

**Hôpitaux Robert Schuman**

9, Rue Edward Steichen, L-2540 Luxembourg

T +352 2468-1

[www.facebook.com/hopitauxrobertschuman](http://www.facebook.com/hopitauxrobertschuman)

[www.hopitauxschuman.lu](http://www.hopitauxschuman.lu)

**RS** HÔPITAUX  
ROBERT  
SCHUMAN



TRANSFUSÃO  
DE SANGUE

Imprimé au Luxembourg

No Orbis 1024825

W. 07.2019 - Ed. 02 2024

[hopitauxschuman.lu](http://hopitauxschuman.lu)



[facebook.com/hopitauxrobertschuman](https://facebook.com/hopitauxrobertschuman)

Caro(a) Paciente,

O presente documento visa apresentar as informações úteis no contexto da transfusão de sangue que o(a) paciente ou o seu filho vai realizar.

## OBJETIVO DA TRANSFUÇÃO

A transfusão constitui um tratamento aconselhado no caso de ter défice de glóbulos vermelhos, plaquetas ou fatores de coagulação.

- Os glóbulos vermelhos são indispensáveis ao transporte de oxigénio para os tecidos. No caso de uma anemia profunda, é necessário recorrer à transfusão de sangue.
- As plaquetas são fundamentais na formação de coágulos no caso de hemorragia.
- O plasma fresco veicula os fatores de coagulação que permitem interromper uma hemorragia. No seu caso específico, pode haver soluções alternativas à transfusão de sangue; converse sobre o assunto com o seu médico.

## EXAME BIOLÓGICO ANTES DE QUALQUER TRANSFUÇÃO

Antes da transfusão de sangue, são realizadas duas colheitas de sangue para determinar se o seu grupo sanguíneo e o grupo do produto sanguíneo disponível para a transfusão coincidem, afastando o risco de incompatibilidade.

Se no passado já tiver recebido transfusões de sangue, informe o seu médico.

## QUE RISCOS EM CASO?

Podem ocorrer reações transfusionais raras. Trata-se em especial do aparecimento de febre, urticária (reação cutânea) ou náuseas com ou sem vómitos.

A segurança transfusional é composta de um conjunto de meios aplicados desde a doação de sangue e a administração da transfusão ao(à) paciente. A segurança transfusional pretende limitar ao máximo qualquer risco relacionado com a administração de produtos sanguíneos.

- **Riscos relacionados com os grupos sanguíneos**

Com a transfusão, podem aparecer anticorpos irregulares sem qualquer perigo para a saúde, excepto durante a transfusão de sangue ou durante a gravidez. Caso tenha tido os referidos anticorpos irregulares, deve informar o seu médico no caso de uma futura transfusão.

- **Riscos residuais de contaminação**

O risco é extremamente reduzido devido ao seguinte:

- seleção rigorosa dos dadores após uma entrevista médica;
- depistagem sistemática dos dadores para detetar os agentes infecciosos que podem ser transmitidos pelo sangue (por exemplo, VIH, hepatite B, hepatite C, sífilis), recorrendo a técnicas de análise serológica e/ou biológica molecular de alta sensibilidade;
- o tratamento de determinados produtos sanguíneos, como o tratamento solvente/detergente para os plasmas ou o tratamento de redução de agentes patogénicos relativamente aos produtos plaquetários.

- **Riscos desconhecidos**

Mesmo com as medidas preventivas existentes qualquer risco pode subsistir. Por isso foi implementado uma vigilância à escala nacional (hemovigilância). A missão da referida vigilância é de identificar e analisar incidentes relacionados com transfusões sanguíneas e garantir um acompanhamento integral entre o dador e o receptor.

