

INDICE

1. RESUMEN	pág.6
2. INTRODUCCIÓN.....	pág.8
3. OBJETIVOS	
3.1.Objetivo General.....	pág.12
3.2. Objetivos Específicos.....	pág.12
4. REVISIÓN BIBLIOGRÁFICA	
4.1.Anticuerpos Irregulares.....	pág.13
4.1.1. Definición.....	pág.13
4.1.2. Detección.....	pág.14
4.2.Sistema Diego.....	pág.16
4.2.1. Historia	pág.16
4.2.2. Generalidades.....	pág.17
4.2.3. Bases Estructurales.....	pág.18
4.2.4. Frecuencia de los antígenos del Sistema Diego.....	pág.20
4.2.5. Anticuerpos del Sistema Diego.....	pág.21
4.3.Enfermedad Hemolítica del Recién nacido	pág.21
4.3.1. Definición.....	pág.21
4.3.2. Monitoreo.....	pág.23
5. MATERIALES Y METODOS	
5.1.Muestras.....	pág.26
5.2.Screening de Anticuerpos Irregulares Ampliado (SAIA).....	pág.27
5.3.Interpretación de Resultados.....	pág.30

5.4.Control de Calidad.....	pág.31
5.5.Análisis estadístico	pág.31
6. RESULTADOS	
6.1.Muestras.....	pág.32
6.2.Resultados de Screening de Anticuerpos Irregulares.....	pág.32
6.3.Resultados de Screening de Anticuerpos Irregulares Ampliado.....	pág.32
7. DISCUSIÓN.....	pág.34
8. CONCLUSIÓN.....	pág.37
9. BIBLIOGRAFÍA.....	pág.38

INDICE DE FIGURAS

FIG. 1. UBICACIÓN DE LOS ANTIGENOS DEL SISTEMA DIEGO EN LA PROTEINA ERITROCITARIA BANDA 3.....	pág.19
FIG. 2. ANTIGRAMA DE CÉLULAS UTILIZADAS.....	Pág.28
FIG. 3. IDENTIFICACIÓN REALIZADA POR PACIENTE PARA SCREENING DE ANTICUERPOS IRREGULARES AMPLIADO.....	pág.29
FIG.4. PATRÓN DE LECTURA TÉCNICA EN GEL.....	pág.30
FIG.5. RESULTADO DE SCREENING DE ANTICUERPOS IRREGULARES, CONVENCIONAL Y AMPLIADO.....	pág.33

INDICE DE TABLAS

TABLA 1. HERENCIA DE GRUPOS SANGUINEOS.....	pág.10
TABLA 2. FRECUENCIA DE LOS FENOTIPOS DIEGO EN DISTINTAS POBLACIONES.....	pág.18

INDICE DE ANEXOS

ANEXO 1. CONSENTIMIENTO INFORMADO PARA PARTICIPAR DEL ESTUDIO.....	pág.44
--	--------