

Tabla de enfermedades

ENFERMEDADES DE ÁCIDOS ORGÁNICOS	2-methyl-3-OH butyric Aciduria 2-methylbutyryl-CoA dehydrogenase def. 3-OH-3-methyl Glutaric aciduria (3-OH methylglutaric-CoA Lyase def.) (HMG) 3-Methylcrotonyl-CoA carboxylase def. (3MCC) 3-Methylglutaconic aciduria (3-methylglutaconyl-CoA Hydratase def) Beta-ketothiolase def. (BKV) Glutaric acidemia type 1 (GA1) Isovaleric acidemia (IVA) Isobutyryl-CoA dehydrogenase def. Malonic aciduria (MAL Methylmalonic Acidemia (mutase def) (MUT) Methylmalonic Acidemia (Cbl A,B) Methylmalonic Acidemia (Cb C,D) Multiple Carboxilase def. (MCD) Propionic acidemia (PA)
ENFERMEDADES DE LA OXIDACIÓN DE ÁCIDOS GRASOS	Camitine/acylcarnitine translocase def. Carnitine uptake defect (CUD) CPT-IA CPT-II Dienoyl-CoA reductase def Glutaric academia II/MADD LCHAD Medium chain ketoacyl-CoA thiolase def. (MCKAT) MCAD MCHAD SCAD SCHAD Trifunctional protein def. (TFP) VLCAD
ENFERMEDADES DE AMINO ÁCIDOS	5-Oxoprolinuria (Pyroglutamic Aciduria) Argininemia Argininosuccinic acidemia (ASA) Biopterin cofactor biosynthesis defects (subtype of hyperphe) Biopterin cofactor regeneración defects (subtype of hyperphe) Carbamoylphosphate Synthetase def. (CPS) Citrullinemia (CIT) Citrullinemia (CIT-II) Homocystinuria (HCY) Hyperamonemia Hyperamithinemia Homocitrullinemia Sind (HHH) Hypemethinemia Hypemethinemia con Gyrál AtrophyHyper-PHE MSUD PKU Tyrosinemia tipo 1 Tyrosinemia tipo 2 Tyrosinemia tipo 3
HEMOGLO- BINOPATÍAS	G6PD deficiencia Hb S/Beta Thalassemia Hb S/C enfermedad Sickle Cell anemia (Anemia Falciforme) Variant Hb
BIOQUÍMICOS	Biotinidase (Bio) Congenital Adrenal Hyperplasia (CAH) Congenital Hypothyroidism (CH) Cystic Fibrosis Galactosemia Galactosemia (epimerase) Galactosemia (kinase)

Venezuela

Av. Ppal. de la Castellana, Edif. Banco de Lara, Piso 6,
 Oficina A-2. La Castellana, Caracas.
 Tel.: +(58) 212-266-6696 / +(58) 424-216-7775.
 Correo: venezuela@neo-screen.com

Panamá

Hospital Punta Pacífica, Piso 3, Suite 317.
 Tel.: +(507) 204-8596
 Correo: panama@neo-screen.com

Costa Rica:

Centro Comercial Multipark local 54A. Guachipelin,
 Escazu. San Jose, Costa Rica.
 Tel.: +(506) 2215-0649 / +(506) 8321-4884
 Correo: costarica@neo-screen.com

Ecuador

Edificio Samborondon Plaza, Piso 1 - Oficina 104,
 Guayaquil.
 Tel: +(593) 4 600-0240 / +(593) 4 600-0241
 +(593) 9 537-9807
 Correo: ecuador@neo-screen.com

Guatemala

6 ave. 6-63 Zona 10 Edificio Sixtino I, oficina 507,
 Guatemala, Guatemala.
 Tel: +(502) 2278-1057 / +(502) 2278-1058
 +(502) 4195-3875
 Correo: guatemala@neo-screen.com



Para información adicional visite:
www.neo-screen.com
www.cordondevida.net

J-29686579-5



Guía los pasos de tu bebé
 hacia una vida sana...



