



UNIVERSIDAD DEL SURESTE

Licenciatura en medicina humana

CRECIMIENTO Y DESARROLLO

PARAMETROS DE EVALUACION DEL RECIEN NACIDO

Dr. Gustavo López Cruz

Carlos Emilio Ocaña Vázquez

3er semestre grupo único

Tapachula Chiapas de Córdoba y Ordoñez

24 de septiembre del 2020

PARAMETROS DE EVALUACION DEL RECIEN NACIDO

Parámetro de Apgar	El test de Apgar evalúa cinco parámetros: esfuerzo respiratorio, frecuencia cardiaca, tono muscular, reflejos y color de la piel, dando una puntuación a cada uno de 2, 1 o 0 puntos, dependiendo de la vitalidad del recién nacido
Escala de Silverman y Anderson	Examen que valora la dificultad respiratoria de un recién nacido mediante la evaluación de 5 parámetros clínicos. Para la obtención del puntaje total, se le asigna a un valor de 0, 1 o 2, entre más baja la escala tiene mejor pronóstico
Test de Capurro	Criterio utilizado para estimar la edad gestacional de un neonato. El test considera el desarrollo de cinco parámetros fisiológicos y diversas puntuaciones que combinadas dan la estimación buscada.
Test de Usher	Técnica clínica comúnmente usada para el cálculo indirecto de la edad gestacional de un recién nacido. El test le asigna un valor a una serie de criterios de examinación, la suma total del cual es luego extrapolado para inferir la edad gestacional del neonato.
Test de Ballard	Técnica clínica comúnmente usada para el cálculo indirecto de la edad gestacional de un recién nacido. El test le asigna un valor a cada criterio de examinación, la suma total del cual es luego extrapolado para inferir la edad gestacional del neonato
Aparato cardio respiratorio	El médico debe identificar la zona de máxima auscultación de los ruidos cardíacos para descartar dextrocardia. Se controlan la frecuencia (normal: 100-160 latidos/min) y el ritmo cardíacos.
Cabeza y cuello	Las fontanelas varían de diámetro, de un través de dedo a varios centímetros. Una fontanela anterior aumentada de tamaño y una fontanela posterior que mide más que el ancho de la punta de un dedo puede indicar un hipotiroidismo. Un cefalohematoma es un hallazgo frecuente: la sangre se acumula entre el periostio y el hueso, y causa una hinchazón que no cruza las líneas de sutura

<p>Abdomen y pelvis</p>	<p>El abdomen debe ser redondo y simétrico. Un abdomen navicular puede indicar una hernia diafragmática, que permite la migración intrauterina del intestino a la cavidad torácica; esto puede provocar hipoplasia pulmonar y dificultad respiratoria posnatal. Un abdomen asimétrico sugiere una masa abdominal.</p>
<p>Prueba de cribado neonatal</p>	<p>Las recomendaciones de estudios de cribado varían según el contexto clínico y los requerimientos estatales. Cuando la madre es de grupo 0 o Rh negativo, o cuando hay antígenos sanguíneos menores presentes implicados, está indicada la tipificación de sangre, debido al riesgo de enfermedad hemolítica del recién nacido</p>
<p>Atención y observación de rutina del lactante</p>	<p>Se puede bañar a los recién nacidos (si los padres lo desean) una vez que su temperatura se ha estabilizado en 37° C durante 2 horas.</p> <p>La pinza del cordón umbilical puede retirarse cuando éste impresiona seco, en general a las 24 horas. El cuidado del cordón umbilical está destinado a reducir el riesgo de infección umbilical (onfalitis). Hay que mantener limpio y seco el muñón umbilical</p>

Test de APGAR

Test de APGAR	Puntuación 0	Puntuación 1	Puntuación 2
Color de Piel			
Frecuencia Cardíaca			
Respuesta a Estímulos			
Tono Muscular			
Síncrona			

TEST DE APGAR

Signos clínicos

Signos clínicos	0 punto	1 punto	2 puntos
Aleto nasal	Ausente	Mínima	Marcada
Ruido respiratorio	Ausente	Audible con el estetoscopio	Audible
Tiraje intercostal	Ausente	Apenas visible	Marcada
Retracción esternal	Sin retracción	Apenas visible	Marcada
Distorsión toracoabdominal	Sin distorsión	Retraso en	Distorsión

Escala de silverman

Forma de la OREJA (Pabellón)	0	1	2	3
Tamaño de GLÁNDULA MAMARIA	No palpable	Palpable de 5 a 10 mm	Palpable de 10 a 15 mm	Palpable de 15 mm o más
Formación del PEZÓN	Apuntado al vacío	Apuntado hacia los lados	Apuntado hacia arriba	Apuntado hacia abajo
TEXTURA de la PIEL	May fina gelatinosa	Fina	May gruesa de color rojo amarillento	Gruesa gruesa amarillenta
PLIEGUES PLANTARES	Presencia	Marcada en la planta	Marcada en la planta y en el talón	Apuntado al vacío

Test de capurro