

ÍNDICE DE CONTENIDO

RESUMEN	7
INTRODUCCIÓN	8
OBJETIVO	10
1. OBJETIVO GENERAL	10
2. OBJETIVOS ESPECÍFICOS	10
METODOLOGÍA DE BÚSQUEDA Y ORGANIZACIÓN DE LA INFORMACIÓN	11
1. Búsqueda de la información	11
2. Selección de la información	11
3. Organización de la información	11
4. Análisis de la información.....	11
ABREVIATURAS	12
MARCO TEÓRICO	13
1. Eventos trombóticos	13
2. Extractos naturales con actividad anticoagulante	15
2.1. Extracto de <i>Thymus atlanticus</i>	15
2.2. Extracto de <i>Dendropanax morbifera</i>	16
2.3. Extracto de <i>Cydonia oblonga</i>	17
2.4. Extracto de <i>Malus halliana</i> Koehne.....	18
2.5. Extracto de <i>Momordica charantia</i>	18
2.6. Extracto de <i>Cercis chinensis</i>	19
2.7. Extracto de <i>Artemisia dracunculus</i>	20
2.8. Extracto de <i>Carthamus tinctorius</i>	21

3.	Extractos naturales con actividad antiplaquetaria	25
3.1.	Extracto de <i>Salvia miltiorrhiza</i> Bunge	25
3.2.	Extracto de <i>Humulus lupulos</i>	26
3.3.	Extracto de <i>Juglans regia</i> L.	27
3.4.	Extracto de <i>Rubia tinctorum</i> L.	28
3.5.	Extracto de <i>Allium cepa</i> L.	29
3.6.	Extracto de <i>Crataegus pinnatifida</i>	30
3.7.	Extracto de <i>Crataegus monogyna</i> y <i>Crataegus davisii</i>	31
3.8.	Extracto de <i>Piper wallichii</i>	31
3.9.	Extracto de <i>Eisenia bicyclis</i>	32
3.10.	Extracto de <i>Lindera obtusiloba</i>	33
3.11.	Extracto de <i>Toxicodendron vernicifluum</i>	34
3.12.	Extracto de <i>Mauritia flexuosa</i>	35
3.13.	Extracto de <i>Psidium guajava</i> y <i>Psidium friedrichsthalianum</i>	37
3.14.	Extracto de <i>Mangifera indica</i> L.	38
3.15.	Extracto de <i>Annona cherimola</i> Mill.	39
3.16.	Extracto de <i>Chenopodium quinoa</i> Will.	40
3.17.	Extracto de <i>Lupinus spp.</i>	41
3.18.	Extracto de <i>Allium sativum</i>	42
3.19.	Extracto de <i>Beta vulgaris</i> L.	44
4.	Extractos naturales con actividad fibrinolítica	53
4.1.	Extracto de <i>Chlorella vulgaris</i>	53
5.	Extractos naturales con actividad anticoagulante y antiplaquetaria	54
5.1.	Extracto de <i>Ginkgo biloba</i>	54

5.2. Extracto de <i>Dioscorea zingiberensis</i>	56
5.3. Extracto de <i>Taraxacum officinale</i>	57
5.4. Extracto de <i>Paeonia suffruticosa</i>	58
5.5. Extracto de <i>Vitis vinifera</i>	58
5.6. Extracto de <i>Linum usitatissimum</i>	59
5.7. Extracto de <i>Angelica shikokiana</i>	60
5.8. Extracto de <i>Diospyros kaki</i> L.....	61
5.9. Extracto de <i>Lycium barbarum</i> L.	63
6. Extractos naturales con actividad antiplaquetaria y fibrinolítica	68
6.1. Extracto de <i>Lagenaria siceraria</i>	68
7. Extractos naturales con actividad anticoagulante, antiplaquetaria y fibrinolítica.....	69
7.1. Extracto de <i>Campomanesia xanthocarpa</i>	69
7.2. Extracto de <i>Clerodendrum colebrookianum</i>	71
9. Potencial terapéutico de los distintos extractos naturales	74
CONCLUSIONES	76
BIBLIOGRAFÍA	77

INDICE DE TABLAS Y FIGURAS

Figura 1: Fármacos antitrombóticos.....	14
Tabla 1: Extractos naturales con actividad anticoagulante	22
Tabla 2: Extractos naturales con actividad antiplaquetaria	45
Tabla 3: Extractos naturales con actividad fibrinolítica	54
Tabla 4: Extractos naturales con actividad anticoagulante y antiplaquetaria.....	64
Tabla 5: Extractos naturales con actividad antiplaquetaria y fibrinolítica	69
Tabla 6: Extractos naturales con actividad anticoagulante, antiplaquetaria y fibrinolítica	72