



CODIGO : 486009
NOMBRE PACIENTE : JOSEPHINE WHITNEY HUGHES HUGHES **SEXO :** FEMENINO
FECHA DE NACIMIENTO : 26/05/2026 **REGISTRO CIVIL:** 1,027,154,048
NOMBRE RESPONSABLE : BRYCE EDWARD HUGHES
DOC.IDENTIDAD DE LA MADRE : 663,927,501
FECHA TOMA DE MUESTRA : 16/06/2026 **TIPO DE MUESTRA :** TALÓN
FECHA DE IMPRESIÓN : 01/07/2026 **PESO :** 3470

TAMIZAJE NEONATAL

ANÁLISIS MUESTRA DE SANGRE

	RESULTADO	VALORES DE REFERENCIA	INTERPRETACIÓN
T.S.H Neonatal	1.21 µU/L/mL	>= 6 µU/L/mL talón en prematuros >= 10 µU/L/mL talón >= 15 µU/L/mL cordón	Normal
Deficiencia de G6PDH	7.40 U/gHb	< 2.6 U/gHb	Normal

TÉCNICA: Fluoroimmunoensayo (Delfia).

Procesado en Colombia por PREGEN.

Hemoglobinopatías FA 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 **PROCESADO :** MARIA JOSE PINZON GARCIA **FECHA :**
Bacterióloga Bacterióloga
Reg. 40.936.003 Reg. 1.015.469.392 01/07/2026