



**Universidad del sureste  
Campus Comitán**

**Licenciatura en Medicina Humana**

**Actividades en clase**

**Carlos Rodrigo Velasco Vázquez**

**Grupo "B"**

**Séptimo Semestre**

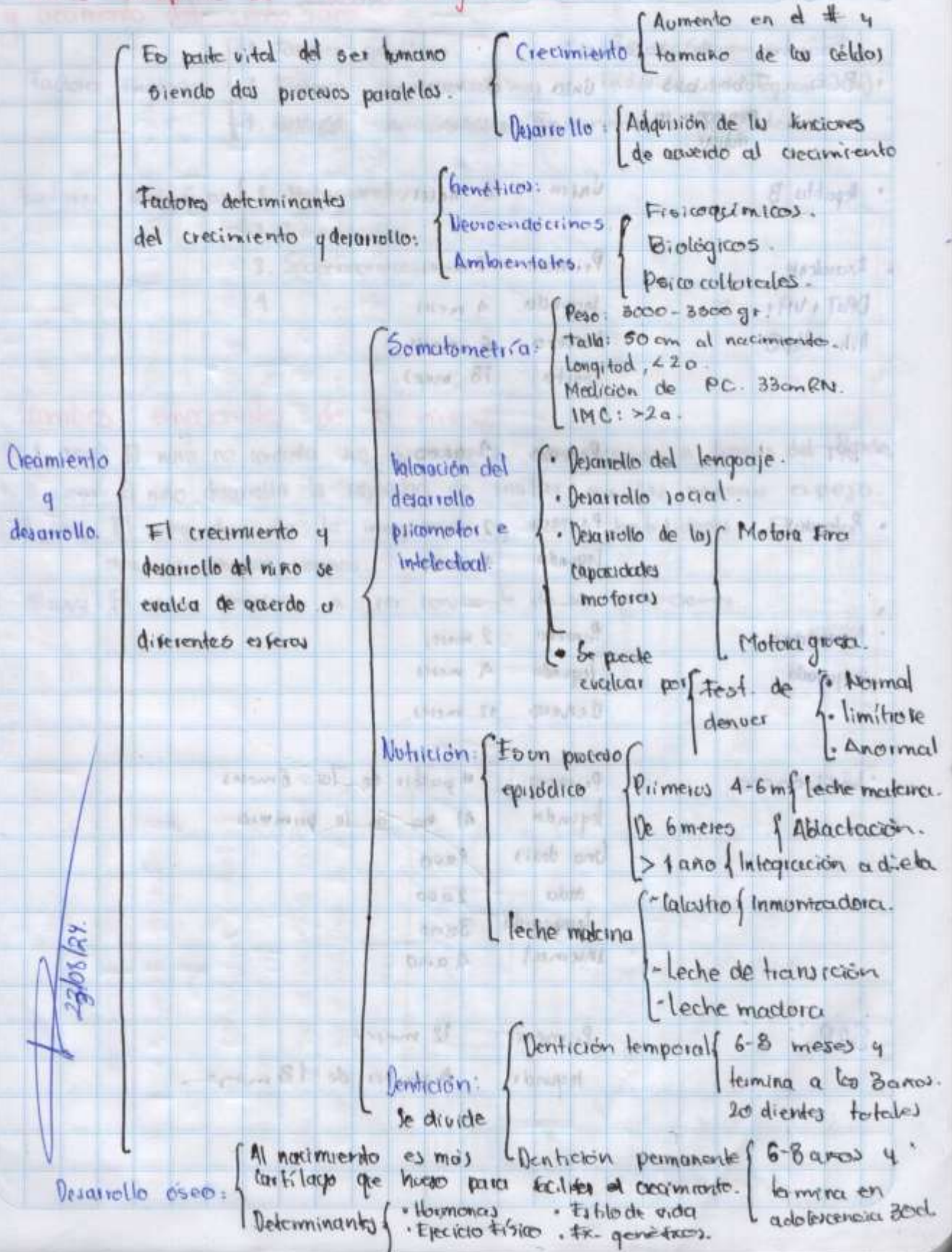
**Materia: Crecimiento y desarrollo  
biológico**

