
1. ÍNDICE

1. ÍNDICE	ii
2. ÍNDICE DE FIGURAS	v
3. ÍNDICE DE TABLAS	vi
4. RESUMEN	1
5. SUMMARY	2
6. INTRODUCCIÓN	3
6.1 HISTORIA DE LA MEDICINA TRADICIONAL	3
6.2 INFLAMACIÓN	6
6.3 ANTIINFLAMATORIOS NO ESTEROIDEOS (AINEs)	11
6.4 GLUCOCORTICOIDES	13
6.5 PLANTAS MEDICINALES	15
6.5.1 <i>Bursera aloexylon</i> (linaloe)	15
6.5.2 <i>Amphyterygium adstringens</i> (cuachalalate)	16
6.5.3 <i>Tilia mexicana</i> (tila)	16
6.5.4 <i>Verbascum thapsus</i> (gordolobo)	18
6.5.5 <i>Rosmarinus officinalis</i> (romero)	19
6.5.6 <i>Salvia hispanica</i> (chía)	21
6.5.7 <i>Aloe vera</i> (sábila)	22
6.5.8 <i>Opuntia ficus-indica</i> (nopal)	24

6.6 PRUEBA DE EDEMA PLANTAR EN RATA INDUCIDO POR CARRAGENINA	26
7. ANTECEDENTES	27
8. JUSTIFICACIÓN	29
9. OBJETIVOS	30
9.1 OBJETIVO GENERAL	30
9.2 OBJETIVOS ESPECIFICOS	30
10. ESQUEMA GENERAL DE TRABAJO	31
11. MATERIALES Y METODOS	32
11.1 MATERIALES	32
11.2 METODOLOGÍA	33
11.2.1 OBTENCIÓN DE LOS EXTRACTOS	33
11.2.2 PRUEBA DE EDEMA PLANTAR INDUCIDO POR CARRAGENINA	34
11.2.3 ANÁLISIS ESTADÍSTICO	35
12. RESULTADOS	36
12.1 EXTRACTOS	36
12.2 ACTIVIDAD ANTIINFLAMATORIA	38
13. DISCUSIÓN	49
14. CONCLUSIONES	53
15. BIBLIOGRAFÍA	54

16. ANEXO A	59
17. ANEXO B	71
18. APÉNDICE A	83