

Contents

Introduction	1
<i>Abelmoschus moschatus</i> Medik (Malvaceae)	15
<i>Abrus precatorius</i> L. (Fabaceae/Leguminosae)	21
<i>Abutilon indicum</i> (Link) Sweet (Malvaceae)	33
<i>Acacia catechu</i> Oliver (Fabaceae/Leguminosae)	39
<i>Acacia nilotica</i> (L.) Delile. (Fabaceae/Leguminosae)	45
<i>Achillea millefolium</i> L. (Asteraceae/Compositae)	57
<i>Achyranthes aspera</i> L. (Amaranthaceae)	69
<i>Aconitum napellus</i> L. (Ranunculaceae)	81
<i>Acorus calamus</i> L. (Acoraceae)	89
<i>Adiantum venustum</i> G. Don./ <i>Adiantum capillus-veneris</i> L. (Pteridaceae)	103
<i>Aegle marmelos</i> (L.) Corrêa (Rutaceae)	109
<i>Agrimonia eupatoria</i> L. (Rosaceae)	123
<i>Alhagi maurorum</i> Medik. (Fabaceae/Leguminosae)	129
<i>Alkanna tinctoria</i> (L.) Tausch (Boraginaceae)	135
<i>Allium cepa</i> L. (Amaryllidaceae)	139
<i>Allium sativum</i> L. (Amaryllidaceae)	161
<i>Aloe vera</i> (L.) Burm.f. (Asphodelaceae/Xanthorrhoeaceae)	187
<i>Alpinia galanga</i> (L.) Willd. (Zingiberaceae)	207
<i>Alpinia officinarum</i> Hance. (Zingiberaceae)	217
<i>Alstonia scholaris</i> (L.) R.Br. (Apocynaceae)	225

<i>Althaea officinalis</i> L. (Malvaceae)	235
<i>Ammi majus</i> L. and <i>A. visnaga</i> (L.) Lam. (Apiaceae/Umbelliferae)	243
<i>Anacardium occidentale</i> L. (Anacardiaceae)	251
<i>Anacyclus pyrethrum</i> (L.) Lag (Asteraceae/Compositae)	261
<i>Andrographis paniculata</i> (Burm. f.) Nees. (Acanthaceae)	267
<i>Anethum graveolens</i> (L.) Benth. & Hook (Apiaceae/Umbelliferae)	285
<i>Apium graveolens</i> L. (Apiaceae/Umbelliferae)	295
<i>Argemone mexicana</i> L. (Papaveraceae)	307
<i>Aristolochia bracteolata</i> Lam. (Aristolochiaceae)	315
<i>Aristolochia fontanesii</i> Boiss. & Reut. (Aristolochiaceae)	321
<i>Aristolochia indica</i> L. (Aristolochiaceae)	325
<i>Aristolochia rotunda</i> L. (Aristolochiaceae)	331
<i>Artemisia absinthium</i> L. (Asteraceae/Compositae)	335
<i>Artemisia vulgaris</i> L. (Asteraceae/Compositae)	345
<i>Asparagus adscendens</i> (Roxb.) Kunth (Asparagaceae)	351
<i>Asparagus officinalis</i> L. (Asparagaceae)	355
<i>Asparagus racemosus</i> Willd. (Asparagaceae)	363
<i>Atropa belladonna</i> L. (Solanaceae)	373
<i>Azadirachta indica</i> A. Juss. (Meliaceae)	381
<i>Bacopa monnieri</i> (L.) Wettst. (Plantaginaceae)	401
<i>Bauhinia tomentosa</i> L./ <i>Bauhinia variegata</i> L. (Fabaceae/Leguminosae)	413
<i>Berberis aristata</i> DC. (Berberidaceae)	421
<i>Berberis vulgaris</i> L. (Berberidaceae)	429
<i>Bombyx mori</i> L. (Bombycidae)	439
<i>Borago officinalis</i> L. (Boraginaceae)	445
<i>Boswellia serrata</i> Roxb. ex Colebr. (Burseraceae)	451
<i>Brassica nigra</i> (L.) K. Koch. (Brassicaceae)	465
<i>Butea monosperma</i> (Lam.) Taub. (Fabaceae/Leguminosae)	471
<i>Caccinia macranthera</i> var. <i>glauca</i> (Savi) Govaerts (Boraginaceae)	479

