

Alteración del nivel de conciencia



Ángela Lara López (Rotatorio Pediatría)
Tutor: Dr. Germán Lloret (Urgencias Pediátricas)

Anamnesis

❖ Motivo de consulta:

Lactante de 11 meses de edad que es remitido por su pediatra a UPED por alteración del nivel de conciencia y posibilidad de crisis convulsiva.

❖ Antecedentes personales

- No RAMc
- No antecedentes médicos ni qx
- Inmunización correcta
- No tratamiento de base

❖ Antecedentes familiares

- Tía materna con epilepsia

❖ Enfermedad actual:

LACTANTE

11 MESES:

*Alteración
nivel de
conciencia*



Al despertar de la siesta:

- Llanto
- Un “espasmo”
- Desviación de la mirada hacia arriba
- Llanto



Desde entonces:

- Mirada errática
- Sonrisa inmotivada
- Conecta, con menor act. espontánea
- No quiere caminar

Exploración física

Glasgow total: 15

Glucemia: 138 mg/dl

Tª: 36°C

Peso: 11,190 kg

General	Consiente, alerta y reactivo. BEG. NP, NH, NC. Eupneico a aire ambiente
AC	Rítmica, sin soplos
AP	MVC, sin ruidos sobreañadidos
Otoscopia	Bilateral normal
Faringe	Normal, no exudados
Abdomen	Blando y depresible, no doloroso a la palpación, sin signos de irritación peritoneal, no masas ni megalias
Neurológico	Pupilas ligeramente mióticas, reactivas. Realiza movimientos oculares cíclicos con desviación conjugada de la mirada. Pérdida de fuerza motora. MOES conservados. Consciente y orientado, colaborador. No alteración de pares craneales.
Piel	No exantemas ni petequias

Diagnóstico diferencial

**Crisis
epiléptica**

Movimiento

Hipoglucemia

Glucemia

**Desequilibrio
electrolítico**

Analítica

Infección SNC

Rigidez de nuca
Punción lumbar

Traumatismo

Anamnesis

TÓXICOS

Pruebas complementarias

TOXICOLOGÍA

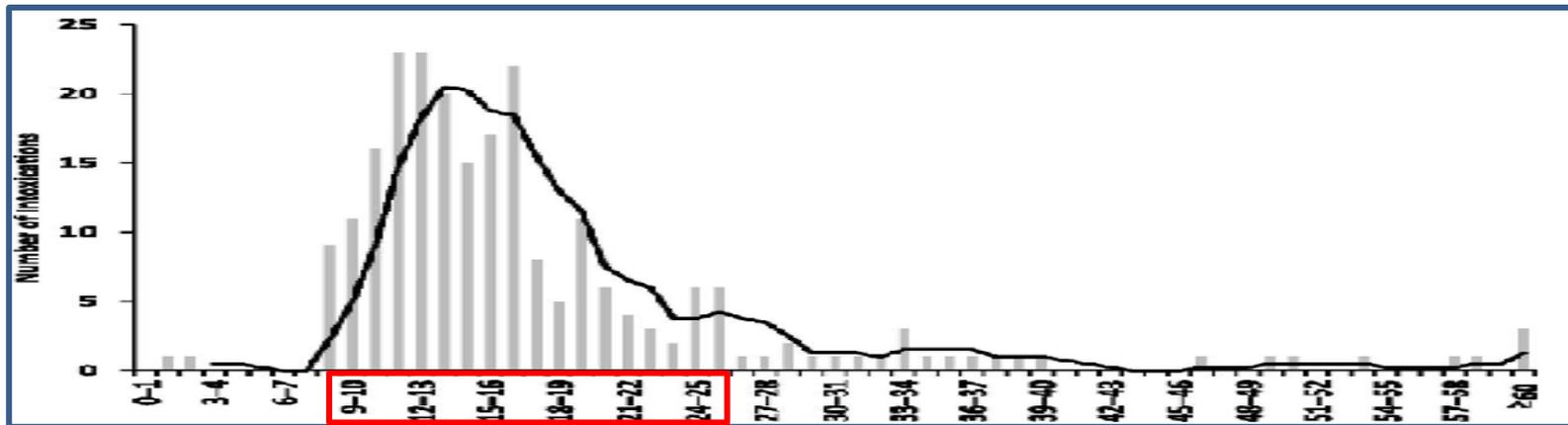
Anfetaminas	Negativo
BZD	Negativo
Derivados cannabinoides	Positivo
Cocaína	Negativo
Metadona	Negativo
Opiáceos	Negativo
Alcohol	Negativo

