



Luis Fernando Ruíz Pérez

Dra. Rosvani Margine Morales Irecta

FLASH CARDS

Crecimiento y desarrollo

PASIÓN POR EDUCAR

Tercer Semestre

Grupo: C

Comitán de Domínguez Chiapas a 15 de septiembre de 2023.

Periodos del desarrollo

① Desarrollo Prenatal

Desde la concepción hasta el nacimiento

② Primera infancia

Desde el nacimiento hasta los 2 años

③ Infancia temprana

Desde los 3 años hasta los 5 años

④ Infancia media

Desde los 6 años hasta los 11 años

⑤ La adolescencia

comienza de los 12 años hasta la edad adulta

¿Cuáles son las etapas del desarrollo?

- Prenatal
- Postnatal

Etapa prenatal

- Etapa de desarrollo intrauterino
- Un ser viviente; percibe, siente su medio ambiente.

Etapa Postnatal

comienza desde el nacimiento, hasta la muerte del ser humano.

Periodos:

Lactancia

Infancia

Pubertad

Adolescencia

Madurez

Vejez.

Factores de riesgo biológico y desarrollo

• Factores de riesgo biológico

- Asistencia de 5 consultas prenatales mínimas
- Madre menor de 16 años o mayor 35 años en el momento del parto
- Gestación menor de 34 semanas
- Mujer con hipertensión
- Infecciones urinarias
- Consumo químico

Perfil

T
O
R
C
H

Lois Fernando Ruiz Perez

3 semestre
Grupo C

Toxoplasmosis
Parasito

Infección viral causada
por el parasito

▶ Clínica

Dolor muscular
hinchazón ganglio linfático
sarpullido en la piel
Poca visión

Dx:
Prueba sanguínea,
serología

Tx: sulfadiazina
Pirimetamina

Otras infecciones

Virus y bacterias

incluye sífilis puede afectar al feto

Clínica: sífilis, úlcera, rinitis, erupción de mano,
dolor muscular

Dx: sífilis → Prueba Sanguínea

Tx: sífilis → Penicilina

Rubeola
-virus

Infección viral causada
por el virus rubeola, se
contrae en el embrión,
genera malformación.

Clinica: erupción en piel
visión en fetos

Dx: PCR
Inmuno-enzimática

Tx: vacunación
(vacuna SRP)

Citomegalovirus

• Virus

se propaga de una persona
a través de los fluidos corporales
como sangre, saliva, orina, semen.

Dx: PCR

Herpes

Infección viral que puede causar
ulceras genitales y similar a gripe

Puede causar infección orales y
afecta el feto

Dx: Prueba de detección del virus
herpes.

Tx: aciclovir

NOM-067-SSA2-2016

• Numero de consulta son 8 consultas prenatales

• Minimo 5 Consultas Prenatales

Se manda realizar tres ultrasonido

- ① 11-13 semana
- ② 18-22 semana
- ③ 29-30 semana

1. consulta entre 6-8 semana
2. consulta entre
3. consulta entre 16-18 semana
4. consulta entre 22 semana
5. consulta entre 28 semana
6. consulta entre 32 semana
7. consulta entre 36 semana
8. consulta entre 38-41 semana.

• Observa en el ultrasonido

- Flujo tricuspido
- Ducto venoso

Atención al Recien nacido
Primera consulta entre los 3-5 días posterior del nacimiento.

segunda revisión a los 28 días posterior al nacimiento

Realiza examen de piel, cara, ojos, boca, nariz, genitales, torax.

consulta preconcepcional debe obtener información sobre sus antecedentes menstruales, obstetrico, uso de anticonceptivo y antecedente de enfermedad de transmisión sexual.

Consulta preconcepcional
acciones que realiza un médico en conocer condiciones biológicas y comportamiento que puede convertirse en riesgo para salud de la mujer y poder identificar el momento ideal para embarazarse.

consulta prenatales
el médico interactúa para obtener mayor información sobre la evolución de su embarazo y desarrollo del bebé.

Atención del recién nacido
actividades, intervenciones y procedimiento en el proceso de nacimiento
Propósito es lograr disminuir el riesgo de morir o enfermar.

Tamiz metabólico neonatal

Tomo de muestra de sangre

Dx = identificar y clasificar enfermedades
Dar tratamiento adecuado
en los primeros 2 a 5 días del nacimiento.

Hipotiroidismo congénito

produce poca hormonas T4 y T3

No se desarrolla correctamente la glándula tiroidea en el nacimiento.

cuadro clínico: Brazos y piernas frías

Carroso

cara hinchada

Estreñimiento

Dx: Análisis de sangre

Hiperplasia suprarrenal Congénita

Trastorno genético afecta glándula suprarrenales.

su forma: tamaño de un nuez situada encima del riñón.

cuadro clínico: desequilibrio en hormonas

Nivel bajo cortisol

exceso de andrógeno.

Galactosemia

No puede metabolizar el azúcar

cuadro clínico:

- Vómito
- diarrea
- Ictericia
- crecimiento anormal

Dx: análisis de sangre y orina

Fenilcetonuria

Aumento de fenilalanina en la sangre

Dx: análisis de Sangre

No hay tratamiento

Fibrosis Quística

es una acumulación de moco espeso y pegajoso a los pulmones, tubo digestivo

Es hereditaria

Síntomas:

Retraso en el crecimiento

Piel muy salada

dolor abdominal

Nauseas

Fatiga

Tos

congestión nasal

Dx: radiografía de tórax

Examen graso fecal

Deficiencia de Glucosa 6 fosfato

Deshidrogenasa

Transtorno en glóbulos rojos se descomponen ante cualquier fármaco o estrés de una infección.

• Puede ser hereditario

• Deficiencia enzimática

• Fármaco que descomponen a glóbulos rojos:

Quinidina Sulfamidas, Antibiótico

cuadro clínico:

• orina oscura • Fiebre • Dolor abdominal • fatiga

• Dificultad para respirar • Frecuencia cardíaca rápida

Dx: Nivel bilirrubina • Examen LDH

Hemoglobina

BIBLIOGRAFIA

DOF - Diario Oficial de la Federación. (2016). Dof.gob.mx.

Montes, Á., Cecilia, A., & Nieto, C. (n.d.). UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE COAHUILA COORDINACIÓN GENERAL DE ESTUDIOS DE POSGRADO E INVESTIGACIÓN NÚMERO 52 ENERO-MARZO 2018 1 SECCIÓN Medicina y Ciencias de la Salud Tamiz neonatal en México.

SSA2-2016, Para la atención de la mujer durante el embarazo, parto y puerperio, y de la persona

recién nacida. Al margen un sello con el Escudo Nacional, que dice: Estados Unidos Mexicanos.

Secretaría de Salud. (s/f-b). Gob.mx. Recuperado el 15 de septiembre de 2023, de <https://www.gob.mx/cms/uploads/attachment/file/512098/NOM-007-SSA2-2016.pdf>

Paris, J. (2022). Child growth & development- topical approach. Lulu.com.

Perfil TORCH. (s/f). Ucsd.edu. Recuperado el 15 de septiembre de 2023, de https://myhealth.ucsd.edu/Spanish/RelatedItems/167,torch_panel_ES