



**Nombre del alumno: Miguel Angel
Calvo Vazquez**

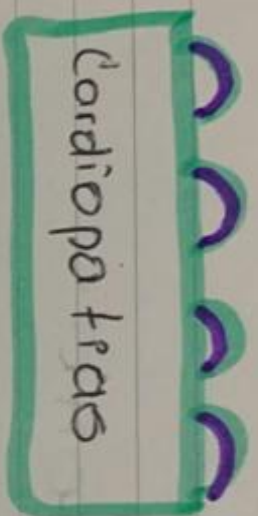
**Nombre del docente: Rosvani Margine
Morales Irecta**

Nombre del trabajo: Flash cards

Materia: Crecimiento y desarrollo

Grado: 3°

Grupo:



¿Qué es?

Es un estrechamiento de los pequeños vasos sanguíneos que suministran sangre y oxígeno al corazón

Síntomas

- Dolor de pecho
- Dificultad para respirar
- Fatiga con actividad (esfuerzo)

Causas

- Acumulación de placa en las paredes de las arterias coronarias
- Acumulación de grasa para que se estreche la vena y el flujo disminuye

Diagnóstico

- Angiografía coronaria
- Electrocardiografía
- Tomografía

Prevencción

NO fumar

Hacer ejercicio por
30 min

Niebas baja en sal y grasas saturadas

control de presión arterial,
colesterol alto y diabetes

Antihipertensivos,
estatinas, ondiva-
golantes y medicamentos
para control ritmo
cardíaco

Persistencia del conducto

Arterioso

¿Qué es?

Condición médica que va afectar al corazón en el conducto arterioso y no cierra

causas

- Factores genéticos y ambientales
- Prematurez
- Infección por rubéola
- Anomalías cromosómicas

clínica

En recién nacidos:

- Problemas respiratorio
- Fatiga y debilidad
- Malalimentación y crecimiento
- Problemas cardiacos

Diagnostics

- Examen físico
- Ecocardiograma

Tratamiento

Indometacina
Ibuprofeno
Cirujía

Ibuprofeno

Comunicación Intraauricular

¿Qué es?

Afección cardiaca congénita en la que hay un agujero en la pared que separa los dos aurículas del corazón

clasificación

- Ostium secundum
- seno venoso
- Ostium primum

Síntomas

Dificultad para respirar
Infecciones respiratorias
frecuente en niños
Falta de aliento con la
actividad

Diagnóstico

Eecocardiograma
Examen físico para
ruidos cardiacos o
soplos
Electrocardiograma

Tratamiento

cirujía para cierre
cierre percutáneo

Síndrome de Aspiración de Meconio

¿Qué es?

- Es un trastorno respiratorio
- causado por la inhalación de meconio presente en el líquido amniótico e ingreso al árbol bronquial de los bebés

Síntomas

- Restos de meconio
- cirosis o piel verdadera
- Taquipnea
- Apnea
- Bradicardia
- Flacidez
 - alateo nasal
 - Tiraje subcostal
 - Quejido respiratorio

Causas

- Hipoxia que produce incremento de actividad intestinal
- Alteraciones placentarias (placenta previa, desprendimiento y envejecimiento).
- Diabetes
- Infecciones urinarias en embarazadas y alteraciones cardiovasculares
- Parto difícil
- Oligoamnios
- Embarazo prolongado

Diagnóstico

- Test de Aggar
- Radiografía de tórax

Tratamiento

- Control prenatal
- Monitorización fetal
- Amniocentesis
- Aspiración

COMUNICACIÓN

Inter Ventricular

¿Qué es?

Anomalia cardíaca congénita en la que hay un agujero en la pared que separa los ventrículos

causas

- Presente en nacimiento cuando se desarrolla el corazón del feto
- Defecto en tabique auricular
- Síndrome de Down
- Síndrome de doble salida ventricular
- Antecedentes Familiares

Síntomas

Dificultad para respirar durante alimentación o actividad

Fatiga

Problemas de crecimiento y desarrollo en bebés y niños

Diagnóstico

Examen físico

Eco cardiograma

Tratamiento

- Cierre quirúrgico
- Intervención pericardíaca

↳ Taquipnea Transitoria del recién nacido

Definición

Respiración muy rápida o laboriosa del recién nacido, NO dura menos de 24 hrs

Factores de riesgo

- Bebés que nacieron antes de las 38 semanas de gestación
- Bebés que nacieron por cesárea
- Bebés que nacieron de madre con diabetes o asma
- Gemelos

Intervenciones

- Administrar oxígeno y control de gases en sangre arterial u oximetría de pulso
- Presión positiva continua de la vía aérea y ventilación mecánica

Clínica

- Problemas respiratorios al nacer
- Cianosis
- Alceos nasales

Diagnóstico

- Radiografía de tórax
- Hemocultivo
- Hemograma
- Ecografía arterial

Tratamiento

- Apoyo nutricional
- Monitoreo
- Suplemento de oxígeno

Bibliografía

Padiath, Quasar S. "Tecnologías de Diagnóstico Genético." Manual MSD Versión Para Público General, Manuales MSD, 7 June 2023, www.msmanuals.com/es-es/hogar/fundamentos/gen%C3%A9tica/tecnolog%C3%ADas-de-diagn%C3%B3stico-gen%C3%A9tico. Accessed 8 Oct. 2023.