Revisión de la literatura

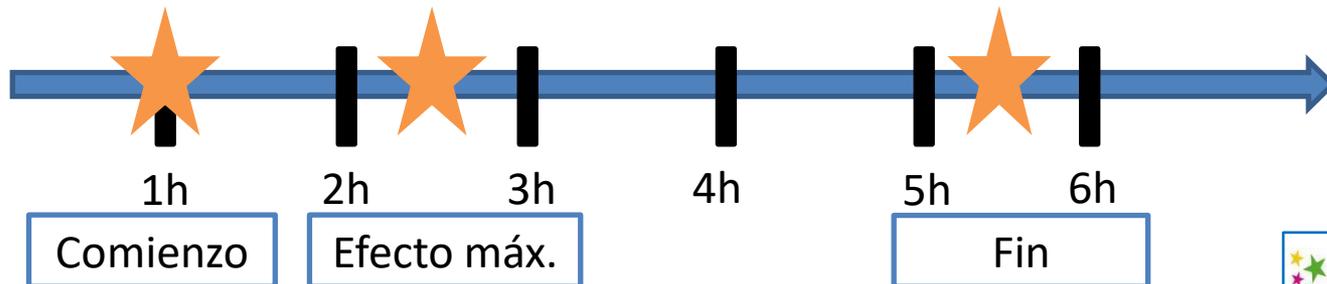


- **EPIDEMIOLOGÍA**

- Droga psicotrópica más consumida en España.
- 147 millones de personas (2,5%) → Consumen cannabis.
- Incremento de consumo → Incremento nº casos en población pediátrica



