

# UTILIDAD DE LA ECOGRAFÍA CLÍNICA EN URGENCIAS, HISTORIA DE UN CASO

I González Bertolín, P García Sánchez, P Bote Gascón, M Plata Gallardo, M de Ceano-Vivas la Calle, R López López  
Servicio de Urgencias. Hospital Universitario La Paz. Madrid

## INTRODUCCIÓN

La ecografía clínica se está postulando en los últimos años como una herramienta fundamental en los servicios de Urgencias para el diagnóstico de diferentes patologías. Presentamos el caso de un lactante con vómitos en el que la ecografía a pie de cama tuvo un papel decisivo para su diagnóstico y manejo.

## CASO CLÍNICO

Varón **1 mes**. Sin antecedentes. Derivado por su pediatra por vómitos

### ENFERMEDAD ACTUAL

- 4 vómitos amarillentos (12h)
- Afebril
- No cambios en las deposiciones
- Mucosidad nasal en los últimos días

### EXPLORACIÓN FÍSICA

- TEP: disfunción neurológica
- Normal salvo decaimiento
- FC 150 lpm, FR 50 rpm, Sat 98%
- Glu 110 mg/dl.

Analítica: normal  
Orina: normal

### EVOLUCIÓN

- 2 tomas con buena tolerancia
- Dificultad respiratoria progresivo: Tiraje a 3 niveles, quejido, polipnea 70 rpm, hipoventilación base izquierda



**Rx tórax:** Condensación parenquimatosa con derrame pleural asociado

### ECOGRAFÍA CLÍNICA



Asas intestinales en hemitórax izquierdo



**DIAGNÓSTICO:**  
Hernia diafrágica congénita



Ingreso para corrección quirúrgica con buena evolución

## CONCLUSIONES

- La HDC es un defecto simple del diafragma que permite la herniación de los órganos abdominales al tórax.
- Presentación fuera del periodo neonatal en el 5-45% de todos los casos.
- **Reto diagnóstico.** Debemos sospecharla ante clínica respiratoria de progresión rápida ± síntomas digestivos asociados
- Un diagnóstico erróneo puede conllevar **importante morbilidad**
- La sospecha clínica y la realización de una radiografía de tórax son la clave para el correcto diagnóstico. Sin embargo, en ocasiones la HDC tardía puede simular: neumonía lobar o el derrame pleural. En estos casos, la **ecografía clínica** podría tener un papel decisivo, capaz de prevenir las potenciales complicaciones derivadas de un retraso en el diagnóstico.

