

Intoxicación por Litio



Eliezer Colmenares R1
Tutor: Dra. Noelia Martínez P.



- Apartado A
- Apartado B
- Apartado C
- Apartado D
- Apartado E
- Apartado F

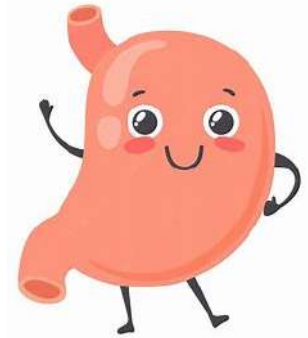
CURSO
Actualización
de Urgencias
2ª ed

Introducción

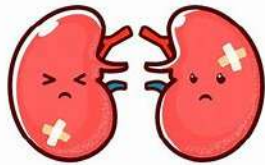
T. Maníaco-Depresivo



Absorción Gástrica



Eliminación Renal



Monitorización Constantes

Clínica \neq Gravedad





CLASIFICACIÓN

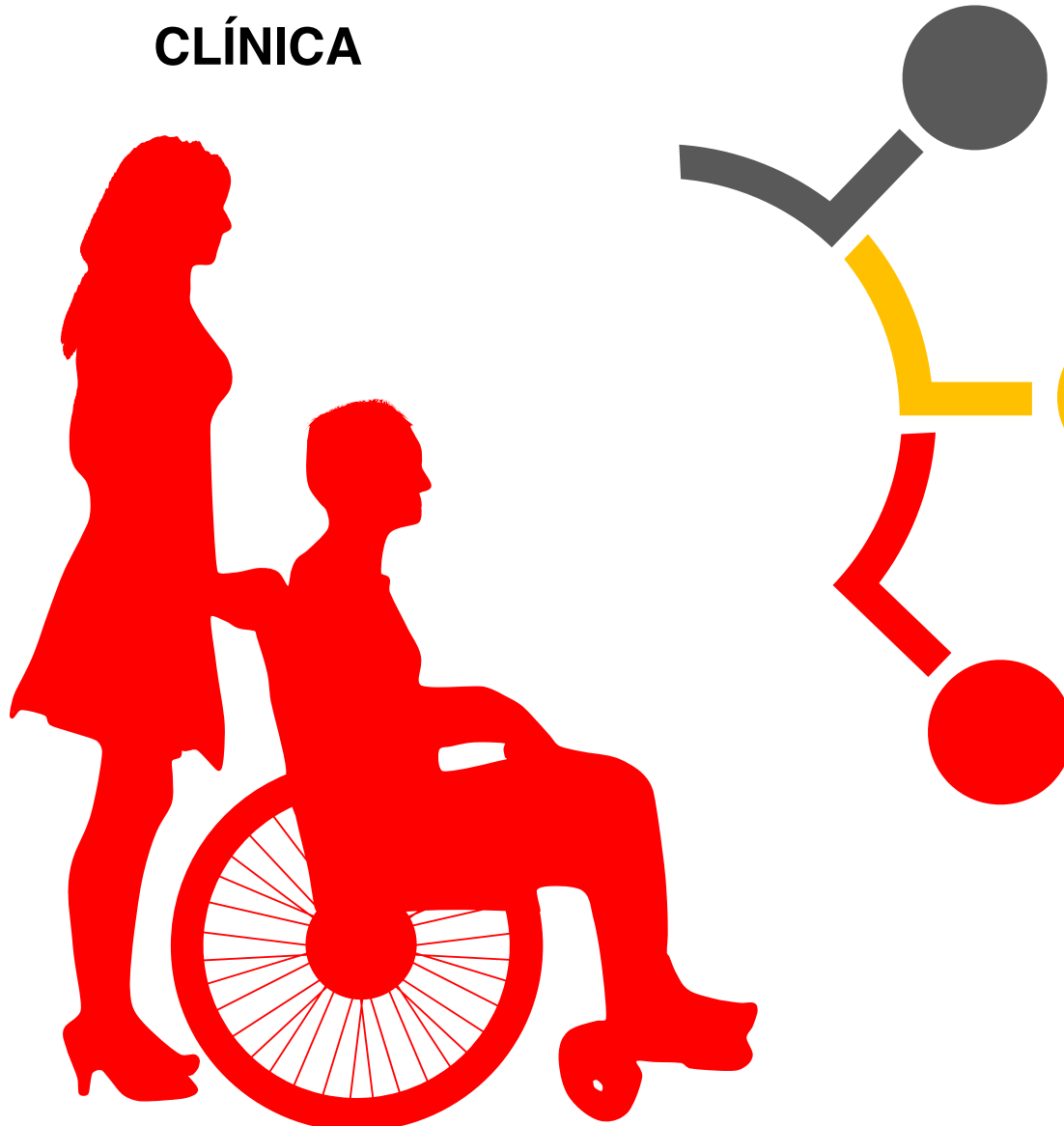
- **LEVE:** (1,5 mEq/L- 2,5mEq/L)
- **MODERADA:** (2.5mEq/L-3,5mEq/L)
- **GRAVE:** (>3,5mEq/L)

