



**Tema: FLASHCARDS**

**Nombre de los integrantes:**

**Karen Itzel Rodríguez López.**

**Nombre del profesor:**

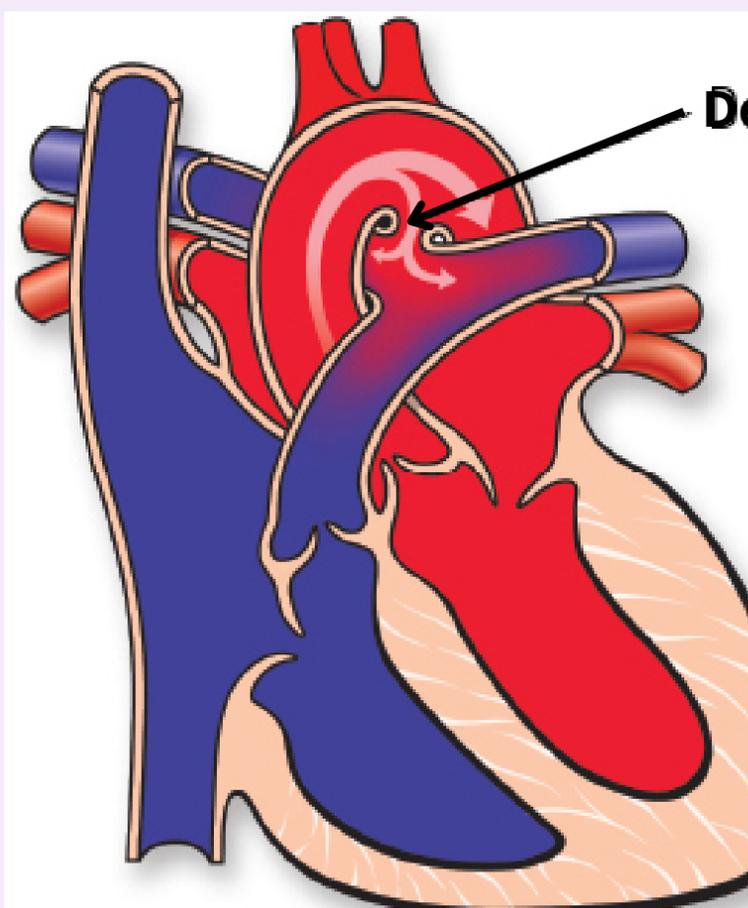
**Dra. Rosvani Margine Morales Irecta.**

**Parcial: 4° Parcial.**

**Semestre: 3er. Semestre    Grupo: D**

**Nombre de la Materia: Crecimiento y desarrollo.**

# PERSISTENCIA DEL CONDUCTO ARTERIOSO



## ¿Qué es?

Es un problema cardíaco que se observa generalmente en las primeras semanas o meses de vida

\*Común en prematuros.

\*Se da más en mujeres.

\*Caracterizado por que el conducto arterioso no se cierra posterior al nacimiento

## CLINICA

\*Es principalmente asintomática.

- fatiga;
- respiración rápida y dificultosa
- falta de aire
- congestión respiratoria.
- falta de interés en la comida o cansancio al comer.
- Soplo cardíaco.

## Diagnostico

- \*Exploración física (soplo cardíaco)
- \*Ecocardiograma
- \*Radiografía de torax.

## Tratamiento

- \*Control médico.
- \*Hábitos de vida saludables.
- \*Reparación quirúrgica.

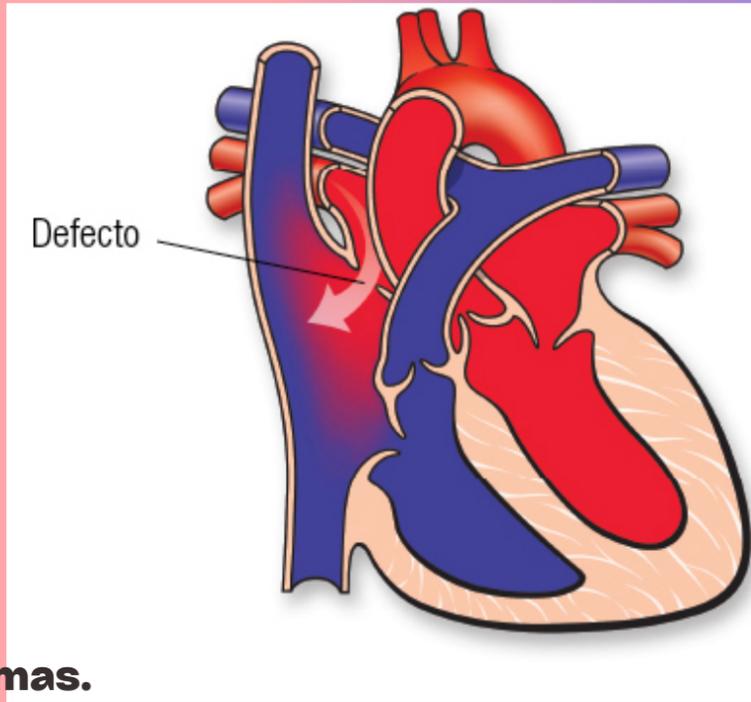
## Bibliografía:

