



Carolina Hernández Hernández

La vida antes y después

Crecimiento Y Desarrollo

3°A

PASIÓN POR EDUCAR

Comitán de Domínguez Chiapas a 15 de septiembre del 2023

* Herpes simple Virus

* Características

Familia Herpesviridae
genera simplexvirus.
Virus doble cadena
de ADN contiene núcleo

* Clínica

Aparición de lesiones
cutáneas, formados
de pequeñas vesículas
en racimos

* Dx

Cultivo virológico y
muestra ilaga

* Tratamiento

Antiviral, analgésicos

* Sífilis

(*Treponema
pallidum*)

* Características

Proteínas adherentes,
atravesada piel y
membranas, A.iforme
8 a 20 espiroquetas
carroeados

* Clínica

Hepatoesplenomegalia
anemia, hepatitis y
pancreatitis,
trombocitopenia

* Dx

Prueba de VDRL

* Tratamiento

Penicilina G
sódica

Lhaga Congnita (*Treponema cruzi*)

* Características

Flagelado, Kinetoplasto,
prismofisma, familia
mastigotoma

* Clínica

Prematuraz, bajo peso
lactancia, hepatomegalia
esplenomegalia

* Dx

Serología mediante
IF 1/0 Elisa

* Tratamiento

Benzonidazol
Nifortimon

R/2 Complementa con las otras
enfermedades.

Caro Hernández

R_{1/2} Agrega los periodos de tiempo de las etapas.

FRB1: Asistencia a dos o
mas consultas
prenatales
↳ Todos los grupos de
edad

FRB2: Presencia de sangrado
infección en vías
urinarias o cervicovaginitis
presión alta, embarazo
sistémico durante embarazo
140-159 → presión

FRB3: Gestación < 34 S
Checar si el es pretérmino
si es pre-investigat si
fue menor de 34 S.

FRB5: Retardo en la inspiración
y circular del cordón
durante el parto

FRB4: Peso del niño al nacer
1500 gr o menos

FRB6: Hospitalización del niño

FRB7: Madre menor a 16

Factores que regulan el crecimiento y desarrollo

(Factores de riesgo biológicos)

- ✓ Asistencia a dos o más consultas prenatales.
- * Presencia de sangrados, infecciones de vías urinarias o cervicovaginitis, presión alta y enfermedades sistémicas durante el embarazo.
- * Gestión menor a 34 semanas.
- * Peso del niño al nacer de 1500 gr o menos.
- * Retardo en la respiración y circular de cordón durante el parto.
- * Hospitalización del niño (a) en la Unidad de cuidados intensivos neonatales (UCIN) o antes del mes de vida con una duración mayor a cuatro días.
- * Madre menor a 16 años al momento del parto.

* Factores de riesgo:

Se define como cualquier situación conocida que ha vivido o vive un niño que puede predisponer al retraso en el desarrollo.

✓ Se enfocan:

En su mayoría al embarazo, y periodo perinatal.

NOM-007-SSA2-2016

- * Consulta preconcepcional
- Permite identificar condiciones de riesgo reproductiva, en el embarazo, lleva a cabo medidas preventivas.
- Incluye la valoración por el Servicio de estomatología.
- Examen de valoración:
- * Historia clínica completa.
- * Exámenes de laboratorio para detectar alteraciones que pueden incrementar el riesgo obstétrico.
- * Atención del recién nacido en caso de sospecha de enfermedad metabólica congénita se debe promover.
- Se debe tomar muestra del talón idealmente y a partir de las 72 horas del nacimiento hasta los 15 días de vida. Esta es la muestra para el tamiz neonatal.

* Consultas prenatales

- Efectiva y periódica
- Brinda información con el fin de que la embarazada conozca sobre los factores de riesgo, estilo de vida saludable, aspectos nutricionales
- Exámenes o estudios:
- * Examen general de orina, recomendando la prueba rápida con tira reactiva en cada consulta prenatal, indicar
- * Urocultivo, en caso que sea positivo se inicia tratamiento antibacteriano.
- Promover que lo embarazado de bajo riesgo reciba como mínimo 5 consultas prenatales iniciando en primeras 8 semanas de gestación

* Hipotiroidismo Congenito: (TSH)

- Enfermedad que se presenta desde el nacimiento
- Se caracteriza por disminución permanente o transitoria del funcionamiento de glándulas tiroideas
- Se da por errores congénitos del metabolismo como el hipotiroidismo

* Hiperplasia Suprarrenal Congenita: (HSC)

- Infección de nacimiento en glándulas suprarrenales
- Enfermedad hereditaria autosómica recesiva por deficiencia de 5 enzimas que se requiere para la síntesis de cortisol, corteza adrenal

→ Pruebas de detección neonatal

* Hiperplasia Suprarrenal Congenita (HSC)

Hereditaria autosómica recesiva por deficiencia de 5 enzimas, se requiere para la síntesis de cortisol corteza adrenal

Prueba de detección neonatal, primeros días de vida del recién nacido

* Fenilcetonuria (PKU)

- Provoca que un aminoácido denominado fenilalanina se acumule en el cuerpo
- Análisis se hace uno o dos días después del nacimiento del bebé extraen algunas gotas de sangre del talón

* Fibrosis Quística (TIR)

- Enfermedad genética autosómica recesiva causada por una mutación del gen CFTR produce modificación en la cantidad y composición de los fluidos epiteliales
- Prueba de sudor: miden cantidad de sal en la sudoración, análisis genético.

* Deficiencia de glucosa 6 fosfato deshidrogenasa (GGPD)

- Defecto enzimático ligado al cromosoma X presente en personas con ascendencia africana.

→ Tratamiento de sangre periférica análisis de GGPD