



Superintendência de Vigilância em Saúde do Estado de Goiás

Coordenação de VIGIPÓS

Informe Técnico de Hemovigilância nº 018, outubro de 2015

Neste informe técnico abordaremos uma reação transfusional imediata denominada **Dor Aguda Relacionada à Transfusão.**

> Definição

Dor aguda, de instalação abrupta, durante ou após a instalação da transfusão.



> Etiologia

A etiologia é desconhecida até o momento, mas parece relacionar-se com a utilização de filtro de bancada para remoção de leucócitos ou com a transfusão de anticorpos HLA da classe II. Ocorre mais comumente ao término da infusão de concentrado de hemácias, concentrado de plaquetas por aférese e “pool” de plaquetas randômicas, mas todos os outros hemocomponentes podem estar envolvidos.

> Incidência

A incidência é de 1 em cada 4.500 unidades transfundidas.



> Diagnóstico

Dor aguda, variando de curta duração até 30 minutos, principalmente na região lombar, torácica e nos membros superiores. As demais sintomatologias incluem hipertensão, inquietação, vermelhidão na pele, calafrios, taquipneia, dispneia e taquicardia. A dor apresentada nessa reação é mais intensa comparada a outras reações.

Diagnóstico diferencial é com infarto agudo do miocárdio, TRALI, sobrecarga circulatória, reação hemolítica aguda, febril não hemolítica e alérgica.

> Conduta, tratamento e prevenção

Recomenda-se a utilização de analgésico e se não houver melhora, utilizar narcóticos como a morfina. Por ser uma reação de etiologia ainda desconhecida não há métodos de prevenção.

Como notificar?

Toda ocorrência de reação transfusional deve ser notificada no NOTIVISA, por meio do acesso: <http://www.anvisa.gov.br/hotsite/notivisa/index.htm>

Perdeu algum informe técnico? Não se preocupe, todos os informes já confeccionados estão disponíveis no site da SUVISA em: www.visa.goias.gov.br, no link “Observatório de Vigilância Sanitária”.

Canal aberto para contato: (62) 3201-2656

hemovigilancia@saude.go.gov.br



Coordenação de VIGIPÓS – HEMOVIGILÂNCIA

Este informe técnico mensal será distribuído exclusivamente por meio eletrônico