

+ GUÍA SOBRE EL CARBÓN ACTIVADO

El carbón activado (CA) recubre la pared gastrointestinal y adsorbe las toxinas, reduciendo así su disponibilidad para su absorción en la circulación general. Las toxinas pueden adsorberse y desadsorberse del CA, por lo que es importante administrar CA de alta calidad en cantidades suficientes y utilizar un laxante con la primera (o única) administración de CA.

TOXINAS QUE ADSORBE EL CA

Se recomienda una administración única de CA (con un laxante)

Inhibidores de la ECA
Allium (cebolla, ajo, etc.)
Alfacetorolosa, cloralosa
Anfetaminas
Antihistamínicos
Neurolepticos (antipsicóticos de primera generación)
Baclofeno
Benzodiacepinas
Bloqueantes β (formulaciones de liberación no prolongada)
Brunfelsia spp.
Cianobacterias (algas verde azuladas)
Fipronilo
Glifosato
Nicotina
Opioides
Bulbos de plantas (excepto el lirio de los valles)
Piretrina/piretroides
Estricnina
ISRS/AIRS (antidepresivos)
Tejo

Se recomienda la administración repetida de CA (inicialmente con un laxante y luego sin él)

Rodenticidas anticoagulantes
Ácido acetilsalicílico
Antipsicóticos atípicos (segunda generación)
Bloqueantes β (formulaciones de liberación prolongada)
Marihuana
Bloqueadores de los canales de calcio
Glucósidos cardíacos (lirio de los valles, Adenium obesum, Apocynum spp., Digitalis purpurea, Calatropis spp., Kalanchoe spp., Asclepias spp., Nerium Oleander, Ornithogalum umbellatum, Digitalis lantana, Thevatia peruviana)
Chocolate
Cholecalciferol (vit. D3)
Digoxina
Uvas y pasas*
Lirios*
Lactonas macrocíclicas
Metaldehído
Hongos
Micotoxinas
AINE
Organofosforados, carbamatos
Paracetamol
Fenobarbital/barbitúricos
Fenilbutazona
Palma de sagú
Tacrólimus
Tetraciclina
Teofilina
Antidepresivos tricíclicos

* Actualmente, se desconoce el mecanismo tóxico y la toxina puede permanecer dentro del tubo digestivo. Por lo tanto, se debe sopesar la posibilidad de repetir la administración de CA siempre que no exista contraindicación para ello.

TOXINAS QUE EL CA ADSORBE MÍNIMAMENTE

El CA adsorbe estas toxinas en cantidades mínimas. No es necesario administrar CA, a menos que el paciente haya ingerido una toxina que el CA pueda adsorber. Cuando existan dudas respecto a la exposición a la toxina o el potencial de adsorción de la toxina, se recomienda la administración de CA para ayudar a la descontaminación gastrointestinal

Alcoholes y alditos (xilitol, etanol, metanol, etilenglicol, propilenglicol)
Plantas cianógenas
Detergentes cáusticos o elementos corrosivos
Pilas eléctricas
Aceites esenciales
Fertilizantes
Venenos de rana o sapo
Colas y adhesivos
Metales pesados (plomo, cinc, cobre, hierro...)
Hidrocarburos
Roble (bellotas)
Procesionaria
Masa cruda y levadura
Sal
Ácidos o álcalis fuertes

CONSIDERACIONES SOBRE EL CA:

- Tras su administración, las heces probablemente serán negras.
- El CA mancha la piel y las telas.
- Adsorción simultánea de antidotos orales esenciales o medicamentos de rutina.
- El CA está contraindicado antes de una intervención quirúrgica o endoscopia gastrointestinal o con perforación gastrointestinal.
- Adminístrese con cuidado a pacientes propensos a la aspiración.
- Es importante controlar los electrolitos en aquellos pacientes que reciben CA, sobre todo si también se administra un laxante.

SEGUIR CON CARBODOTE REPEAT CADA 4-6 H DURANTE 24-48 H

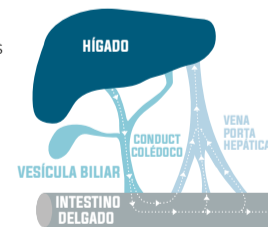
SE RECOMIENDA LA ADMINISTRACIÓN REPETIDA DE CA PARA LAS TOXINAS QUE PERMANECEN DENTRO DEL TUBO DIGESTIVO

Puede aumentar la absorción de toxinas (y por lo tanto, el daño) como resultado de:

- Recirculación enterohepática
- Preparados de liberación prolongada o toxinas que provocan un retraso del vaciado gástrico
- Toxinas con menor afinidad o que se desadsorben fácilmente del carbón activado

Recirculación enterohepática

La recirculación enterohepática de toxinas se produce cuando las toxinas penetran en el hígado a través de la circulación portal (después de su absorción desde el intestino) o sistémica (tras otras vías de exposición, por ejemplo, intravenosa, dérmica). A continuación, la toxina (con o sin sus metabolitos) se excreta por vía biliar y está disponible para ser reabsorbida en el intestino delgado.



ADMINISTRAR CARBODOTE PRIME UNA VEZ

ADMINISTRAR CARBODOTE PRIME UNA VEZ

CONSIDERACIONES SOBRE LA ADMINISTRACIÓN DE LAXANTES:

Los laxantes aceleran los tiempos de tránsito gastrointestinal, lo que permite una rápida eliminación de las toxinas adsorbidas al CA (y reduce la posibilidad de desadsorción de las toxinas del CA).

Los laxantes solo deben administrarse UNA VEZ, ya que la administración repetida puede provocar deshidratación con o sin alteraciones electrolíticas.

El uso de un laxante puede dar como resultado una consistencia fecal blanda o acuosa.

Evite el uso de laxantes en pacientes con:

- Deshidratación clínica que no se puede corregir fácilmente
- Diarrea, anomalías electrolíticas o hipotensión
- Úselo con precaución en pacientes con nefropatías o cardiopatías preexistentes
- Presencia de obstrucción gastrointestinal, perforación o íleo
- Debido a su pequeño tamaño corporal, evite su uso en mascotas exóticas

En pacientes en los que el uso de un laxante es inapropiado, sustituya **Carbodote Prime** por **Carbodote Repeat**.

+ PRODUCTOS

CARBODOTE PRIME

- Carbón activado (30 %) más sulfato de sodio (6,25 %)
- Único, 2 en 1, gel de carbón activado más un laxante para acelerar la eliminación de las toxinas por vía gastrointestinal
 - Úselo solo UNA VEZ por cada exposición a toxinas
 - Especies de destino: Perros y Gatos



CARBODOTE REPEAT

- Carbón activado (30 %)
- Gel de carbón activado puro
 - Úselo cuando se necesite una administración repetida
 - Especies de destino: Perros, Gatos y Exóticos



FICHA TÉCNICA CARBODOTE

