

R. Capasso • F. Borrelli • R. Longo • F. Capasso

Farmacognosia applicata

Controllo di qualità delle droghe vegetali



Springer

Indice

Parte generale

1	Introduzione	3
2	Riconoscimento di una droga vegetale: come procedere	5
3	Inclusi cellulari	7
4	Strutture cellulari	9
5	Schemi generali per il riconoscimento di una droga ...	13
6	Preparazione del vetrino per l'esame microscopico della droga polverizzata	19
7	Reazioni di riconoscimento dei principi attivi (metaboliti secondari)	21
8	Saggi biologici (farmacologici)	29
9	Altri saggi	39

Parte speciale

10	Droghe vegetali organizzate	43
11	Radici	45
	Altea (48), echinacea (50), genziana (52), ginseng (54), liquirizia (56), poligala (58), ratania (60), rauwolfia (62), valeriana (64)	
12	Rizomi	67
	Cimicifuga (68), kava (70), rabarbaro (72), zenzero (74)	

13	Fusti e cortecce	77
	Cannella (78), cascara (80), frangola (82)	
14	Foglie	85
	Amamelide (88), belladonna (90), biancospino (92), boldo (94), digitale (96), eucalipto (98), ginkgo (100), menta (102), senna (104), the (106), timo (108), uva ursina (110)	
15	Fiori	113
	Calendula (114), camomilla comune (116) camomilla romana (118)	
16	Frutti	121
	Anice stellato (124), capsico (126), cardo mariano (128), senna (130), serenoa (132)	
17	Erbe	135
	Centella (136), efedra (138), iperico (140)	
18	Gemme	143
	Pino (144)	
19	Droghe vegetali non organizzate	147
20	Succhi	151
	Aloe (152)	
21	Latici	155
	Oppio (156)	
22	Iconografia	159
	Bibliografia	169
	Indice analitico	171