

## HAGA SU DIAGNOSTICO

**Dr. Francisco J. Unchalo**

### CASO CLINICO

- Recién nacido de 72 horas de vida.
- Distensión abdominal desde las primeras horas de vida.
- Ausencia de eliminación de meconio.
- Débito abundante de sonda nasogástrica con contenido bilioso.
- Sin antecedentes polidramnios.



Radiografía simple de abdomen en cúbito dorsal.



Radiografía simple de abdomen de pie.



Colon por enema.

## ILEO MECONIAL

### Signos radiológicos

#### **Radiografías simples decúbito y pié:**

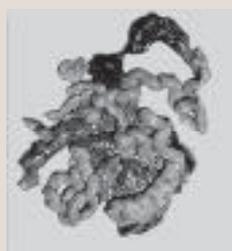
Una de las características distintivas de este cuadro de obstrucción intestinal neonatal es la ausencia de niveles hidroaéreos en intestino delgado. Se le atribuye al espesamiento del contenido por la insuficiencia primaria de secreción exócrina del páncreas y por la deficiencia en la producción de líquido de las glándulas mucosas intestinales.



Esquema de la imagen del "camino de lajas".

#### **Estudio radiológico de colon por enema:**

Presenta la imagen del microcolon funcional, similar al de las atresias, diferenciándose de las mismas por la "imagen del camino de lajas" que se observa en el íleon distal por el reflujó del medio de contraste, y que representa la acumulación progresiva de mecolitos ante el obstáculo fisiológico de la válvula ileocecal.



Pieza de macroscopía mostrando el aspecto del meconio anormal y el taponamiento por acumulación de mecolitos.