

## INDICE

	Pág.
1. RESUMEN.....	1
2. INTRODUCCION.....	2
2.1. GENERALIDADES.....	2
2.2. ENFERMEDADES EMERGENTES.....	2
2.3. ENFERMEDADES REEMERGENTES.....	4
2.4 IMPORTANCIA EN MEDICINA TRANSFUSIONAL.....	4
3. OBJETIVOS.....	7
3.1. OBJETIVO GENERAL.....	7
3.2. OBJETIVOS ESPECIFICOS.....	7
4. METODOLOGIA.....	8
5. REVISIÓN BIBLIOGRAFICA.....	9
5.1 PATÓGENOS EMERGENTES.....	9
5.1.1 BABESIA.....	9
5.1.1.1 PRUEBAS DE TAMIZAJE PARA BABESIA.....	12
5.1.2 VIRUS DE WEST NILE.....	15
5.1.2.1 PRUEBAS DE TAMIZAJE PARA EL VIRUS DE WEST NILE.....	18
5.1.3 VIRUS ZIKA.....	20
5.1.3.1 PRUEBAS DE TAMIZAJE PARA EL VIRUS ZIKA.....	22
5.1.4 CHIKUNGUNYA.....	24

5.1.4.1 PRUEBAS DE TAMIZAJE PARA CHIKUNGUNYA.....	28
5.1.5 PARVOVIRUS HUMANO B19.....	29
5.1.5.1. PRUEBAS DE TAMIZAJE PARA PARVOVIRUS HUMANO B19.....	32
5.2. PATÓGENOS REEMERGENTES.....	34
5.2.1. DENGUE.....	34
5.2.1.1. PRUEBAS DE TAMIZAJE PARA DENGUE.....	37
5.2.2 FIEBRE AMARILLA.....	39
5.2.2.1. PRUEBAS DE TAMIZAJE PARA LA FIEBRE AMARILLA.....	42
6. CONCLUSIÓN.....	45
7. BIBLIOGRAFÍA.....	47

## INDICE DE TABLAS

Pág.

<b>TABLA N°1: RESUMEN DE LOS AGENTES EMERGENTES Y SU RELACION CON LA SEGURIDAD TRANSFUSIONAL.....</b>	<b>44</b>
---	-----------

## INDICE DE FIGURAS

Pág.

<b>FIGURA N°1:</b> CICLO DE VIDA DE <i>Babesia microti</i> .....	10
<b>FIGURA N°2:</b> CICLOS DE TRANSMISION Y AGENTES TRANSMISORES DEL VIRUS <i>Chikungunya</i> .....	25
<b>FIGURA N°3:</b> METODOS DIAGNOSTICOS PARA <i>Dengue</i> .....	38