

SILIBININA

PRESENTACIONES HABITUALES

Vial 350 mg/35 mL

INDICACIÓN TOXICOLÓGICA

Intoxicación por setas hepatotóxicas que contienen amanitinas (*Amanita phalloides*, *Amanita verna*, *Amanita virosa*, *Lepiota Brunneoincarnata* y *Galerina marginata*).

POSOLOGÍA ADULTOS

Administrar un bolus inicial de 5 mg/kg en 100-250 mL de suero fisiológico (SF) o suero glucosado (SG) al 5% a pasar en 2 horas. Continuar con esta pauta cada 6 horas.

En diferentes publicaciones se recomienda que la dosis de mantenimiento sea de 20 mg/kg/24 horas en perfusión continua.

El tratamiento se mantiene generalmente hasta el sexto día pos-ingesta, pero se podría suspender antes si existe una mejora significativa del índice de protrombina y de las transaminasas.

POSOLOGÍA NIÑOS

Administrar un bolus inicial de 5mg/kg a pasar en 2 horas. Reconstituir el liofilizado con 35 ml de SF o SG5%. Seguir con la misma dosis cada 6 horas (o 20mg/kg/día en perfusión continua).

REACCIONES ADVERSAS

La silibinina es un fármaco bien tolerado, incluso en situaciones de insuficiencia hepatocelular. Aun siendo poco frecuente, puede aparecer rubor durante la perfusión. En casos aislados se ha descrito fiebre y aumento de las cifras de bilirrubina.

EMBARAZO Y LACTANCIA

Aunque no se han realizado ensayos clínicos específicos en mujeres embarazadas. Los llevados a cabo en animales de experimentación no han mostrado indicios de teratogenia.

Se considera un fármaco seguro durante el embarazo y con mínimo riesgo para la lactancia y el lactante.

SILIBININA

OBSERVACIONES

La solución reconstituida es estable durante 6 horas. Durante su administración es necesario controlar el equilibrio electrolítico y ácido-base, así como el balance de líquidos, aunque todo ello forma ya parte del tratamiento general de las intoxicaciones por setas hepatotóxicas.

TRATAMIENTO PACIENTE DÍA (TPD)

1.400 mg = 4 viales

DISPONIBILIDAD HOSPITALES

- **Nivel A:** 4 viales si comarcal aislado y zona endémica de intoxicaciones por setas.
- **Nivel B:** 12 viales (si zona endémica 16 viales)

BIBLIOGRAFÍA

1. Clerigué N, Herranz N. Antídotos y otros tratamientos en intoxicaciones pediátricas. En: Mintegi S. Grupo de Trabajo de Intoxicaciones de la Sociedad Española de Urgencias de Pediatría. Madrid: Manual de Intoxicaciones de Pediatría. 3ª ed; 2012, pag 405-54.
2. Gispert A, Aguilar R. Manejo de las intoxicaciones por setas. Boletín de Antídotos de Cataluña 2019; 2(3): 1-9. Disponible en: <http://medicaments.gencat.cat/ca/professionals/butlletins/BAC/>. Consultado el 17 julio 2020.
3. Goldfrank LR. Mushrooms. En: Nelson LS, Howland MA, Lewin NA, Smith SW, Goldfrank LR, Hoffman RS et al. Goldfrank's. Toxicologic emergencies. McGraw Hill, New York, 2019; 1581-96.
4. Legalon®. Ficha técnica del medicamento. Agencia Española del Medicamento y Productos Sanitarios. Disponible en: <http://www.aemps.gob.es> [consulta diciembre 2020].
5. White ML, Liebelt EL. Update on antidotes for pediatric poisoning. Ped Emerg Care. 2006; 22:740-99.