Default - Stanford Medicine Children's health. (s. f.-b). <https://www.stanfordchildrens.org/es/topic/default?id=patentductusarteriosuspda-90-P04914>

Administrator. (s. f.-a). Ductus arterioso persistente. <https://fundaciondelcorazon.com/informacion-para-pacientes/enfermedades-cardiovasculares/ductus-arterioso-persistente.html>

# Comunicación intraauricular

Defecto de nacimiento en el corazón en el que hay un orificio en la pared (septo o tabique) que separa las cavidades superiores del corazón.



\*Puede ser por los genes o cromosomas.

\*Mayormente en niñas.

## 1: Clínica

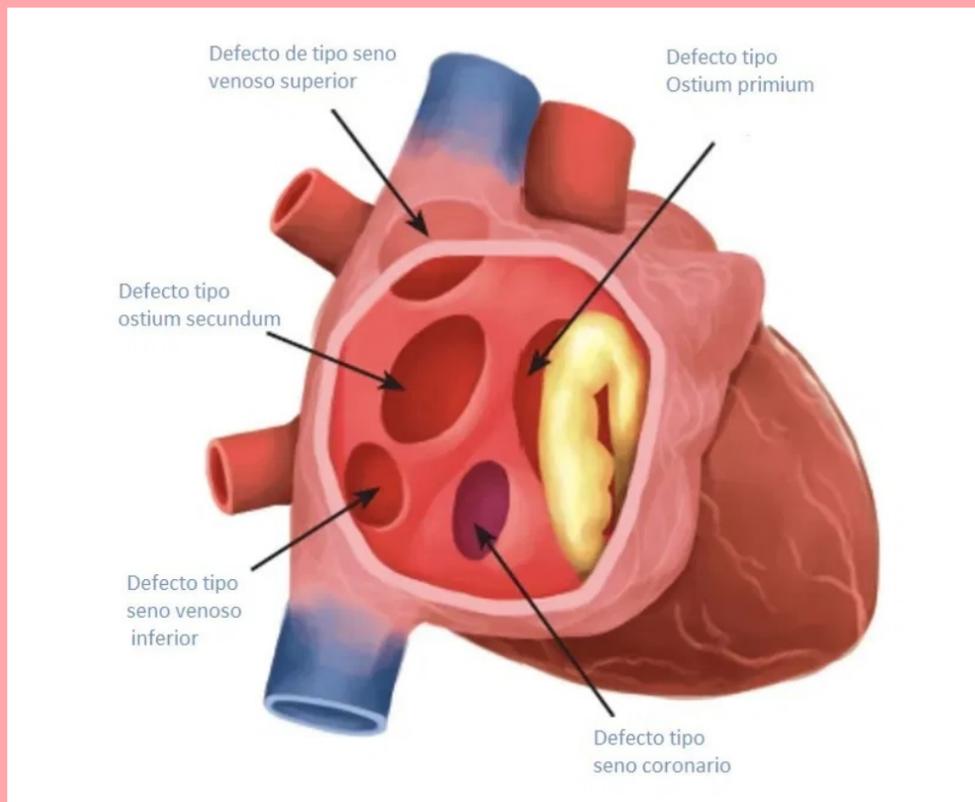
- Infecciones respiratorias o pulmonares frecuentes
- Dificultad para respirar y cansancio al comer (bebés)
- Dificultad para respirar al hacer actividad física.
- Soplo cardíaco o ruidos silbantes.

