H Cl.: 322468

Nace: 01/07/10

36 semanas 3100 gr. Cesárea.

Dificultad respiratoria ¿Aspiración? ARM

Ecografía cerebral y cardíaca s/p

Deterioro progresivo

Débito OG escaso bilioso

Abdomen Globuloso tenso doloroso

No tiene deposiciones

06/07/10 5to día

Es derivado a una neonatología de mayor complejidad con diagnóstico de sepsis y enteritis necrotizante

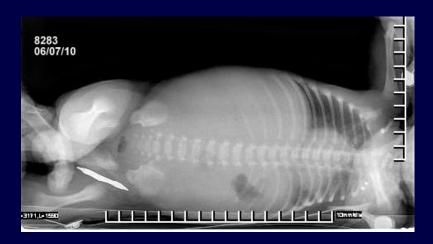
Hemodinamicamente estable
Plaquetas 150000
Abdomen tenso doloroso Pared con edema y
de color rojo violáceo
Débito OG escaso bilioso No tiene deposiciones

Se trata y medica como ECN



Rxs. 06/07/2010

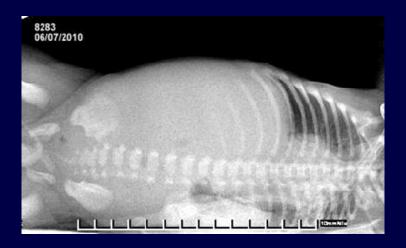




Se asume como NEC...

Rxs 06/07/2010 por la tarde





PREGUNTA 1

Rx de abdomen sin aire con solo imagen aérea en estomago

¿Cuál de esta afirmación es falsa?

- 1. Atresia de píloro
- 2. Oclusión duodenal
- 3. Malrotación intestinal
- 4. Vólvulo de intestino medio
- 5. Ileo meconial

Respuesta 1

lleo meconial

07/07/2010 7º día Estable plaquetas igual Abdomen peor Débito OG escaso No tiene deposiciones



Se consulta a cirugía

08/07/2010 Disminuyen plaquetas Mas inestable 8a. día Abdomen tenso doloroso importante edema de pared Rubor periumbilical

SE OPERA

Se indica cirugía con diagnóstico de vólvulo de intestino medio

Laparotomía (08/07/2010)

- ✓Intestino distendido, paredes firmes edematizadas congestivas rojo violáceo con áreas negras, firme.
- **✓** Adherido a pared y entre ansas
- **✓ No se puede eviscerar hasta que se libera y en masa se rota**
- ✓ en sentido contrario a las agujas del reloj (2 vueltas)
- ✓ Ciego y colon ascendente en epigastrio ("volviendo")





!8º. día de vólvulo, isquemia y necrosis!





CIRUGIA:

- **✓** Enterolisis
- ✓ Desvolvulación

PREGUNTA 2

Una vez des volvulado el intestino necrótico. ¿ Cual es la conducta mas indicada?

- 1. Resecar todo el intestino necrótico + ostomía proximal
- 2. Re introducir el intestino y re opera a las 6 horas para observar recuperación
- 3. Resecar sin ostomizar
- 4. Re introducir el intestino y tratar como una ECN y operar cuando el paciente lo requiera
- 5. Re introducir el intestino y se indica tratar como una ECN

RESPUESTA 2

Re introducir el intestino y tratar como una ECN y operar cuando el paciente lo requiera

(8días pos qx)

Estable. Mínimo requerimiento de ARM
Débito OG escaso claro
Deposición mucosa + meconio
Abdomen globuloso indoloro depresible
pero ocupado..

