

ANTICUERPOS ANTIDIGOXINA

PRESENTACIONES HABITUALES

Vial 40 mg (ME)

INDICACIÓN TOXICOLÓGICA

Intoxicaciones graves por digoxina y digitálicos.

POSOLOGÍA ADULTOS

Según Carga Corporal Total de Digoxina (CCTD)= [Concentración plasmática de digoxina en ng/mL] x 5 x [Peso en kg] y el resultado se divide por 1000 para tener la CCTD en mg. Cada 0,5 mg de CCTD precisan 40 mg de AcAD para ser neutralizados.

Administrar inicialmente el 50% de la dosis neutralizante calculada. Si al cabo de 1h persisten los criterios que justifican la indicación, administrar el 50% restante. En caso de PC, taquicardia ventricular o BAV completo con bradicardia extrema y sin digoxinemia, administrar 400 mg de AcAD.

POSOLOGÍA NIÑOS

Según la CCTD (ver adultos).

En caso de parada cardíaca, taquicardia ventricular o BAV completo con bradicardia extrema y sin digoxinemia, administrar 200 mg de AcAD (niños < 20 Kg) y 400 mg (niños > 20 Kg).

OBSERVACIONES

Reconstituir en 4 mL de API y diluir con 100 mL de SF. En niños pequeños ajustar volumen por riesgo de sobrecarga hídrica. Administrar por vía IV en 30 min, excepto en situaciones críticas (taquicardia ventricular o PC) en que se administrará en bolus.

TRATAMIENTO PACIENTE DÍA (TPD)

400 mg = 10 viales

DISPONIBILIDAD HOSPITALES

- **Nivel A:** -
- **Nivel B:** 10 viales



ANTICUERPOS ANTIDIGOXINA

BIBLIOGRAFÍA

1. Marrafa JM, Cohen V, Howland MA. Antidotes for toxicological emergencies: A practical review. Am J Health-Syst Pharm. 2012; 69:199-212.
2. Guía Howland MA. Digoxin-specific antibody fragments. In: Nelson L, Lewin NA, Howland MA, Hoffman RS, Goldfrank LR, Flomenbaum NE, editors. Goldfrank's toxicologic emergencies. 9th ed. Stamford (CT): McGraw Hill, New York 2011.
3. Digifab®. Ficha técnica del medicamento. Agencia Española del Medicamento y Productos Sanitarios. Gestión de Medicamentos en Situaciones Especiales. Disponible en: <https://mse.aemps.es/mse>. [consulta 28 noviembre 2014].