









o que é PBM?



O Patient Blood Management (PBM) é uma abordagem multidisciplinar, focada no paciente visando cuidado médico de qualidade e eficaz.

Sua aplicação permite o uso seguro e racional do sangue com redução de exposições desnecessárias a produtos sanguíneos. Envolve a tomada de decisão de transfundir, inclui indicações apropriadas, minimização da perda de sangue e otimização da massa eritrocitária.

O PBM envolve várias especialidades e não é restrito ao serviço de transfusão.

O Comitê Transfusional Intra-Hospitalar (CTH) é importante na implantação e fortalecimento das ações do PBM dentro do hospital, permitindo a interação de todos os envolvidos no cuidado do paciente.

Os três pilares do PBM são:

1

Rotina para detecção, avaliação, diagnóstico e tratamento da anemia e deficiência de ferro. 2

Identificação
e manejo dos fatores
de risco para
sangramento
e redução da perda
de sangue.

3

Uso de todos os meios apropriados para alavancar e otimizar a tolerância do paciente à anemia grave.

As ações de PBM devem ser usadas de forma sistemática e impactam positivamente o atendimento do paciente, os resultados clínicos e os indicadores do serviço de saúde.

Pontos de atuação do PBM

- 1) Diagnostique e trate corretamente a anemia carencial, principalmente no préoperatório. Trate a ferropenia com reposição de ferro oral ou endovenoso.
- 2) Identifique e corrija problemas da coagulação no paciente que será submetido a procedimentos invasivos.
- 3) Utilize métodos para reduzir a perda de sangue em pacientes clínicos e cirúrgicos. Seja racional na coleta de sangue para exames laboratoriais.
- 4) Use técnicas cirúrgicas e anestésicas de conservação do sangue do paciente (hipotensão permissiva, recuperação intraoperatória de sangue cell saver, hemodiluição normovolêmica, etc).
- 5) Seja restritivo e baseie a indicação de transfusão em evidências científicas.

Conheça mais sobre PBM



AABB - American Association of Blood Banking.



NBA - National Blood Authority (Australia).



JPAC - Joint United Kingdom (UK) Blood Transfusion and Tissue



Transplantation Services Professional Advisory Committee Choosing Wisely.



OMS - Global Forum for Blood Safety: Patient Blood Management.

A transfusão é o prodecimento médico mais realizado em pacientes internados. Em alguns cenários até 59% das transfusões são inadequadas.





