

**Universidad del sureste
Campus Comitán**

Licenciatura en Medicina Humana

Tema: Infografía De Neonatología

Docente: Aguilar Ocampo Cristian Jonathan

Alumno: Iván Alonso López López

PASIÓN POR EDUCAR

Grado: Sexto Semestre

Grupo "B"

Materia: Pediatría

La Neonatología

La neonatología es una rama especializada de la medicina que se enfoca en el cuidado médico de los recién nacidos, particularmente aquellos que nacen prematuramente, con bajo peso al nacer o con condiciones médicas complejas. Esta disciplina abarca desde el momento del nacimiento hasta las primeras semanas de vida, priorizando el diagnóstico temprano, la atención intensiva y el tratamiento de las enfermedades y condiciones específicas que afectan a los neonatos. Los neonatólogos son médicos altamente capacitados que trabajan en estrecha colaboración con equipos multidisciplinarios para garantizar el bienestar y el desarrollo saludable de los bebés en esta fase crítica de su vida.



NEONATOLOGÍA



EL

EMBARAZO DE ALTO RIESGO

El embarazo de riesgo alto es el que cursa con complicaciones maternas, obstétricas o fetales que hacen suponer una probable mayor morbilidad para la madre y para el homigénito.

HISTORIA CLÍNICA PERINATAL

La historia comprende, por razones obvias, al binomio madre-hijo para tomar en cuenta todos los factores que pueden influir tanto en la condición actual como en el resultado final, mediato o inmediato, del RN.

LA



PREGESTACIONALES

Es importante saber si la madre tiene alguna enfermedad, de tipo crónica como diabetes, nefropatías, colagenopatías, cardiopatías, etc., su estado nutricional, así como la presencia de tabaquismo, alcoholismo o drogadicción, lo cual puede influir en estado actual y desarrollo del neonato.

LOS



CRECIMIENTO DE TIPO GENERAL

Al nacimiento, el 80% del peso corporal es agua, la cual disminuye a 60% a la edad de dos años, durante el periodo hebdomadario, el peso puede disminuir en 10%. Al final del periodo neonatal, la ganancia ponderal aproximada es de 750 g y la talla aumenta en promedio 3 a 4 cm.

EL



Y EL



CRECIMIENTO DE TIPO NEURAL

En el periodo neonatal continúa la multiplicación neuronal, el incremento en el número de las células de la neuroglia, la complejidad y de las conexiones dendríticas y la mielinización de las terminaciones nerviosas.

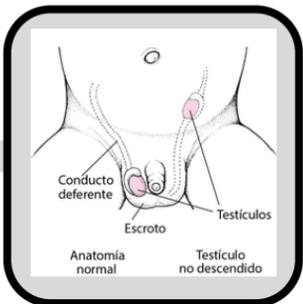
REFLEJOS DEL RN

Reflejo de succión, Presión palmar y respuesta a la tracción, Reflejo de Moro, Extensión cruzada, Marcha automática, Bóveda palatina.

LOS



AL IGUAL EL



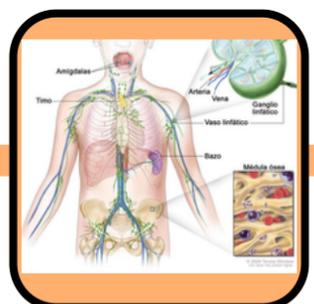
CRECIMIENTO DEL TEJIDO GENITAL

los RN a término muestran los testículos en las bolsas escrotales, en la mitad de los que no han descendido, lo hacen a los tres meses de vida extrauterina, Los ovarios crecen rápidamente y su peso aumenta al doble para los seis meses de edad.

CRECIMIENTO DEL TEJIDO LINFOIDE

El tejido linfoide y los ganglios muestran un crecimiento lento pero constante en esta etapa y son necesarios para una correcta función inmunológica.

EL



En conclusión, la neonatología desempeña un papel vital en la salud y el bienestar de los recién nacidos, especialmente aquellos que enfrentan desafíos médicos desde el momento de su nacimiento. Gracias a los avances en la atención médica neonatal, se ha logrado mejorar significativamente la supervivencia y la calidad de vida de los bebés prematuros y con condiciones médicas complejas. Sin embargo, continúan surgiendo desafíos, y es fundamental que los neonatólogos y los equipos de atención médica continúen investigando y desarrollando nuevas estrategias y tratamientos para mejorar aún más los resultados para estos pequeños pacientes. La colaboración interdisciplinaria, la innovación médica y el cuidado centrado en el bebé y su familia son pilares fundamentales en el campo de la neonatología, garantizando así un futuro más saludable para los recién nacidos y sus familias.