



Rev. Ciencias Médicas. Noviembre-diciembre, 2015; 19 (6):994-995

CARTAS AL DIRECTOR

La Revista de Ciencias Médicas de Pinar del Río, una vía propicia para el intercambio científico con Cuba y el mundo

The Journal of Medical Sciences in Pinar del Río, a conducive way for scientific exchange between Cuba and the world

Silvia María Melians Abreu

Especialista de Segundo Grado en Hematología. Máster en Enfermedades Infecciosas. Profesora Auxiliar. Hospital General Docente "Abel Santamaría Cuadrado". Pinar del Río. Correo electrónico: silvia@princesa.pri.sld.cu

Al Director:

El daño pulmonar agudo asociado a la transfusión TRALI (transfusión related acute lung injury, por sus siglas en inglés) es un síndrome clínico que se presenta como hipoxemia aguda severa y edema pulmonar no cardiogénico durante o después de una transfusión de productos hemáticos. El diagnóstico de TRALI es clínico, infrecuentemente sospechado y, por lo tanto, poco reconocido. Kopko et al¹, siendo su incidencia relativamente baja (1 en 5000 transfusiones), su mortalidad se ha estimado en el 1-10%.

En el año 2013, se presentaron dos TRALI, en dos embarazadas con enfermedades asociadas al embarazo que necesitaron la transfusión de componentes sanguíneos, poco se reporta su asociación con el embarazo, por lo que, el objetivo del presente artículo es describir los eventos y el manejo terapéutico de ambos casos.

Hay que pensar en los criterios diagnósticos de TRALI para realizar el diagnóstico y proceder rápidamente a su manejo terapéutico, notificación al sistema de hemovigilancia hospitalario, según el Comité de Evaluación de la Medicina transfusional de la institución.

Reducir los riesgos de TRALI en la práctica clínica diaria, con una adecuada política transfusional que lleve a profundizar en el conocimiento del tema resulta

imprescindible para prevenir complicaciones que pongan en riesgo la vida de la madre y el feto.

Esto y mucho más se presentó en el artículo científico "Daño pulmonar agudo asociada a transfusión en el embarazo publicado en la Revista de Ciencias Médicas, vol.18, no.3, p.543-551" de los autores doctores Silvia María Melians Abreu, Vladimir Díaz Noda, Juan Andrés Prieto Hernández y Mercedes Esquivel Hernández, por la importancia y actualidad del tema en lo que concierne al desarrollo del sistema de hemovigilancia en la provincia y aún más en relación a la salud de la madre el niño y la niña.

Por lo que la autora principal, así como los coautores, damos las gracias a la Revista de Ciencias Médicas de Pinar del Río, por lo que representa para el intercambio científico y la socialización de los resultados de cada trabajo, permitiendo el contacto con el mundo de la ciencia en Cuba y el exterior agradeciendo la profesionalidad del equipo editorial que ahí labora, con las orientaciones oportunas y hacen la visualización ante el mundo del quehacer diario de la comunidad científica pinareña, pues este artículo en cuestión se encuentra en la Colección de la biblioteca SciELO versión impresa ISSN 1561-3194 como uno de los ejemplares más visitado tanto en español como en inglés.

Merecido reconocimiento a este colectivo e incentivarlos a continuar trabajando con el rigor a que nos tienen acostumbrados, que es calidad, divulgando los resultados del potencial científico pinareño.

Dra. Silvia María Melians Abreu

Especialista de Segundo Grado en Hematología. Máster en Enfermedades Infecciosas.
Profesora Auxiliar de la cátedra de Laboratorio Clínico.

Jefa del departamento de Banco de Sangre y Transfusiones.

Hospital General Docente "Abel Santamaría Cuadrado". Pinar del Río, Cuba. Correo electrónico: silvia@princesa.pri.sld.cu