



**Nombre del alumno: Hernández Morales
Jazmín**

**Nombre del profesor: Guillen Reyes Luis
Enrique**

Nombre del trabajo: Recién Nacido

Materia: Pediatría

Grado: 6°B

Comitán de Domínguez Chiapas a 17 de marzo del 2023

RECIÉN NACIDO

→ DEFINICIÓN

Definimos al recién nacido desde el nacimiento hasta los 28 días



CLASIFICACIÓN

- **Edad** → < 37 SEMANAS, 37 – 42 SEMANAS, > 42 SEMANAS
- **Peso** → < 2500 bajo, < 1500 muy bajo, < 1000 g extremadamente bajo
- **P / e / s** → percentil 10 – 90



FISIOLÓGIA

Termorregulación

- Convección → pérdida de calor al aire
- Evaporación → gasto energético

Sistema circulatorio → cierre del corto circuito fetal

- dutus venoso
- ductus arterioso
- Fc → 120 – 160 lpm

El momento del nacimiento implica en el individuo un cambio profundo y rápido. Pasa de un medio "acuático" dentro del útero, donde muchas de las funciones orgánicas del feto como respiración, provisión de nutrientes, metabolismo, excreción y defensas contra la infección son realizadas en gran medida por la placenta y la madre, a otro medio aéreo en el que se independiza.

Este cambio obliga a una serie de modificaciones en el funcionamiento de órganos y sistemas

ATENCIÓN AL RECIÉN NACIDO

Causas de mortalidad

- **Infección (principal causa de mortalidad)**
- Asfixia
- Prematurez
- Malformaciones congénitas

REFLEJOS PRIMITIVOS

- MORO
- BUSQUEDA
- SUCCION
- PRESION PALMAR
- BABINSKI
- INCURVACION DEL TRONCO
- MARCHA PRIMARIA
- TONICO DEL CUELLO



EXPLORACION FISICA

EXPLORACION FISICA



Piel

Se examina la piel y valora su color. La piel suele ser rojiza, aunque los dedos de las manos y de los pies suelen presentar un matiz azulado debido a la escasa circulación de sangre durante las primeras horas. A veces aparecen pequeñas manchas de color rojizo-púrpura (llamadas petequias) en partes del cuerpo que fueron presionadas con fuerza durante el parto. Sin embargo, la presencia de petequias en todo el cuerpo puede ser signo de un trastorno y requiere valoración médica. A menudo aparecen sequedad y descamación de la piel en cuestión de días, especialmente en los pliegues de la muñeca y el tobillo.

Muchos recién nacidos desarrollan una erupción alrededor de 24 horas después del nacimiento. Esta erupción, llamada eritema tóxico, consiste en manchas rojas planas y por lo general una especie de grano en el centro. Es inofensiva y desaparece al cabo de 7 a 14 días.

Cabeza y cuello

La cara y el cuello del recién nacido con el fin de detectar posibles anomalías. Algunas de las anomalías ocurren durante el parto. Otras anomalías pueden tener su origen en una malformación congénita.

Un parto en presentación cefálica deja la cabeza del bebé levemente deformada durante algunos días. Los huesos que forman el cráneo se superponen y esto permite que la cabeza se comprima para facilitar el parto. Es frecuente algo de inflamación y contusión del cuero cabelludo. A veces la hemorragia de uno de los huesos del cráneo y de su capa más externa produce una pequeña protuberancia en la cabeza que desaparece al cabo de pocos meses (denominada cefalohematoma). Cuando el bebé nace de nalgas (presentación de nalgas) o los genitales o los pies salen primero, la cabeza no suele deformarse; sin embargo, puede haber en este caso inflamación y contusiones en las nalgas, los genitales o los pies. Habitualmente, se evita ahora el alumbramiento con presentación de nalgas. Cuando el bebé está de nalgas, los médicos suelen recomendar una cesárea (parto quirúrgico de un bebé a través de una incisión en el abdomen y en el útero de la madre), que reduce el peligro para el bebé

Corazón y pulmones

Se ausculta con un fonendoscopio el corazón y los pulmones para detectar posibles anomalías. Se deben escuchar sonidos anómalos, como un soplo cardíaco o una congestión pulmonar. Se evalúa el color de la piel del recién nacido. Una tonalidad azul de la cara y el torso puede ser un signo de cardiopatía congénita o enfermedad pulmonar. Se controlan la frecuencia y la intensidad del pulso. Se observan la respiración del recién nacido y cuentan el número de respiraciones por minuto. Los ruidos y/o aleteos de las fosas nasales al respirar o el hecho de respirar demasiado rápido o demasiado lentamente pueden ser signos de problemas.

Abdomen y genitales

Se examina la conformación general del abdomen, analizando además el tamaño, la forma y la posición de los órganos internos como los riñones, el hígado y el bazo. Un aumento en el tamaño de los riñones puede indicar un bloqueo del flujo urinario.

Se deben examinar los genitales del bebé para comprobar que la uretra está abierta y que su emplazamiento es correcto. Comprobación de que los genitales son claramente masculinos o femeninos. En el varón, los testículos deben estar situados en el escroto. En la niña, los labios son prominentes debido a la exposición a las hormonas de la madre y se mantienen inflamados durante las primeras semanas. Las secreciones vaginales del bebé que contienen sangre y moco son normales. Examinación del ano para asegurarse de que el orificio está situado correctamente y no está cerrado.

Sistema nervioso

Se examina el nivel de alerta, el tono muscular y la capacidad de mover los brazos y las piernas por igual del recién nacido. Un movimiento desigual podría ser un signo de una anomalía nerviosa (como una parálisis del nervio).

Se deben comprobar los reflejos del recién nacido mediante diversas maniobras. Los reflejos más importantes del recién nacido son el reflejo de Moro y los reflejos de búsqueda y succión.

Músculos y huesos

Se examina la flexibilidad y movilidad de brazos, piernas y caderas y comprueba que el recién nacido no se haya roto ningún hueso durante el parto (en especial la clavícula), que no tenga ninguna extremidad no formada o ausente o luxación de cadera.

Se examina la columna vertebral para detectar malformaciones o deformidades (tales como la espina bífida).

Bibliografía

CLINICA UNIVERSAL DE NAVARRA . (s.f.). Obtenido de FISILOGIA DEL RECIEN NACIDO :

<https://www.cun.es/chequeos-salud/infancia/fisiologia-recien-nacido>

Consolini, D. M. (s.f.). *manual MSD* . Obtenido de cuidados del recién nacido :

<https://www.msdmanuals.com/es-mx/hogar/salud-infantil/cuidados-en-reci%C3%A9n-nacidos-y-lactantes/exploraci%C3%B3n-f%C3%ADsica-del-reci%C3%A9n-nacido>

Consolini, D. M. (s.f.). *MANUAL MSD* . Obtenido de EXPLORACION FISICA DEL RECIEN NACIDO :

<https://www.msdmanuals.com/es-mx/hogar/salud-infantil/cuidados-en-reci%C3%A9n-nacidos-y-lactantes/exploraci%C3%B3n-f%C3%ADsica-del-reci%C3%A9n-nacido>

ORGANIZACION PANAMERICANA DE LA SALUD . (s.f.). Obtenido de SALUD DEL RECIN NACIDO :

<https://www.paho.org/es/temas/salud-recien-nacido>