

GRUPOS DE ENFERMEDADES QUE PUEDEN DETECTARSE EN EL TAMIZ NEONATAL

ENFERMEDAD	CARACTERÍSTICA	SINTOMAS
<p style="text-align: center;">Hipotiroidismo Congénito</p>	<p>El hipotiroidismo congénito es una afección en la que la glándula tiroidea no puede producir las cantidades adecuadas de hormona tiroidea al momento del nacimiento o incluso antes de nacer.</p> <p>El hipotiroidismo congénito es bastante frecuente, afecta a 1 de cada 1500 a 2000 bebés. Está entre las causas evitables más comunes de retraso mental.</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Cara hinchada o lengua abultada. • Llanto ronco (carrasposo). • Problemas de alimentación. • Brazos y piernas fríos. • Poco tono muscular.
<p style="text-align: center;">Fenilcetonuria</p>	<p>Los bebés con fenilcetonuria carecen de una enzima denominada fenilalanina hidroxilasa. Esta necesaria para descomponer el aminoácido esencial fenilalanina. La fenilalanina se encuentra en alimentos que contienen proteína.</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Tamaño de la cabeza mucho más pequeño de lo normal. • Hiperactividad. • Movimientos espasmódicos de brazos y piernas. • Discapacidad mental. • Convulsiones. • Erupción cutánea. • Temblores.
<p style="text-align: center;">Galactosemia</p>	<p>La galactosemia es un trastorno hereditario. Esto quiere decir que se transmite de padres a hijos. Si ambos padres portan una copia defectuosa del gen que causa esta enfermedad, cada uno de sus hijos tiene un 25% (1 en 4) de probabilidades de resultar afectado por ella.</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Convulsiones. • Irritabilidad. • Letargo. • Alimentación deficiente; el bebé se niega a tomar fórmula que contenga leche. • Poco aumento de peso. • Coloración amarillenta de la piel y de la esclerótica (ictericia) • Vómito
<p style="text-align: center;">Hiperplasia Suprarrenal Congénita</p>	<p>Las personas que padecen hiperplasia suprarrenal congénita les falta una de las enzimas que utilizan las glándulas suprarrenales para producir hormonas que ayudan a regular el metabolismo, el sistema inmunitario, la presión arterial.</p>	<ul style="list-style-type: none"> • -Diarrea. • -Vómitos. • -Problemas con el ritmo cardíaco (arritmias) • -Presión arterial baja. • -Niveles de sodio en la sangre muy bajos. • -Niveles bajos de glucosa en la sangre

Fibrosis Quística

Es una enfermedad que provoca la acumulación de moco espeso y pegajoso en los pulmones, el tubo digestivo y otras áreas del cuerpo. Es uno de los tipos de enfermedad pulmonar crónica más común en niños y adultos jóvenes. Es una enfermedad potencialmente mortal.

- -Tos persistente.
- -Sibilancias.
- -Fatiga.
- -Congestión nasal.
- -Dolor de estómago.
- -Pérdida de peso.

Deficiencia de Glucosa 6 Fosfato Deshidrogenasa

La deficiencia de G-6-PD ocurre cuando una persona carece o no tiene suficiente cantidad de una enzima llamada glucosa-6-fosfato deshidrogenasa. Esta enzima ayuda a que los glóbulos rojos trabajen apropiadamente. Una cantidad muy baja de G-6-PD lleva a la destrucción de los glóbulos rojos

- -Fiebre.
- -Dolor abdominal.
- -Agrandamiento del bazo y del hígado.
- -Fatiga.
- -Palidez.
- -Frecuencia cardíaca rápida.