



CODIGO : 171729
NOMBRE PACIENTE : TOMAS ALEJANDRO AVILA ARROYO **SEXO :** MASCULINO
FECHA DE NACIMIENTO : 27/09/2025 **REGISTRO CIVIL :** 1,104,273,462
NOMBRE RESPONSABLE : TATIANA MILENA ARROYO FUENTES
DOC.IDENTIDAD DE LA MADRE : 1,102,838,714
FECHA TOMA DE MUESTRA : 26/12/2025 **TIPO DE MUESTRA :** TALÓN
FECHA DE IMPRESIÓN : 20/01/2026 **PESO :** 2620

TAMIZAJE NEONATAL

ANÁLISIS MUESTRA DE SANGRE

| | RESULTADO | VALORES DE REFERENCIA | INTERPRETACIÓN |
|----------------|-----------|---|----------------|
| T.S.H Neonatal | 4.32 | >= 6 µl/mL talón en prematuros >= 10 µl/mL talón >= 15 µl/mL cordón | Normal |

TÉCNICA: Fluoroimmunoensayo (Delfia).

Procesado en Colombia por PREGEN.

Hemoglobinopatías AF Ausencia de hemoglobinas anormales Normal

TÉCNICA: Cromatografía Líquida de Alto Rendimiento (HPLC).

Procesado en Colombia por PREGEN.

TAMIZAJE AMPLIADO

ESPECTROMETRIA DE MASAS EN TANDEM

Procesado en Archimedlife international medical laboratory. 1110 Vienna.

DESORDENES DE AMINOÁCIDOS

Citrulina, Metionina, Leucina, Isoleucina, Valina, Fenilalanina, Tirosina.

Ausencia de metabolitos anormales Normal

PERFIL DE ACILCARNITINAS

C16,C18,C18:1,C16OH,C18:1OH,C8,C10:1,C5,C5DC,C4,C14,C14:1,C50H,C3,C5:1

Ausencia de metabolitos anormales Normal

RESULTADOS NORMALES

Recuerde que estas son pruebas de tamizaje que solo indican la probabilidad de que el recién nacido tenga una de las enfermedades estudiadas por el programa y pueden requerir pruebas adicionales para la confirmación de algún diagnóstico. La sensibilidad de estas pruebas se reduce a medida que aumenta la edad del paciente, por esto es conveniente realizarlas dentro del primer mes de nacido.

REVISADO : EDUVILIA JOHANA GOMEZ
Bacterióloga

Reg. 40.936.003

PROCESADO : MARIA JOSE PINZON GARCIA
Bacterióloga

Reg. 1.015.469.392

FECHA :
20/01/2026