



2023
Marzo

DEPARTAMENTO HOSPITALARIOS

Una **intoxicación** es la reacción del organismo a la entrada de una sustancia tóxica que causa lesión o enfermedad y en ocasiones la muerte.

El **grado de toxicidad** varía según la edad, el sexo, el estado nutricional, la vía de ingreso y la concentración del tóxico.

Los antídotos son medicamentos cuya función es contrarrestar los efectos de un veneno, toxina o químico.

Son sustancias imprescindibles para el manejo de emergencias y urgencias, su disponibilidad, es vital para garantizar el tratamiento adecuado, siendo la rapidez de la administración, fundamental para garantizar la sobrevida del paciente.

La disponibilidad de los antídotos en los distintos ámbitos asistenciales es un tema de gran complejidad, **dado los múltiples factores que condicionan su presencia y accesibilidad**, lo que conlleva a dificultar la actuación de los profesionales sanitarios ante una situación de emergencia médica.

ANTÍDOTO	CAUSA TÓXICO
ACETILCISTEINA	Paracetamol Hongos Hepatotóxicos
ÁCIDO ASCÓRBICO	Cromo Metahemoglobinemia
ANTICUERPOS ANTIDIGOXINA	Digoxina
ATROPINA	Insecticidas Organofosforados Fármacos con acción Colinérgica
AZUL DE METILENO	Shock refractario a betabloqueantes Metahemoglobinemia

ANTÍDOTO	CAUSA TÓXICO
BICARBONATO DE SODIO	Antidepresivos tricíclicos Salicilatos
BIPERIDENO	Síndromes extrapiramidales ocasionados por neurolépticos, antieméticos, y antihistamínicos
CARNITINA	Intoxicaciones graves causadas por ácido valproico
CARBÓN ACTIVADO	Intoxicación por vía oral de sustancias potencialmente absorbibles
CONDROITINSULFATASA	Extravasación de citostáticos, sugerido para Etopósido y Tenopósido

ANTÍDOTO	CAUSA TÓXICO
DANTROLENO	Hipertermia Maligna Síndrome neuroléptico maligno
DEFEROXAMINA	Hierro
DEFIBOTIDE	Enfermedad veno-oclusiva hepática grave
d-PENICILAMINA	Metales pesados (plomo, arsénico, cobre, mercurio)
DIMETILSULFÓXIDO (DMSO)	Extravasación de citostáticos, sugerido para: Docetaxel, Dactinomicina, Daunorrubicina, Doxorubicina
EDTA CALCÍCO	Plomo

ANTÍDOTO	CAUSA TÓXICO
EMULSIÓN LIPÍDICA IV (endovenoso)	Anestésicos locales Fármacos muy liposolubles
ETANOL ABSOLUTO	Etilenglicol, Dietilenglicol, Trietilenglicol, Tetraetilenglicol
FITOMENADIONA (Vitamina K1)	Anticoagulantes cumarínicos: acenocumarol y warfarina
FLUMAZENIL	Benzodiazepina y sus análogos
GLUCAGON	Betabloqueantes Antagonistas del calcio Insulina
GLUCONATO DE CALCIO IV (endovenoso)	Antagonista de canales de calcio Hipocalcemia por etilenglicol Magnesio

ANTÍDOTO	CAUSA TÓXICO
GLUCOSA HIPERTÓNICA	Hipoglucemia por insulina Antidiabéticos orales Salicilatos Alcohol etílico
HIDROCORTISONA en crema	Extravasación de citostáticos, sugerido para: Docetaxel y Paclitaxel
HIDROXICOBALAMINA (Vit B12)	Cianuro o cianhídrico (inhalación de humo en incendio)
HIALURONIDASA	Extravasación de citostáticos, sugerido para: Tenipósido, Vincristina, Vinorelbina, Vindesina, Vinorelbina
IDARUCIZUMAB	Reversor efectos anticoagulantes del dabigatrán

ANTÍDOTO	CAUSA TÓXICO
LEUCOVORINA (Ácido Folinico)	Metroxato Metanol
MAGNESIO SULFATO IV (endovenoso)	Hipomagnesemia inducida con mayor frecuencia por flúor o bario
HIDROXICOBALAMINA (Vit B12)	Cianuro o cianhídrico (inhalación de humo en incendio)
NAXOLONA	Opioides
NALTREXONA	Opioides
NEOSTIGMINA	Bloqueantes neuromusculares no despolarizantes como rocuronio, vecuronio, succinilcolina, etc.

ANTÍDOTO	CAUSA TÓXICO
PIRIDOXINA (Vit B6)	Etilenglicol Isoniacida Síndromes convulsivos producidos por hongos
PRALIDOXIMA	Insecticidas organofosforados en combinación con atropina
PROTAMINA	Heparina no fraccionada y heparinas de bajo peso molecular
TIOSULFATO DE SODIO	Extravasación de citostáticos, sugerido para Clormetina, Dacarbazina, Oxaliplatino y Cisplatino

¿Te pareció valiosa esta información?