El Tamizaje Neonatal se refiere a todo tipo de pruebas hechas a los bebés antes de nacer o recién nacidos para detectar tempranamente enfermedades que con atención expedita se pueden manejar para mejorar la calidad de vida del bebé y que muchas veces hasta se pueden curar; en inglés le llaman, Newborn Screening.

Nuestra compañía opera en Panamá, Venezuela, Ecuador, Costa Rica y Guatemala. El Tamizaje Neonatal que ofrecemos es la llamada "prueba del talón", en la cual se toman cuatro gotitas de sangre del talón del bebé en un lapso subsiguiente a sus primeras 24 horas de vida. La tecnología que utilizamos nos provee de una sensibilidad para evaluar la presencia de más de 60 enfermedades metabólicas.

...Neoscreen te ayuda a trazar el camino

Nuestro servicio incluye coordinar la toma de las muestras; enviarlas al laboratorio especializado para que sean evaluadas; analizar los resultados y hacérselos llegar a los pediatras de los bebés. Adicionalmente, proveemos un servicio de seguimiento completo sin costo adicional: este servicio incluye atención personalizada en caso de que los papás o los doctores tengan preguntas; en caso de que alguna prueba salga positiva un genetista contactará al doctor; en caso de que sea necesario coordinamos consultas con genetistas en el exterior; y en caso de que se determine necesario repetir la prueba la volvemos a hacer sin costo adicional. De ser necesario obtener pruebas adicionales para confirmación, se realizarán de forma gratuita o a un mínimo costo.

Cordón de Vida siempre pensando en usted y su familia les ofrece la oportunidad de obtener el Tamizaje Neonatal con NeoScreen.

NeoScreen, Inc. ofrece una prueba que busca detectar más de 60 enfermedades en los primeros días de nacido del bebé, para luego darle tratamiento temprano que minimice o acabe por completo con los efectos que podrían afectarle toda la vida.

El tratamiento incluye un estrecho control de la salud del bebé y según el diagnóstico, pueden necesitar medicación, suplementos dietéticos y/o una alimentación especial.

Con estas medidas, iniciadas muy pronto en la vida del recién nacido, podremos evitar las consecuencias dramáticas de estas enfermedades y permitir una vida normal del niño y su familia.

¿En qué consiste el NeoScreen?

Consiste en la extracción de unas gotitas de sangre del talón del bebé, las cuales serán analizadas en un laboratorio

Al determinarse una prueba con problemas, los padres serán notificados y de inmediato será referido a una consulta médica especializada sin costo adicional para iniciar el tratamiento lo más pronto posible.

Cordón de Vida, S.A. y **NeoScreen, Inc.** se han unido en este esfuerzo para brindarle a usted un servicio comprensivo de lo último en la medicina preventiva para su bebé. Al tomar el plan de almacenamiento de la sangre del cordón umbilical con Cordón de Vida usted será elegible para inscribirse para realizarle a su bebé la prueba de Tamizaje Neonatal de NeoScreen a un precio especial.

Pregúntele a su representante de Cordón de Vida los pasos que debe seguir para poder tomar este beneficio.

Pasos para hacer la Prueba



1

Recibirá todo el equipo necesario. Llene la información de los formularios y cuide no contaminar los círculos de papel del filtro. El área sombreada indica las zonas donde puede hacerse una punción sin peligro.



2

Caliente el área durante tres a cinco minutos y limpie el área con una toallita empapada en alcohol. SEQUELA con una almohadilla de gasa estéril.



3

Haga una punción, limpie la primera gota de sangre con una almohadilla de gasa estéril.



4

Toque la gota GRANDE de sangre levemente con el papel de filtro. Llene el resto de los círculos.



5

Seque los puntos de sangre en una superficie plana. Envíelo al laboratorio dentro de las 24 horas siguientes a la toma de sangre.

