



**"TROMBOFLEBITIS PORTAL:  
UNA COMPLICACION EN COLOCACION  
DE CATETERES NEONATALES"**

Autores:

FARINATI María Victoria, *Médica Pediatra Especialista en Diagnóstico por Imágenes en Pediatría.*

MANNOCCI Diego Martin, *Médico Pediatra Especialista en Diagnóstico por Imágenes en Pediatría.*

Declaran no presentar conflictos de interés en relación con la preparación y publicación del trabajo.

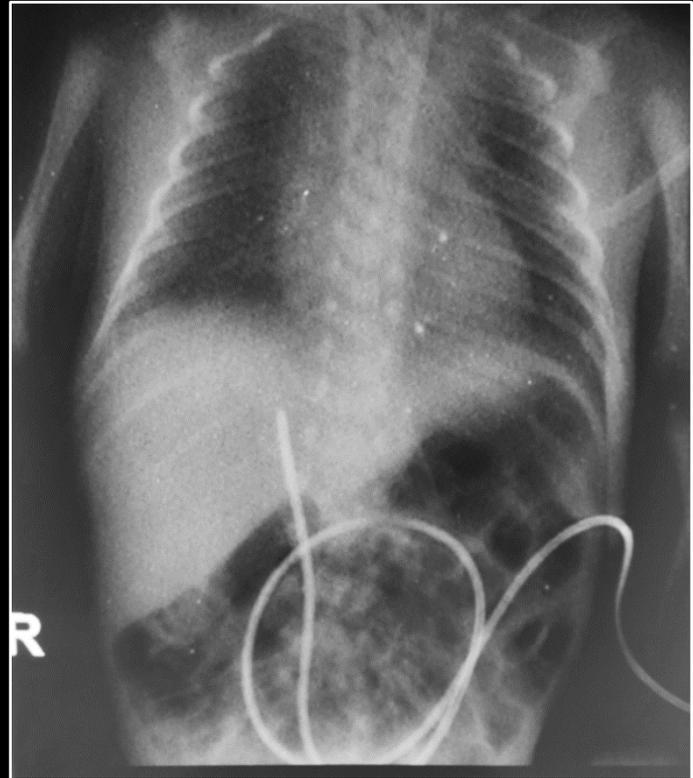
Bs. As. Argentina. Mail: [vickyfarinati@hotmail.com](mailto:vickyfarinati@hotmail.com), [diegozero@hotmail.com](mailto:diegozero@hotmail.com)

## *PRESENTACIÓN DEL CASO CLÍNICO*

Paciente femenina RNPT/PAEG, internada en UTIN por dificultad respiratoria.

Se coloca catéter venoso umbilical el cual muestra en la Rx de abdomen ubicación baja, por lo tanto es removido y posteriormente la paciente presenta clínica de colestasis.

Ante la sospecha de patología trombótica se solicita ecografía abdominal que evidencia hallazgo sugestivo de piletromboflebitis.