**Docente: Dr. Andrés Alonso Cancino  
García**

Comitán de Domínguez Chiapas a 12 de septiembre

# Cuadro sinóptico de Crecimiento y desarrollo. 23 08 24.

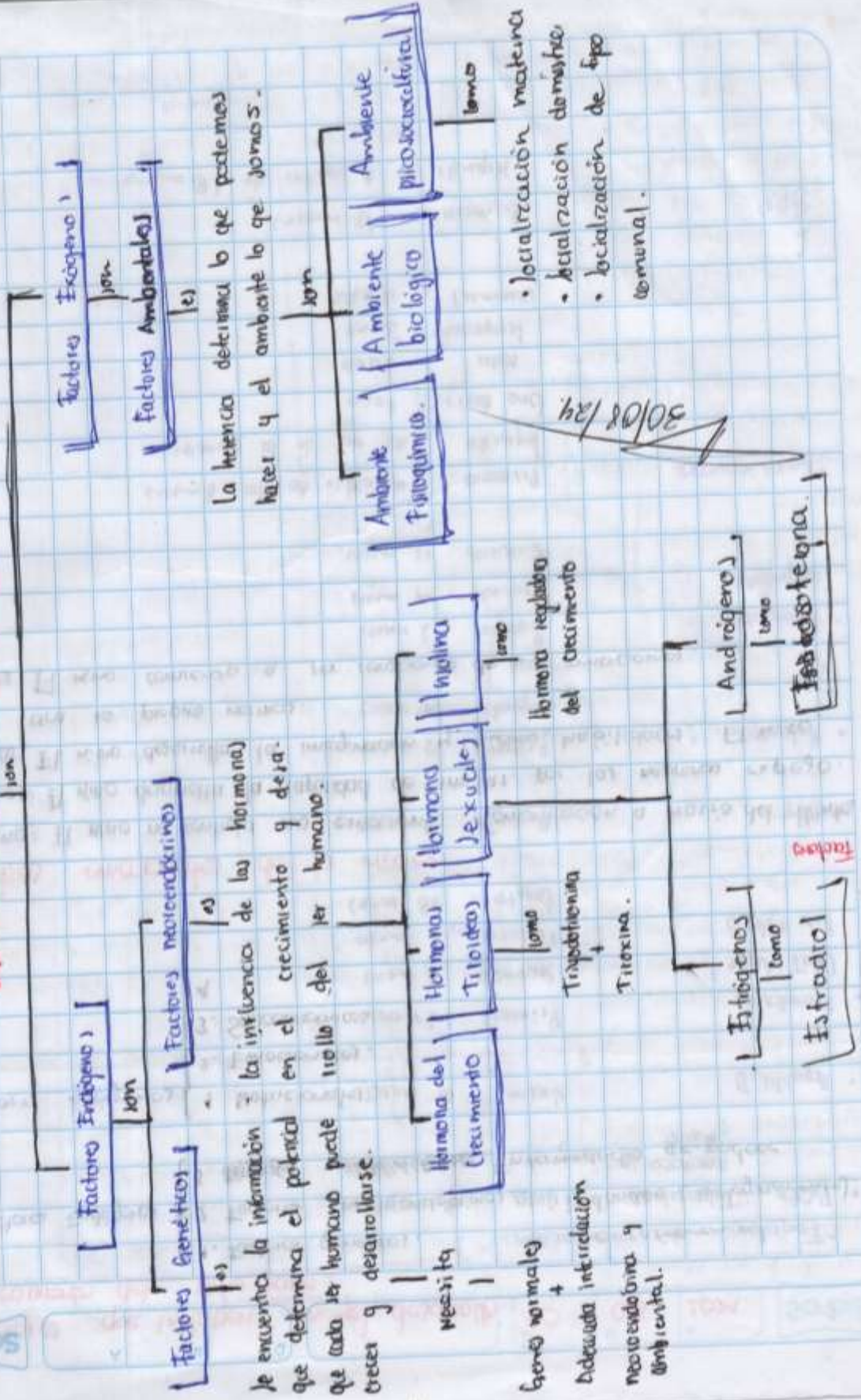
Scribe



23/08/24



Factores que determinan el crecimiento y desarrollo del MPO.



La herencia determina lo que podemos hacer y el ambiente lo que hacemos.

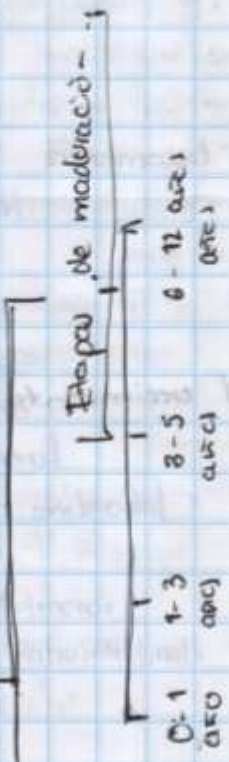
Se encuentra la información que determina el potencial que cada ser humano puede crecer y desarrollarse. La influencia de las hormonas en el crecimiento y desarrollo humano.

- socialización materna
- socialización doméstica
- socialización de tipo comunal.