## 2. Diagnóstico

- Examen físico.
- Radiografía de tórax
- Electrocardiograma
- Ecocardiograma

## 3. Tratamiento

- Control médico
- Reparación quirúrgica.
- Catéter intravenoso



## Tipos

- **Comunicación interauricular en la fosa oval:** Hay una abertura en el centro de la pared que divide las dos aurículas.
- **Comunicación interauricular tipo ostium primum:** Se encuentra en una división (hendidura) en una de las valvas de la válvula mitral.
- **Comunicación interauricular tipo seno venoso:** Ocurre en la unión de la aurícula derecha y la vena cava superior
- **Comunicación interauricular tipo seno coronaria:** Esta anomalía se encuentra dentro de la pared del seno coronario

### Bibliografía:

Default - Stanford Medicine Children's health. (s. f.-c). <https://www.stanfordchildrens.org/es/topic/default?id=atrialseptaldefectasd-90-P04869>

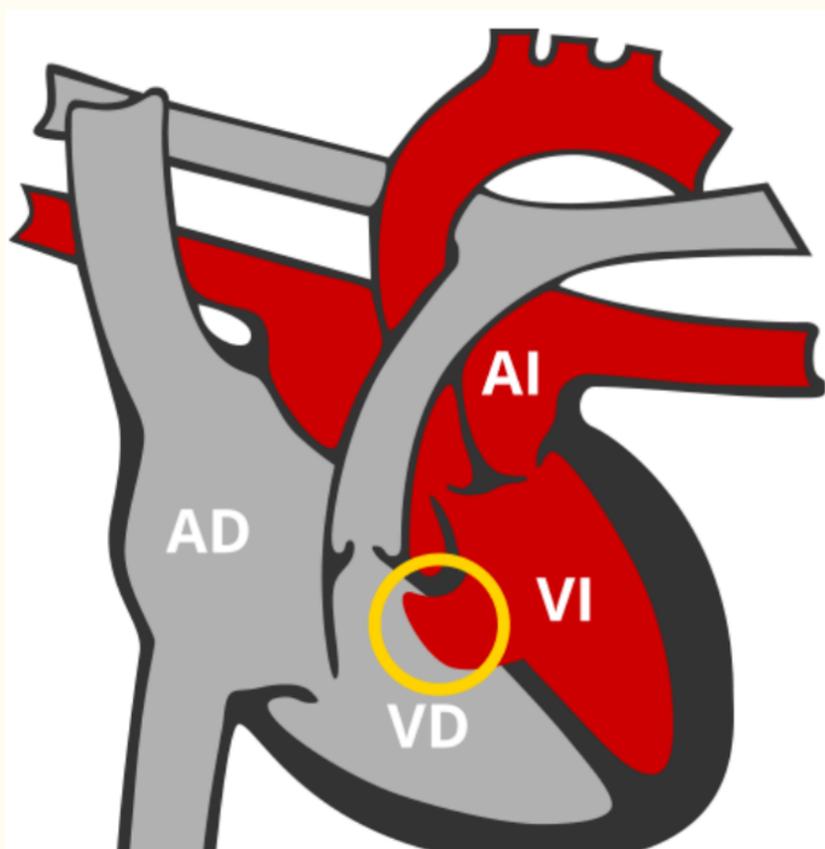
Comunicación interauricular. (s. f.). EnFamilia. <https://enfamilia.aeped.es/temas-salud/comunicacion-interauricular>

Comunicación interauricular. (2023, 27 febrero). cpr.heart.org. <https://cpr.heart.org/es/health-topics/congenital-heart-defects/about-congenital-heart-defects/atrial-septal-defect-asd>

# COMUNICACIÓN INTRAVENTRICULAR

## ¿QUÉ ES?

es un defecto de nacimiento en el corazón, en el cual hay un orificio en la pared que separa las dos cavidades inferiores del corazón.



## CLINICA

- Mala alimentación
- Crecimiento físico lento o nulo
- Respiración acelerada o falta de aliento
- soplo cardíaco

## DIAGNOSTICO

- Examen físico (soplo cardíaco)
- Radiografía de tórax
- Electrocardiograma

## DIAGNOSTICO

- En caso de insuficiencia cardíaca, tratamiento médico (p. ej., diuréticos, digoxina, inhibidores de la ECA)
- Reparación quirúrgica