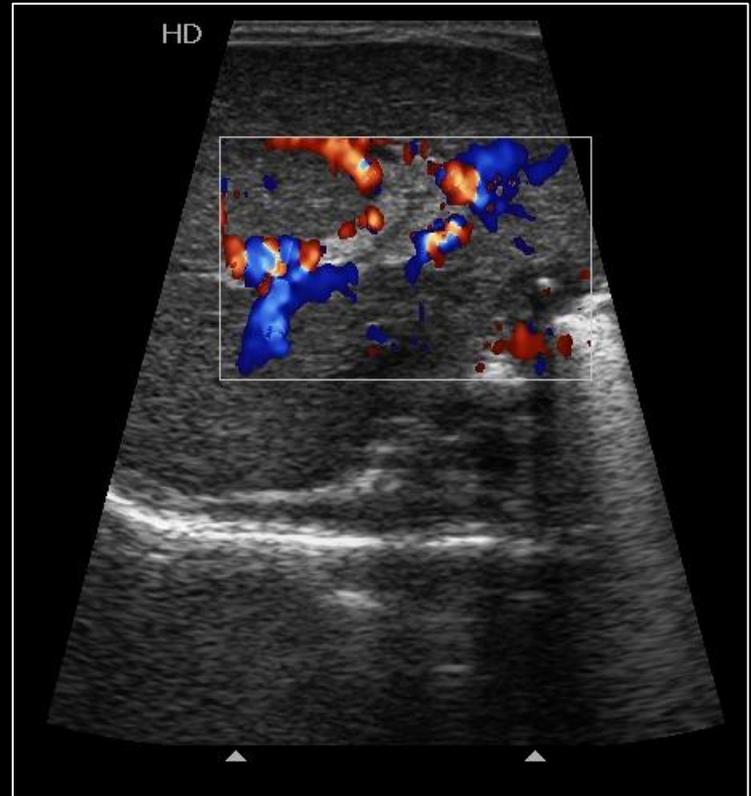


## *HALLAZGOS IMAGENOLÓGICOS*

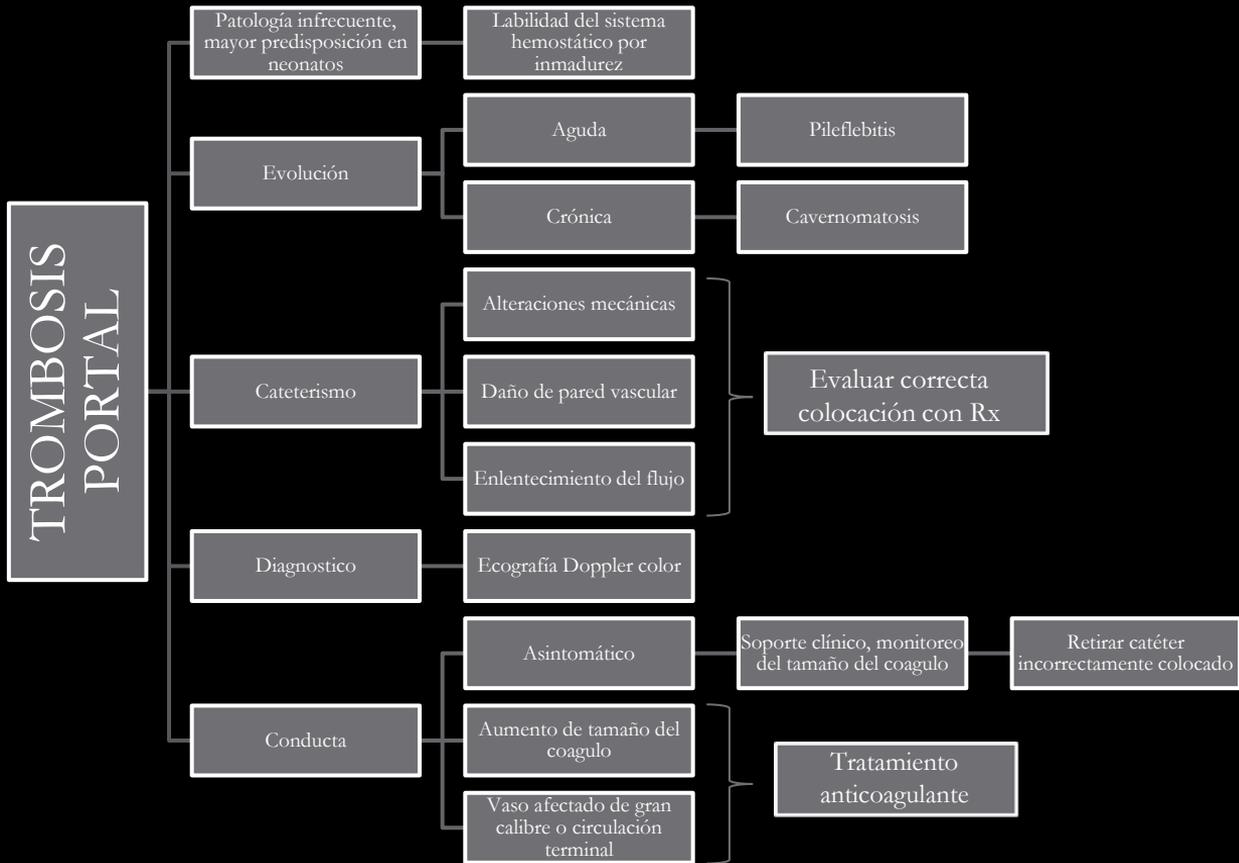


### Ecografía abdominal:

Hiperecogenicidad periportal asociada a imagen hipoeoica dentro de la vena porta izquierda con ausencia de flujo en su interior.



# DISCUSION



## *CONCLUSIÓN*

- ❖ La pileflebitis es una posible complicación del uso de catéter umbilical en pacientes internados en el servicio de neonatología.
- ❖ En neonatos la aparición de trombosis es elevada, siendo la venosa más frecuente que la arterial.
- ❖ Los catéteres favorecen la ocurrencia de trombosis.
- ❖ El método de elección para diagnóstico y seguimiento de la patología es la ecografía Doppler color.

## BIBLIOGRAFÍA

- ❖ **“Onfalopileflebitis con absceso hepático en un neonato asociado con cateterización umbilical”**, Medigraphic. Roberto Lucas Rodríguez-Calderón,\* Carlos Baeza Herrera. 2013.
- ❖ **“Onfalopileflebitis y absceso hepático neonatal”**, Acta Pediátrica de México. Baeza-Herrera C, López-Medina P, Nájera-Garduño HM, Martínez-Leo BA. 2015.
- ❖ **“Pileflebitis en pediatría”**, presentación de casos clínicos, Archivos Argentinos de Pediatría. *Dr. Lucas Alberto Deganoa, Dra. Soraya Anis El Kika y Dra. Ana Rizzia.* 2014.
- ❖ **“Pileflebitis: una extraña pero posible complicación de las infecciones intraabdominales”**, Elsevier. Susana Pérez-Bru, Carmen Nofuentes-Riera, Andrés García-Marín, Paloma Luri-Prieto, Miguel Morales-Calderón y Salvador García-García. *Servicio de Cirugía General y Aparato Digestivo, Hospital Universitario San Juan de Alicante, Alicante, España.* 2015.
- ❖ **“Trombosis en el recién nacido”**, presentación de casos clínicos, Archivos Argentinos de Pediatría. *Dra. Viviana Bacciedonia,b, Dra. Myriam Attiec y Dr. Hugo Donato. Comité Nacional de Hematología, Oncología y Medicina Transfusional.* 2016.