



FATOS SOBRE O SANGUE UMBILICAL

Aprenda e compartilhe
Uma conversa pode fazer a diferença

O propósito do Dia Mundial do Sangue Umbilical é educar.

Para muitos o Dia Mundial do Sangue Umbilical vai ser o introdutor do assunto “células-tronco provindas do sangue umbilical”. Não obstante, o fato de que isso já é utilizado para tratar mais de 80 tipos diferentes de doenças, inclusive leucemia, linfoma e anemia falciforme, também deve ser uma novidade para essas pessoas. Se você é uma delas e essa é a primeira vez que você ouve falar em sangue umbilical, comece com o básico: dê uma olhada nos tópicos abaixo e inscreva-se para a nossa conferência online e gratuita sobre o Dia Mundial do Sangue Umbilical. Nesse dia, especialistas do mundo todo vão discutir como esse tema mudou (e continua mudando) a medicina como um todo.

- ▶ O sangue umbilical é o sangue remanescente do cordão umbilical e da placenta depois do nascimento de um bebê
- ▶ O sangue umbilical é uma potente e inquestionável fonte de células-tronco
- ▶ Diferentemente das células-tronco embrionárias (provindas de um embrião), as derivadas do sangue umbilical não geram polêmicas e não são antiéticas, porque são coletadas exclusivamente após o nascimento do bebê.
- ▶ O sangue umbilical não esbarra em questões políticas ou religiosas.
- ▶ A coleta do sangue umbilical não acarreta riscos para a mãe ou para o bebê.
- ▶ A coleta do sangue umbilical não interfere no processo do nascimento.
- ▶ As células-tronco do sangue umbilical já estão sendo usadas para tratar mais de 80 doenças de alto risco, incluindo muitos tipos de câncer, doenças autoimune e doenças genéticas.

O sangue umbilical possui muitas vantagens em relação à medula óssea, como:

- ▶ O sangue umbilical é mais fácil de coletar, estocar e acessar rapidamente para quando houver um transplante.
- ▶ Pesquisas mostram que pacientes que foram submetidos a transplantes que utilizaram células-tronco oriundas de sangue umbilical, tiveram riscos significativamente menores de desenvolver a doença enxerto-contra-hospedeiro (EICH), do que aqueles que receberam as células-tronco de uma medula óssea. Em transplantes que foram utilizados dois tipos de sangues umbilicais diferentes, o risco de uma grave EICH é comparável aos das extrações de células-tronco de medulas ósseas ou outras origens.
- ▶ Estudos recentes mostram que para algumas doenças há um risco menor de surtos, se o sangue umbilical for utilizado.

Learn more at
www.WorldCordBloodDay.org

Official Sponsor:



Inspiring Partners:



Hosted by:

