

## **Criterios de interpretación de las pruebas de detección de agentes infecciosos en las donaciones de sangre**

### **Acuerdos**

16-11-2011

**El Comité considera que el texto contemplado en el Anexo IV del RD 1088/2005, se redactó en su momento de forma que garantizara una mayor seguridad para el donante y el receptor y el mismo sigue siendo válido. No obstante, el tiempo transcurrido y en aras a una mayor homologación europea, acuerda redactar un nuevo algoritmo en concordancia con la última guía del Consejo de Europa.**

02-10-2014

**Se transcriben los criterios de la “Guía para la preparación, uso y control de calidad de los componentes sanguíneos” del Consejo de Europa (18ª Ed), referentes a la gestión de resultados reactivos en las pruebas de detección serológica:**

**Las donaciones inicialmente reactivas se deben analizar por duplicado, a partir de muestra del tubo piloto y del tubular de la bolsa, con la misma prueba de cribado. Si alguna de las pruebas es reactiva, la donación se considera repetidamente reactiva. En dicho caso, la donación no se utilizará para transfusión o la fabricación de medicamentos, y se realizará la prueba de confirmación.**

**Sólo en el caso de que la donación repetidamente reactiva se confirme como positiva, se informará al donante.**

**En caso de que se confirme la infección de VHB, VHC o VIH, en donantes con historia de donaciones previas, el Centro de Transfusión debe emprender un procedimiento de look-back sobre la donación anterior por si hubiera podido ser infecciosa. Tal procedimiento incluirá:**

- **El Centro de Transfusión notificará al Hospital el incidente al objeto de identificar a los receptores de los componentes sanguíneos implicados.**
- **Se notificará, en su caso, el incidente al laboratorio de fraccionamiento de plasma**

- **Si el receptor/s fuera confirmado positivo para una infección determinada, debe garantizarse la identidad entre el agente encontrado en el receptor, y el aislado en el donante para así poder confirmar la transmisión transfusional.**