30/08/24

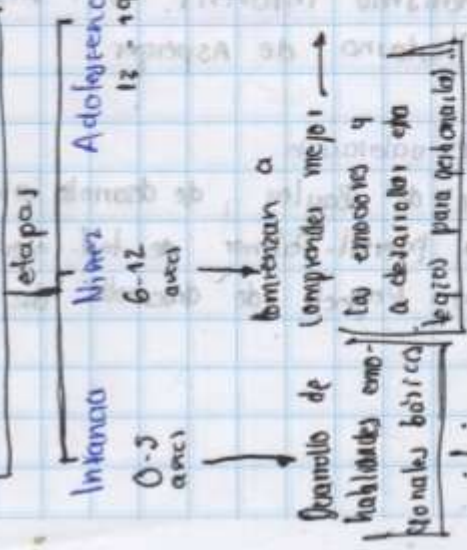


Cambios emocionales en la niñez



El desarrollo emocional en niños

El proceso mediante el cual el niño consigue su propia identidad y autoestima para poder enfrentar su entorno.



- Aprendizaje de la causa y efecto emocional
- Regulación emocional
- Empatía

30/08/24

Dificiles de controlar



# Carlos Rodríguez Velasco Vázquez

9

1.- ¿Qué es crecimiento y desarrollo?

Es el proceso por el que pasan todos los seres vivos durante su vida dividiéndose en dos modos diferentes: (Adaptación)

Crecimiento: es el aumento en el tamaño y número de células de un individuo en un tiempo determinado y controlado.

Desarrollo: es la adquisición de las capacidades funcionales de los nuevos procesos que se dan con el crecimiento.

2. ¿Cuáles son los factores determinantes para crecimiento y desarrollo?

- Factores Genéticos.
- Factores neuroendocrinos
- Factores Ambientales (Físicos, Psicosociales y culturales).

3. ¿Cuáles son los 5 puntos importantes para el crecimiento y desarrollo del niño?

- Tomometría / Antropometría.
- Alimentación / Nutrición
- Desarrollo óseo.
- Dentición.
- Desarrollo neuromuscular / psicomotor

4. Menciona 1 de los test. para el desarrollo neurológico y qué evalúa.

- Test. de Denver. (distinta áreas de desarrollo)
- Habla
- Psicomotor
- Neurológico
- Motor
- Social
- Lenguaje

5. Menciona las tres etapas o episodios para la nutrición del niño sano.

- Lactancia materna
- Ablactación
- Integración de la dieta familiar.

6. Menciona las tres etapas de la lactancia y sus diferencias.

- Leche materna: Rica en IgA que ayuda al sistema inmune y rica en proteínas.
- Leche de transición: la [ ] de Ig. disminuye pero aún es concentrada en nutrientes para fortalecer al RN. ↑ Grasa y Lactosa
- Leche madura: Es la leche "normal" y está en mayor equilibrio en cuanto a [ ] de proteínas y lípidos.



7. Menciona 5 beneficios de la lactancia:
- Está llena de Ig's que ayudan al sistema inmune.
  - Pueden nutrir al RN en cualquier momento y cuando lo necesite.
  - Disminuyen el número de enfermedades de la ~~muerte~~ RN.
  - Disminuye el número de incidencia de DM y HAS en la adultez.
  - Le ahorra un quito por no comprar leche de fórmula.

8. Cuáles son las etapas del desarrollo <sup>dental</sup> y los periodos <sup>de desarrollo dental</sup>.

1. Dientes temporales o de "leche": hasta los 12 años.  
6-8 meses.
2. Dientes temporales o definitivos: a partir de 6 años hasta la juventud o adultez. de la erupción de terceros molares.

9. Menciona los periodos o etapas de la vida

- Niñez
- Infancia } Pubertad
- Adolescencia
- Adultez
- Vejez

10. Entre la concepción y la niñez hay 5 etapas <sup>mejoras</sup> y en qué periodos se establecen.

- RN: 0-28 días
- Lactante: 01 mes - 24 meses. Lactante menor: 1 mes - 12 mes. Lactante mayor: 12 meses?
- Preescolar: 2 - 3 años
- Escolar: 3 - 6 años.
- Adolescente: Menos en niñas > y 12 años en niños >

11. Menciona el grupo de medicamento que afecta el <sup>crecimiento</sup> de crecimiento:

- ~~Antibióticos~~ : Betalactámicos



Equipo. Ontel  
Anayanes

5.5

Luis  
Rodrigo.

1. Dx. Probable: Enfermedad Celíaca ✓ 2
- Indomítico: Deshidratación leve.
- Nutrición severa (Debajo de la percentil -3)
  - Anemia (NiH: ) X

2. Percentil del paciente:

- Pso para la edad: < -3 percentil.
- Longitud para la edad: normal
- PC.

3. ¿Qué factores determinantes para el desarrollo: ..

- Genético: Enfermedad celíaca de etiología genética. ✓
- Factores ambientales: Nutrición.

4. - ~~X~~ p. Anamnesis

- Información sobre los padres biológicos: ✓
- Tipo de alimentación (específica) ✓

5. • Prueba de dieta sin gluten: se le quita el gluten de la dieta y mejora.

• Biopsia del duodeno: analítica HLA DQ2/DQ8 + / - ac(+).

• Prueba genética: del haplotipo. HLA DQ2/DQ8. ✓

↳ la ausencia descarta la enfermedad.