- **EFFECTO**



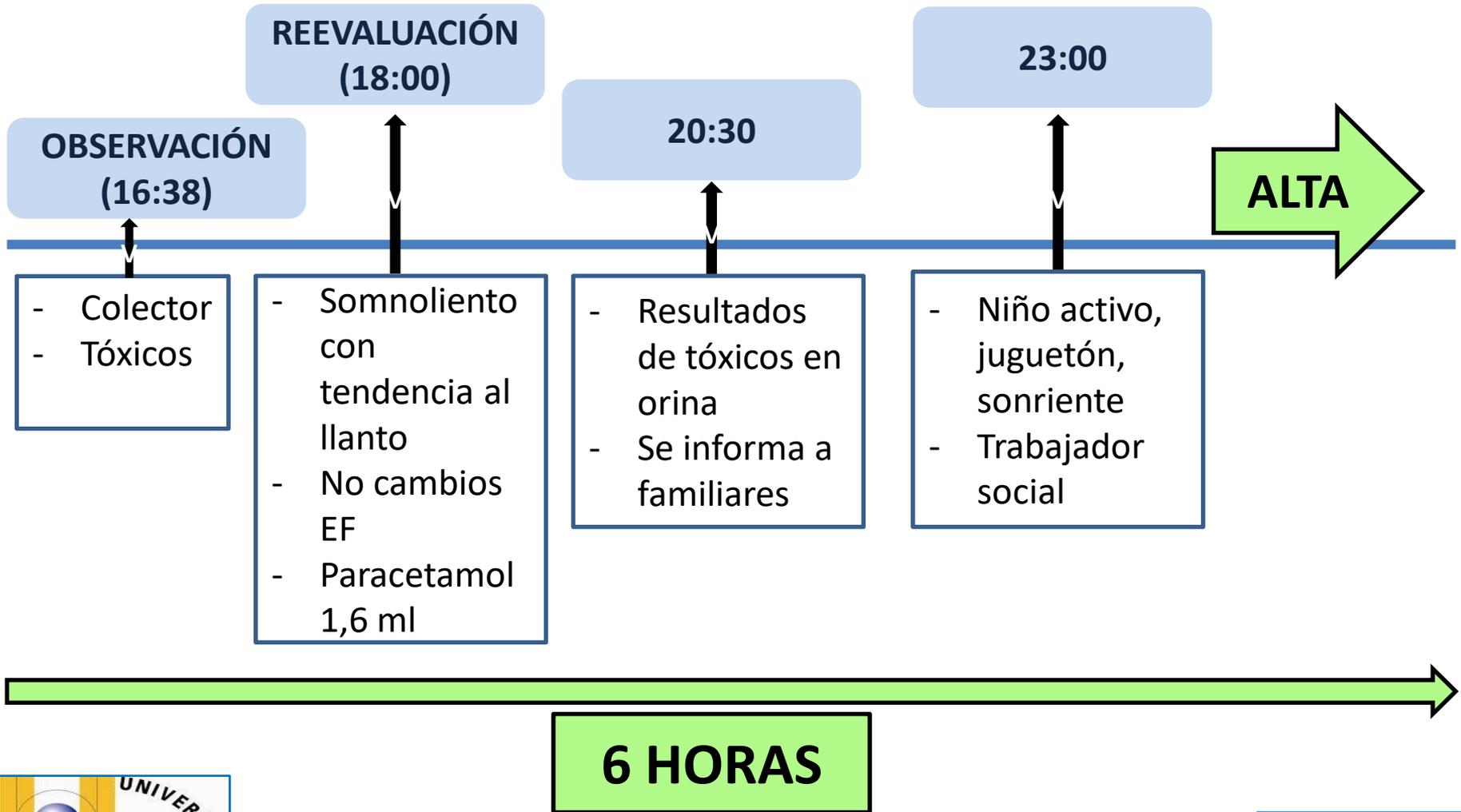
- **MANIFESTACIONES CLÍNICAS**

Generales	Neurológicas	Cardiovasculares
<ul style="list-style-type: none"> - Náuseas - Vómitos - Sequedad de boca - Hiperorexia - Palidez - Hiperemia conjuntival 	<ul style="list-style-type: none"> - Alt. Nivel conciencia - Hipotonía - Ataxia - Midriasis/miosis - ↓ Refrejo fotomotor - Crisis convulsiva 	<ul style="list-style-type: none"> - Taquicardia - Dosis altas → Bradicardia

➤ *Población pediátrica*

①	<ul style="list-style-type: none"> - Obnubilación - Hipotonía - Midriasis reactiva - Apnea 	<ul style="list-style-type: none"> - Temblor - Ataxia - M. poco reactiva - Somnolencia 	②
③	<ul style="list-style-type: none"> - Somnolencia - Ataxia - Risa inmotivada - Hiperemia conjunt. 	<ul style="list-style-type: none"> - Convulsión - Modificación afectación estado general 	④

Evolución



Conclusiones



- ✓  **SIEMPRE** → **Tóxicos** → **Alteración brusca del nivel de conciencia** en pacientes previamente sanos y afebriles.
- ✓ **Independiente:**
 - Nivel socioeconómico padres.
 - Edad del paciente.
- ✓ Interrogar a las **familias** → **Omiten información.**
- ✓ Notificar al **trabajador social.**
- ✓ La gran mayoría de los casos **evoluciona satisfactoriamente**, con desaparición de los síntomas en pocas horas.

Bibliografía

1. Sam Wang G. *Cannabis (marijuana): Acute intoxication*. Up to date: Michele MB, Stephen JT; Feb 12, 2018 [02-03-2018]. Disponible en: <https://www.uptodate.com/contents/cannabis-marijuana-acute-intoxication>
2. Isabelle Claudet MD, Sébastien M, Magali L, Cécile M, Anne-Pascale ML, Didier E, Damien D. *Unintentional Cannabis Intoxication in Toddlers*. Pediatrics [internet]. 2017 [02-03-2018]; 140(3). Disponible en: <http://pediatrics.aappublications.org>
3. Croche Santander B, Alonso Salas MT, Loscertales Abril M. *Intoxicación accidental por cannabis: presentación de cuatro casos pediátricos en un hospital terciario del sur de España*. Arch argent pediatr [internet]. 2011 [02-03-2018]; 109(1). Disponible en: <http://www.scielo.org.ar/scielo>