
ACTUALIZACIÓN SOBRE REACCIONES POST-TRASFUSIONALES AGUDAS

**VALENTINA SEPÚLVEDA DURÁN
LICENCIADO EN TECNOLOGÍA MÉDICA**

RESUMEN

A pesar de todos los beneficios que presenta la transfusión sanguínea, no se pueden dejar de lado las complicaciones o el riesgo que conlleva el traspasar sangre, o alguno de sus componentes como se hace generalmente, de un individuo a otro. Dentro de los posibles efectos adversos que están asociados a la transfusión sanguínea se encuentran las reacciones post-transfusionales agudas o inmediatas, que son aquellas que se presentan durante las primeras 24 horas después de la transfusión. A pesar de las distintas medidas de seguridad que se han implementado en el área de la medicina transfusional, las reacciones adversas siguen siendo una gran complicación. Las reacciones post-transfusionales agudas más frecuentes son la Reacción Febril No Hemolítica, las Reacciones Alérgicas y las Reacciones Hemolíticas Agudas. Mientras que por otro lado, la Sobrecarga Circulatoria Asociada a Transfusión y Daño Pulmonar Agudo Asociado a Transfusión son las reacciones que a pesar de no ser tan frecuentes son las que causan una mayor mortalidad asociada a transfusión.

A pesar de que su etiología es diversa, la sintomatología clínica no permite diferenciar, en ocasiones, claramente unas de otras si no se tienen los conocimientos previos necesarios y si no se realizan los estudios posteriores adecuados.

El presente trabajo de memoria tiene por objetivo realizar una actualización de conocimientos, mediante una búsqueda bibliográfica, sobre las reacciones post-transfusionales agudas, su clasificación, etiología y las diferentes características fisiopatológicas, los signos y síntomas que estas presentan, y cómo manejarlas y prevenirlas, para así poder identificarlas de manera oportuna empleando los medios disponibles que permitan minimizar el riesgo del paciente transfundido.

Palabras clave: Productos sanguíneos; Transfusión sanguínea; Reacciones transfusionales; Reacciones post-transfusionales agudas; Hemovigilancia.