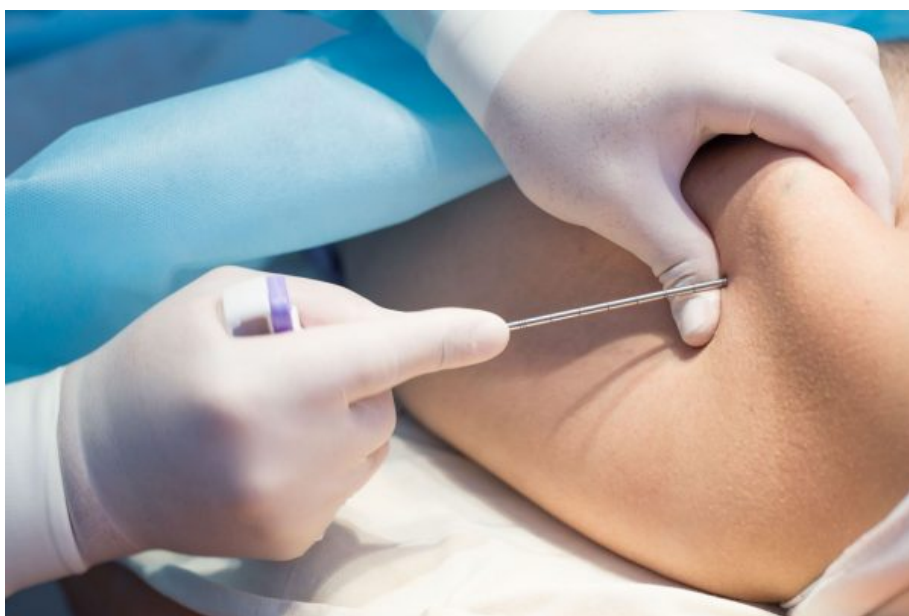
PUBLICIDADE

saúde e bem-estar

# Brasil ganhará banco de células-tronco para ajudar a tratar doenças em 90% da população

As células, coletadas de adultos, poderão ser transformadas em qualquer tecido do corpo humano e ajudarão no tratamento de diversas doenças

F ... 4



Brasil ganhará um banco de células-tronco modificadas Foto: Bigstock

Por GAZETA DO POVO

alterado em: 6 de novembro de 2019

FALE CONOSCO

COMUNIQUE ERROS

COMPARTILHE



O Brasil ganhará um banco de células-tronco induzidas, que ajudará no tratamento de doenças de 90% da população, de acordo com informações divulgadas pela USP.

### Receba nossas notícias por e-mail

Inscruva-se em nossas newsletters e leia em seu e-mail os conteúdos de que você mais gosta. É fácil e grátis.

QUERO RECEBER



ASSINE A GAZETA DO POVO E TENHA ACESSO **DIGITAL ILIMITADO** AOS CONTEÚDOS EXCLUSIVOS DE VIVER BEM.

*Além de as células serem retiradas de adultos, as mesmas serão manipuladas por técnicas genéticas que as tornarão*

PUBLICIDADE

***pluripotentes. Assim, terão a capacidade de se transformarem em qualquer tecido do corpo humano, favorecendo o tratamento de diferentes doenças.***

As células-tronco criadas também serão compatíveis com a maioria dos brasileiros, de acordo com Lygia da Veiga Pereira, coordenadora do projeto e chefe do Laboratório Nacional de Células-Tronco Embrionárias (LaNCE), da USP. Isso porque as células serão coletadas de indivíduos que possuam um tipo de sistema imunológico mais comum.

Para tanto, foram analisados os perfis genéticos para o sistema imunológico de quase quatro milhões de brasileiros. As informações dessas pessoas foram retiradas do Registro Nacional de Doadores Voluntários de Medula Óssea (Redome). Dessa forma, foram identificados os candidatos ideais para a coleta.

## Ajuda mundial

Como o Brasil é parceiro da Aliança Global para Terapias com Células-Tronco Pluripotentes Induzidas há três anos, as células coletadas aqui poderão beneficiar pacientes do mundo todo.

### LEIA TAMBÉM



**Viver Bem**  
há cerca de um mês

#VocêSabia: Cientistas descobriram que o açúcar pode surgir em 61 nomes diferentes em rótulos de produtos, fique alerta!  
Saiba mais:



GAZETADOPOVO.COM.BR  
**Norte-americanos ingerem 17 colheres de chá de açúcar po...**  
Cientistas descobriram que o açúcar pode surgir em 61 nomes diferentes ...

5    Comentar    3

**Tags:** banco células células-tronco coleta doenças humano informações medula óssea tecido

Como você se sentiu com este conteúdo?

4

FELIZ  
100%

SURPRESO  
0%

CHATEADO  
0%

MEDO  
0%

INSPIRADO  
0%

NÃO LIGO  
0%

RAIVA  
0%

TRISTE  
0%