(11°. día pos qx)

Estable Sin respirador En alimentación parenteral
Abdomen globuloso doloroso. Tumefacción y rubor en herida
Se divulsiona y drena abundante líquido hemopurulento
Se deja Argyll 7F como drenaje

22/07/10 (14 días pos qx)

Bien Abdomen globuloso, tenso, indoloro. Escaso drenaje serohemático



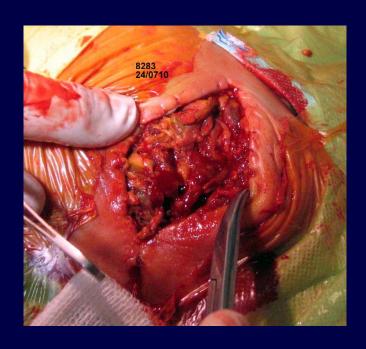


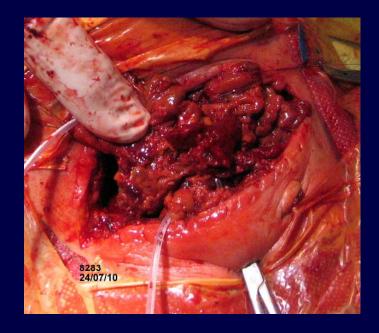
24/07/10 (16 días pos qx) Re Operación

Se encuentra:

masa central friable necrótica de meso y ansas intestinales no recuperables.

Duodeno ¿amputado? en tercera porción, no se puede llevar a piel. Se deja sonda Pezzer en su luz.









26/07/2010

Bien Estable Drena bilis clara por sonda de duodenostomía

30/07/2010

Débito OG por momentos bilioso Se salió sonda Pezzer duodenal. Fístula enteral por herida (por momentos se cierra)

Pasa un mes con nutrición parenteral, gana peso bien, pocas complicaciones Se prepara para atención domiciliaria e incluirlo en lista de transplante

Abdomen globuloso. Herida firme por momento drena bilis por un ángulo de la misma



Rx 07/09/2010 (Edad 69 días) (45 días de la última cirugía)

PREGUNTA 3



¿Dónde esta el aire?

- 1. ¿En duodeno dilatado?
- 2. ¿neumoperitoneo?
- 3. ¿en yeyuno?
- 4. ¿en colon?
- 5. ¿en ileon?

RESPUESTA 3

En yeyuno

PREGUNTA 4

¿Cómo se estudia para confirmar la sospecha diagnóstica?

- 1. Ecografía abdominal
- 2. Estudios contrastados con soluciones radio opaca
- 3. Estudios contrastados con mas aire
- **4. RNM**
- 5. TAC

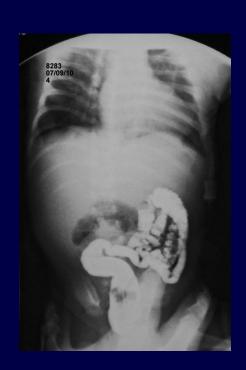
RESPUESTA 4

Estudios contrastados con soluciones radio opacas

07/09/2010: Colon contrastado por enema

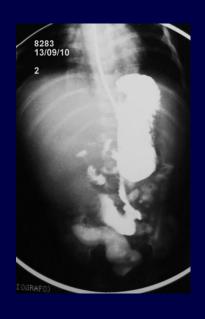






13/09/2010 Tránsito GI con triyoson GI









Yeyuno dilatado y con actividad peristáltica

3 meses

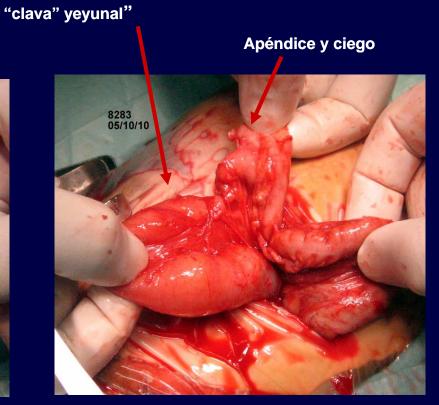
Se interpreta que la ostomia duodenal (Pezzer) fue lateral, y quedó yeyuno distal. Se decide explorar



