

SEROLOGÍAS AMPLIADAS PARA UN TRASPLANTE SEGURO

Autores: Heras Martín, R., Hitado Cifuentes, A.M., García Moriche, N., Montiel Villalonga, P., Carmona Sanz, M., Moya Sánchez, J., Ortín Freire, A., Martínez Alpuente, I., Domínguez-Gil González, B. y Mahillo Durán, B.

OBJETIVOS:

Identificar mejoras en los procesos de donación y trasplante a partir de un caso de reacción adversa por sospecha de transmisión de Histoplasma, notificado en abril de 2025. Emitir recomendaciones para prevenir nuevas reacciones adversas y concienciar a toda la Red de Coordinación de la relevancia clínica de las serologías ampliadas en la evaluación de donantes, con el fin de mejorar la seguridad del proceso de donación y trasplante.

METODOLOGÍA:

Se analizó un caso de reacción adversa por sospecha de transmisión de Histoplasma, investigando todas las fases del proceso de donación y trasplante.

RESULTADOS:

Se detectaron dificultades en el cribado de Histoplasma en el centro donante y se evaluó su extensión a otros centros mediante el envío de una encuesta de la ONT a todas las coordinaciones autonómicas. Se identificaron áreas de mejora en otros centros en la caracterización de donantes según su contexto epidemiológico, así como deficiencias en el propio circuito de comprobación y registro de serologías en la ONT. Se emitieron recomendaciones y se comenzó a desarrollar una herramienta de apoyo para guiar la solicitud de serologías de manera ágil, segura y homogénea, diferenciando cribado universal y dirigido, basada en el Documento de Consenso GESITRA-SEIMC/ONT 2019.

CONCLUSIONES:

En un contexto epidemiológico cambiante, la solicitud de serologías ampliadas y la revisión exhaustiva de los resultados es clave para la seguridad del trasplante, permitiendo identificar infecciones latentes o activas, estratificar riesgos y planificar medidas preventivas. La herramienta de apoyo en la que trabajamos busca reducir la variabilidad en la práctica diaria y optimizar la seguridad y calidad del proceso de donación y trasplante.