



**José Miguel Vinalay Velázquez**

**Dr. Luis Enrique Guillen Reyes**

**Atención al recién nacido**

**Pediatría**

**5°B**

Comitán de Domínguez Chiapas a 17 de marzo del 2023

## Atención del recién nacido sano

### Cambios fisiológicos en el recién nacido sano

- El ritmo cardíaco varía entre 120-160 latidos por minuto.
- La respiración es irregular y puede presentar periodos de apnea.
- La temperatura corporal oscila entre 36.5 y 37.5 grados celsius.
- La piel es suave y flexible, con un tóno rosado. Puede haber presencia de lanugo y vernix caseosa.
- El sistema gastrointestinal es inmaduro y puede presentar dificultades en la alimentación y evacuación.
- El sistema renal se encuentra en proceso de maduración, lo que puede afectar la eliminación de líquidos y electrolitos.

### Exploración física normal del recién nacido

- Inspección general: se evalúa el aspecto general del recién nacido, incluyendo la presencia de deformidades, ictericia y otros signos de enfermedad.
- Auscultación cardíaca y respiratoria: se auscultan los sonidos cardíacos y respiratorios para detectar posibles anomalías.
- Evaluación neurológica: se evalúa el nivel de conciencia, los reflejos y el tono muscular del recién nacido.
- Evaluación del aparato genital: se examina el aparato genital para detectar posibles malformaciones o anomalías.
- Evaluación de la piel: se examina la piel en busca de signos de ictericia, manchas hematomas u otros cambios.

### Tamizaje del recién nacido

- Tamizaje metabólico: se realiza a través de una prueba de sangre que evalúa los niveles de ciertas sustancias en la sangre que pueden indicar la presencia de enfermedades metabólicas.
- Tamizaje auditivo: se realiza a través de una prueba que evalúa la audición del recién nacido para detectar posibles pérdidas auditivas.
- Tamizaje de enfermedades cardíacas congénitas: se realiza a través de una prueba que evalúa la saturación de oxígeno en la sangre para detectar posibles anomalías cardíacas.

# ATENCIÓN AL RECIÉN NACIDO

José Miguel Vinalay Velázquez

## Cambios fisiológicos

- El ritmo cardíaco varía entre 120-160 latidos por minuto.
- La respiración es irregular y puede presentar periodos de apnea.
- La temperatura corporal oscila entre 36.5 y 37.5 grados Celsius.
- La piel es suave y flexible, con un tono rosado. Puede haber presencia de lanugo y vernix caseoso.
- El sistema gastrointestinal es inmaduro y puede presentar dificultades en la alimentación y evacuación.
- El sistema renal se encuentra en proceso de maduración, lo que puede afectar la eliminación de líquidos y electrolitos.

## Exploración física

- Inspección general: se evalúa el aspecto general del recién nacido, incluyendo la presencia de deformidades, ictericia y otros signos de enfermedad.
- Auscultación cardíaca y respiratoria: se auscultan los sonidos cardíacos y respiratorios para detectar posibles anomalías.
- Evaluación neurológica: se evalúa el nivel de conciencia, los reflejos y el tono muscular del recién nacido.
- Evaluación del aparato genital: se examina el aparato genital para detectar posibles malformaciones o anomalías.
- Evaluación de la piel: se examina la piel en busca de signos de ictericia, manchas, hematomas u otros cambios.

## Tamizaje

- Tamizaje metabólico: se realiza a través de una prueba de sangre que evalúa los niveles de ciertas sustancias en la sangre que pueden indicar la presencia de enfermedades metabólicas.
- Tamizaje auditivo: se realiza a través de una prueba que evalúa la audición del recién nacido para detectar posibles pérdidas auditivas.
- Tamizaje de enfermedades cardíacas congénitas: se realiza a través de una prueba que evalúa la saturación de oxígeno en la sangre para detectar posibles anomalías cardíacas.