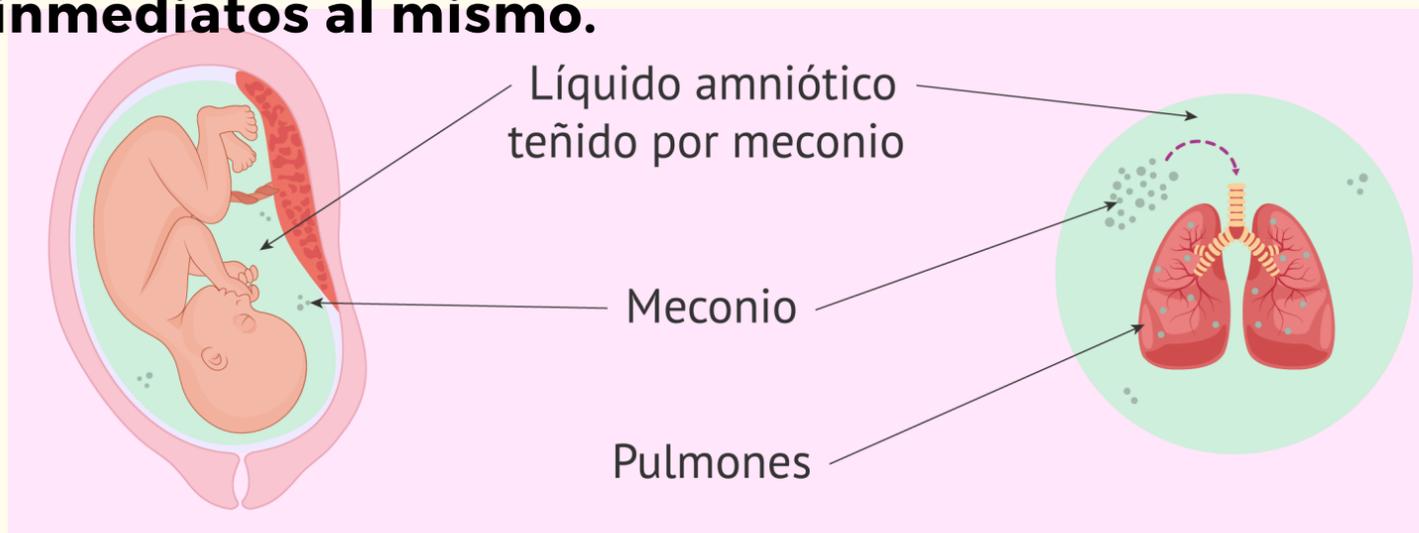
## TIPOS:

- **Comunicación interventricular infundibular:** Este es un orificio en donde partes del septo ventricular deben unirse.
- **Comunicación interventricular perimembranos:** Es un orificio en la sección superior del septo ventricular.
- **Comunicación interventricular del septo de entrada:** Este es un orificio en el septo, cerca de donde la sangre entra a los ventrículos a través de las válvulas tricúspide y mitral.
- **Comunicación interventricular muscular:** Este es un orificio en la parte inferior, muscular del septo ventricular.

# SINDROME DE ASPIRACIÓN DE MECONIO

## ¿QUÉ ES?

Distrés respiratorio del recién nacido que ha inhalado un material fecal estéril de color verde oscuro llamado meconio hacia el interior de los pulmones antes del parto o en los momentos inmediatos al mismo.



## FACTORES DE RIESGO



## SINTOMAS

- Cianosis en el bebé
- Dificultad para respirar.
- Paro respiratorio
- Apnea
- Flacidez en el bebé al nacer

## DIAGNOSTICO

- Meconio en el líquido amniótico
- Radiografía de tórax se observa
- Dificultad respiratoria.

## TRATAMIENTO

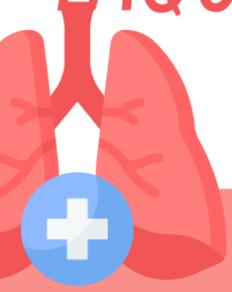
- Succión de las vías respiratorias
- Medidas para apoyar la respiración
- A veces, surfactante y antibióticos
- Tratamiento de cualquier trastorno subyacente

### Bibliografía:

Balest, A. L. (2023, 4 noviembre). Síndrome de aspiración meconial. Manual MSD versión para público general. <https://www.msdmanuals.com/es-mx/hogar/salud-infantil/problemas-pulmonares-y-respiratorios-en-reci%C3%A9n-nacidos/s%C3%ADndrome-de-aspiraci%C3%B3n-meconial>

Síndrome de aspiración de Meconio: MedlinePlus Enciclopedia Médica. (s. f.). <https://medlineplus.gov/spanish/ency/article/001596.htm#:~:text=El%20s%C3%ADndrome%20de%20aspiraci%C3%B3n%20de,trabajo%20de%20parto%20o%20nacimiento>