CURSO

Actualización
de Urgencias

2ª ed

CLÍNICA



Manifestaciones Digestivas

- Náuseas
- Vómitos



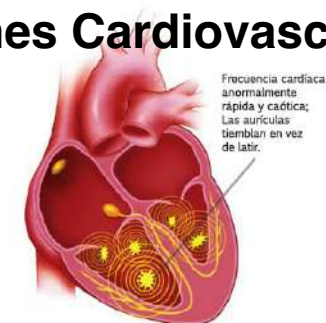
Manifestaciones Neurológicas

- Alteraciones del nivel de consciencia
- Convulsiones
- Alteración del lenguaje: Disartria
- Mioclonía



Manifestaciones Cardiovasculares

- Bloqueos
- Arritmias
- Asistolia





PRUEBAS COMPLEMENTARIAS

Apartado C

Apartado B

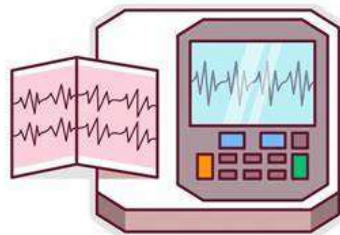
Apartado C

Apartado D

Apartado E

Apartado F

Bloqueos, Arritmias, Asistolia



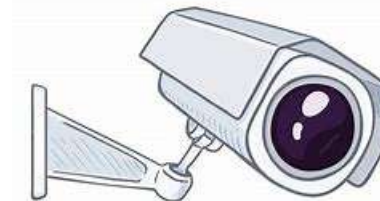
Leucocitosis



Bioquímica: HipoK+



Vigilar K+ y Na



Litemia en las primeras 24h





Criterios de ingreso

“Toda posible intoxicación por litio amerita vigilancia”

- Ingreso en UVI (moderada o grave)
- Observación (leve)
- Si asintomático y litemia $< 1,5\text{mEq/L}$

ALTA

CURSO

Actualización
de Urgencias

2ª ed



Tratamiento Complicaciones

Hipernatremia

- Solución Salina Hipotonica.
- Tiazidas y amilorida

01

Hipopotasemiac

- Cloruro de K

02

Torsades de pointes

- +Sulfato de Mg dosis inicial 1500mg

Convulsiones

- Benzodiacepinas: Midazolam.
- Dosis inicial 0.1mg/Kg
- No sobrepasar dosis 0,4mg/Kg

03

Tratamiento

Medidas Generales

- Lavado gástrico
- Solución Salina 21ml/h
- Telemetría
- Constantes y Sat O2

04

Irrigación Intestinal

- Polietilenglicol (sobres 15g)
- <1h desde ingesta: Dosis 2L/h VO o SNG
- 1 sobre por cada 250ml agua, en 4-6h.

05

Hemodialisis (elección)

- Aguda y FG normal: Indicada si litemia moderada
- Aguda o crónica con FG <60ml se recomienda superior a 5mEq/L
- Crónica se recomienda si superior a 3 mEq/L

06





<https://quizizz.com/admin/quiz/67be349848675401cce89607/litio>

[https://quizizz.com/admin/activity/classic/
67be3b341c40ea4b32d6d040](https://quizizz.com/admin/activity/classic/67be3b341c40ea4b32d6d040)

Apartado A

Apartado B

Apartado C

Apartado D

Apartado E

Apartado F

CURSO

Actualización
de Urgencias

2ª ed