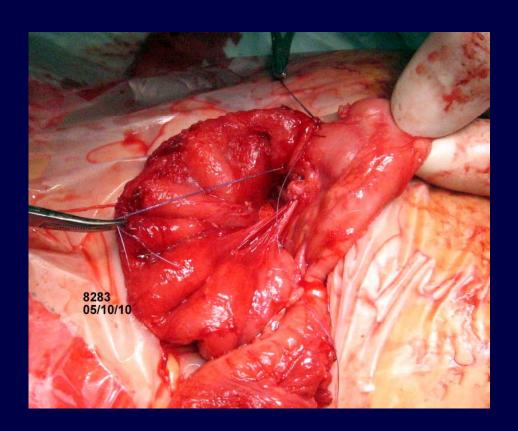


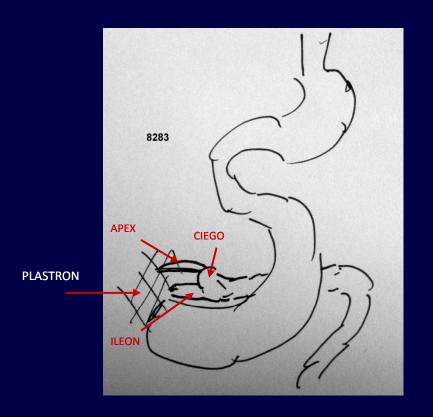
05/10/10 CIRUGIA (3 meses)

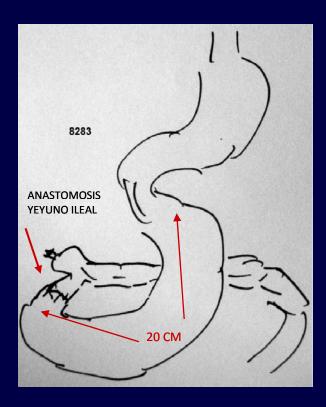




Anastomosis yeyuno ileal (se conserva válvula ileo cecal)







22/10/2010 (17 días pos qx) Tolera aporte oral

Tiene deposiciones

Herida escaso drenaje serohemático

01/11/2010: (20 días post qx)

Alimentación oral y parenteral
Tiene deposiciones
Herida y abdomen s/p
Se cambia vía central a catéter semi implantable
para atención a domicilio

121 días de internación 3 operaciones

Marzo 2013 2 años y 8 meses

Todo el aporte enteral Gastroclisis nocturna por gastrostomía



2015
Se retira gastrostomía
Todo el aporte enteral
Deposiciones 1 a 2 por día formadas

PREGUNTA 5

¿Qué es un intestino malrotado de importancia patológica?

- 1. Todo el colon a la izquierda y duodeno vertical a la derecha
- 2. Ciego en fosa ilíaca derecha móvil
- 3. Cólon ceco ascendente fijo subhepático
- 4. Duodeno a la izquierda
- 5. Situs inverso

RESPUESTA 5

1. Cólon ceco ascendente fijo subhepático



¿Cuál es el riesgo mayor de una malrotación intestinal?

- 1. Obstrucción duodenal
- 2. Vólvulo de intestino medio
- 3. Mal absorción
- 4. Enterorragia
- 5. Dolor cólico

Vólvulo de intestino medio



PREGUNTA 7

¿Cual es una respuesta falsa de la forma de presentación clínica en el vólvulo de intestino medio?

- 1. Enterorragia y Shock
- 2. Malabsorción
- 3. Tumor palpable
- 4. Dolores cólicos
- 5. Vómitos biliosos

RESPUESTA 7

3.Tumor palpable

PREGUNTA 8

¿Cuál es el riesgo de una falta de rotación intestinal?

- 1. Obstrucción duodenal
- 2. Vólvulo de intestino medio
- 3. Mal absorción
- 4. Ninguno
- 5. Dolor cólico

RESPUESTA 8

Ninguno

