

INTOXICACIÓN DIGITALICA. A PROPÓSITO DE UN CASO

María del Mar Esparza Escayola, Estela María Oria Salmón, Serafín Alonso Renero, María Teresa de la Torre Ovejero, Pilar Usamentiaga Ortiz, Angel García-Lago Sierra
Medicos de familia. Atención Primaria Servicio Cántabro de Salud

La intoxicación digitalica, es un motivo recurrente de consulta a urgencias. Las miocardiopatías estructurales previas, la edad avanzada, un estrecho margen terapéutico y la insuficiencia renal, la cual modifica la cinética de la digoxina, son factores que predisponen a la toxicidad digitalica.

Paciente de 82 años con antecedentes de hipertensión, fibrilación auricular, valvulopatía degenerativa I. Tratada con acenocumarol, digital, enalapril, omeprazol y torasemida. Presenta un cuadro de malestar general, astenia y un episodio sincopal. Exploración TA 110/60, FC 30 lpm, Sat O2 92%. Auscultación cardíaca rítmica con soplo aórtico sistólico. Abdomen con hepatomegalia de dos traveses y edemas pedios con fóvea. Empeoramiento de la función renal con creatinina 2,9, hiperpotasemia severa (7), INR 3,10 y niveles de digital 2,12. ECG fibrilación auricular bloqueada con escape suprahisiano a 34 lpm. Ingresa en el servicio de coronarias por probable intoxicación digitalica. Suspenden el digital, mejorando la función renal, los niveles de potasio y de digoxina. Se coloca un marcapasos modo VVI y se inicia tratamiento con betabloqueantes a dosis bajas, con buena respuesta.

Las primeras medidas en la atención inicial son hacia la función cardiocirculatoria, por ello la toma de constantes, la monitorización electrocardiográfica, analítica con iones séricos, determinación del equilibrio ácido-base y digoxinemia son fundamentales. Si la situación clínica o electrocardiográfica es inestable, el manejo sintomático y el uso de un antídoto como los anticuerpos antidigital pueden ser vitales.

Bibliografía:

1. López-Gomez,D. Valdovinos,P. Comin-Colet, J. Esteve, F. Sabate, X. Esplugas, E. Intoxicación grave por digoxina. Utilización exitosa de un tratamiento clásico. Rev Esp Cardiolol.2000;53(3):471-2
2. Nogue, S. Cino,J. Civeira,E. Puiguriquer,J. Burillo-Putze,G. Dueñas,A. Tratamiento de la intoxicación digitalica. Bases para el uso de los anticuerpos antidigital. Emergencias.2012;24:462-475