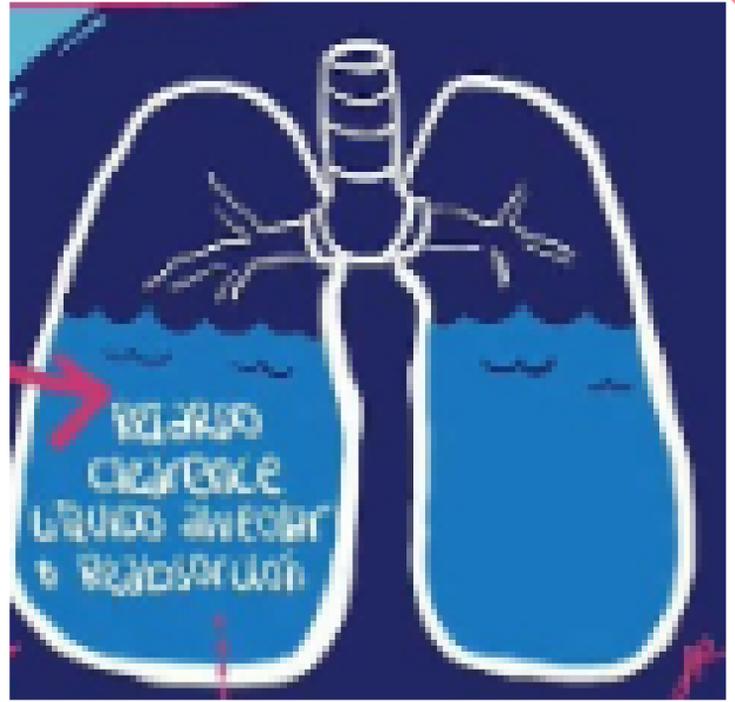
# TAQUIPNEA TRANSITORIA DEL RECIÉN NACIDO



es un problema respiratorio leve que afecta a bebés durante las primeras horas de vida.

## Factores de riesgo

- Prematuros.
- Diabetes
- RN sexo masculino.



## Clínica

- Frecuencia respiratoria rápida de más de 60 respiraciones por minuto
- Resoplidos al respirar
- Aleteo de las fosas nasales
- Retracción del pecho entre las costillas al respirar

## Diagnostico

- Radiografía de tórax.
- Prueba de gasometría arterial para verificar los niveles de dióxido de carbono y oxígeno
- Monitoreo continuo de los niveles de oxígeno, la respiración y la frecuencia cardíaca del bebé

## Tratamiento

- Oxígeno suplementario
- Análisis de sangre
- Presión positiva continua en las vías respiratorias.
- Alimentación por sonda.

## Bibliografía:

Taquipnea transitoria en recién nacidos: MedlinePlus Enciclopedia Médica. (s. f.).

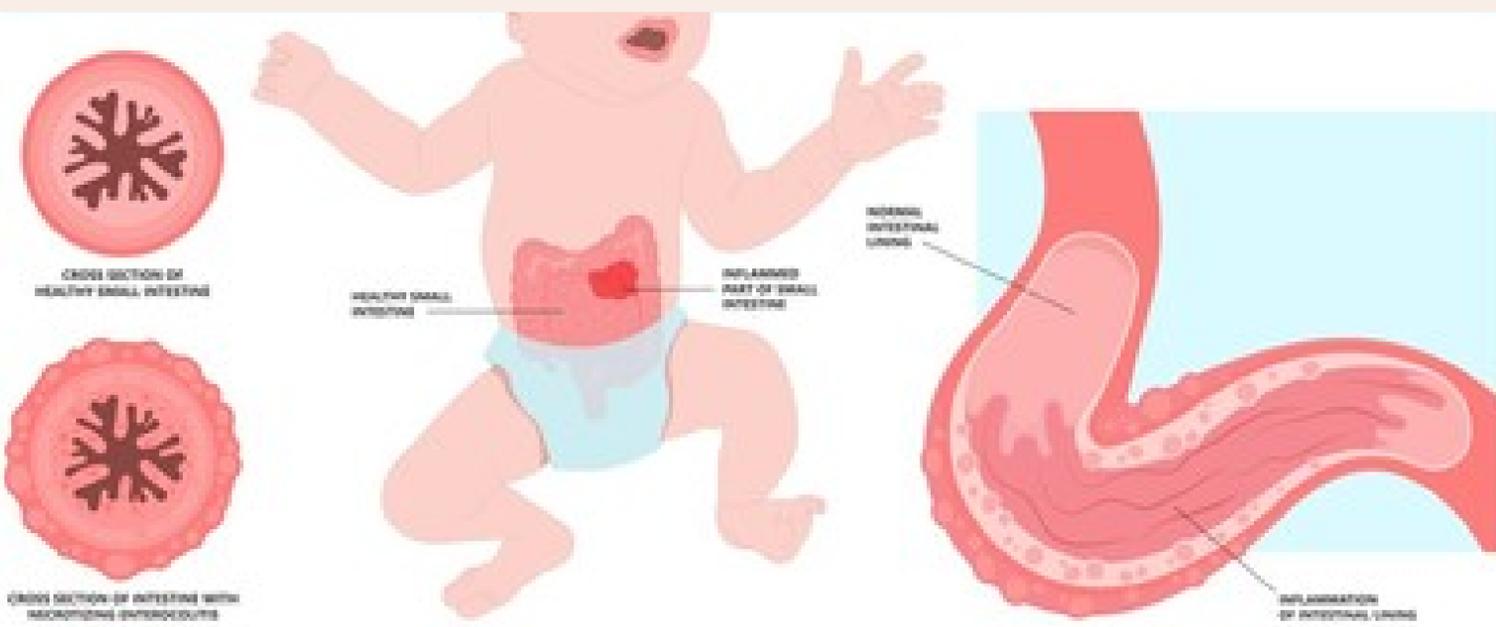
<https://medlineplus.gov/spanish/ency/article/007233.htm#:~:text=La%20taquipnea%20transitoria%20del%20reci%C3%A9n,siempre%20menos%20de%2048%20horas>).

Default - Stanford Medicine Children's health. (s. f.-d).

<https://www.stanfordchildrens.org/es/topic/default?id=transienttachypneaofthenewborn-90-P05529>

# ENTEROCOLITIS NECROSANTE

enfermedad adquirida que afecta sobre todo a recién nacidos pretérmino o enfermos, caracterizada por necrosis de la mucosa o, incluso, de capas más profundas del intestino.



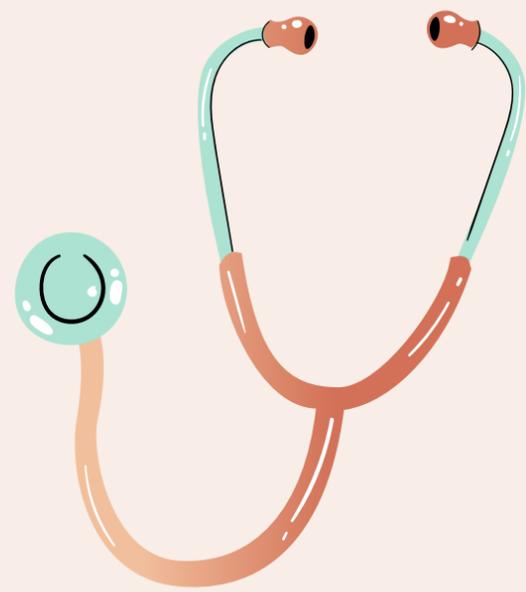
## CLINICA:

Los síntomas pueden aparecer de manera lenta o súbita y pueden incluir:

- Distensión abdominal
- Sangre en las heces
- Diarrea
- Problemas en la alimentación
- Temperatura corporal inestable
- Respiración, frecuencia cardíaca, o presión arterial inestables
- Vómitos

## DIAGNOSTICO:

- Radiografía abdominal
- Examen de sangre oculta en heces
- Conteo sanguíneo completo (CSC)
- Niveles de electrolitos, gases sanguíneos y otros exámenes de sangre



## DIAGNOSTICO:

- Suspender la alimentación entérica
- Sacar los gases del intestino introduciendo un tubo en el estómago
- Administrar líquidos intravenosos y nutrición
- Administrar antibióticos intravenosos



## Bibliografía :

Enterocolitis necrosante: MedlinePlus Enciclopedia médica. (s. f.) <https://medlineplus.gov/spanish/ency/article/001148.htm#:~:text=La%20ECN%20ocurre%20cuando%20el,causa%20exacta%20de%20este%20trastorno.>

Cochran, W. J. (2023, 15 noviembre). Enterocolitis necrosante. Manual MSD versión para profesionales. <https://www.msmanuals.com/es-mx/professional/pediatr%C3%ADa/trastornos-gastrointestinales-en-reci%C3%A9n-nacidos-y-lactantes/enterocolitis-necrosante>