<i>Caesalpinia bonduc</i> (L.) Roxb. (Fabaceae/Caesalpinaceae)	483
<i>Cannabis sativa</i> L. (Cannabaceae)	491
<i>Capparis spinosa</i> L. (Capparaceae)	499
<i>Cardiospermum halicacabum</i> L. (Sapindaceae)	507
<i>Centaurea tinctoria</i> L. (Asteraceae/Compositae)	515
<i>Carum carvi</i> L. (Apiaceae/Umbelliferae)	529
<i>Cassia fistula</i> L. (Fabaceae/Leguminosae)	539
<i>Catharanthus roseus</i> (L.) G. Don (Apocynaceae)	551
<i>Celastrus paniculatus</i> Willd. (Celastraceae)	561
<i>Centaurea behen</i> L. (Asteraceae/Compositae)	569
<i>Centella asiatica</i> (L.) Urban (Apiaceae/Umbelliferae)	573
<i>Chamaecrista absus</i> (L.) H.S. Irwin & Barneby (Fabaceae/Leguminosae)	589
<i>Chamaemelum nobile</i> (L.) All. (Asteraceae/Compositae)	593
<i>Chelidonium speciosum</i> (J. König) C.D. Specht (Costaceae)	601
<i>Chloranthus intybus</i> L. (Asteraceae/Compositae)	609
<i>Cinnamomum camphora</i> (L.) J. Presl. (Lauraceae)	623
<i>Cinnamomum cassia</i> (L.) J. Presl (Lauraceae)	629
<i>Cinnamomum verum</i> J. Presl. (Lauraceae)	645
<i>Citrullus colocynthis</i> (L.) Schrad. (Cucurbitaceae)	663
<i>Crotalaria ternatea</i> L. (Fabaceae/Leguminosae)	673
<i>Colchicum autumnale</i> L. (Colchicaceae)	681
<i>Colchicum luteum</i> Baker (Colchicaceae)	691
<i>Commiphora gileadensis</i> (L.) C. Chr. (Burseraceae)	695
<i>Commiphora myrrha</i> (Nees) Engl. (Burseraceae)	701
<i>Commiphora wightii</i> (Arn.) Bhandari/C. <i>mukul</i> (Hook. ex Stocks) Engl. (Burseraceae)	707
<i>Convolvulus scammonia</i> B.P. (Convolvulaceae)	717
<i>Conioneaster nummularius</i> Fisch. & C.A. Mey. (Rosaceae)	721
<i>Corcus sativus</i> L. (Iridaceae)	725

<i>Croton tiglium</i> L. (Euphorbiaceae)	741
<i>Cullen corylifolium</i> (L.) Medicus (Fabaceae/Leguminosae)	749
<i>Cuminum cyminum</i> L. (Apiaceae/Umbelliferae)	761
<i>Curcuma aromatica</i> Salisb. (Zingiberaceae)	773
<i>Curcuma longa</i> L. (Zingiberaceae)	781
<i>Curcuma zedoaria</i> (Christm.) Roscoe. (Zingiberaceae)	809
<i>Cuscuta chinensis</i> Lam. (or <i>C. epithymum</i> L.) (Convolvulaceae)	817
<i>Cuscuta reflexa</i> Roxb. (Convolvulaceae)	825
<i>Cydonia oblonga</i> Mill. (Rosaceae)	831
<i>Cymbopogon schoenanthus</i> (L.) Spreng. (Poaceae/Graminae)	839
<i>Cyperus rotundus</i> L. (Cyperaceae)	843
<i>Datura stramonium</i> L. (Solanaceae)	857
<i>Delphinium denudatum</i> Wall. ex Hook.f. & Thomson (Ranunculaceae)	869
<i>Dolichousnea longissima</i> (Ach) Articus/ <i>Parmelia perlata</i> Esch. (Parmeliaceae)	873
<i>Doronicum pardalianches</i> Roxb. (Asteraceae/Compositae)	879
<i>Embelia ribes</i> Burm.f. (Primulaceae).	883
<i>Euphorbia hirta</i> L.; <i>Chamaesyce hirta</i> (L.) Mills. (Euphorbiaceae)	889
<i>Euphorbia resinifera</i> O. Berg. (Euphorbiaceae).	899
<i>Ferula assa-foetida</i> L. (Apiaceae/Umbelliferae)	905
<i>Ficus carica</i> L. (Moraceae)	913
<i>Ficus racemosa</i> L. (Moraceae)	923
<i>Foeniculum vulgare</i> Mill. (Apiaceae/Umbelliferae)	931
<i>Fumaria officinalis</i> L. (<i>F. parviflora</i> Lam.) (Papaveraceae)	947
<i>Gentiana lutea</i> L. (Gentianaceae)	955
<i>Glycyrrhiza glabra</i> L. (Fabaceae/Leguminosae)	963
<i>Gymnema sylvestre</i> R. Br. (Apocynaceae)	981
<i>Helleborus niger</i> L. (Ranunculaceae)	991

<i>Hemidesmus indicus</i> (L.) R. Br. (Apocynaceae)	997
<i>Hibiscus rosa-sinensis</i> L. (Malvaceae)	1007
<i>Holarrhena pubescens</i> Wall. ex G. Don. (Apocynaceae)	1015
<i>Hyoscyamus niger</i> L. (Solanaceae)	1023
<i>Hyssopus officinalis</i> L. (Lamiaceae)	1029
<i>Illicium verum</i> Hook.f. (Schisandraceae)	1035
<i>Iris germanica</i> L. (Iridaceae)	1043
<i>Juniperus communis</i> L. (Cupressaceae)	1049
<i>Justicia adhatoda</i> L. (Acanthaceae)	1059
<i>Lactuca sativa</i> L. (Asteraceae/Compositae)	1067
<i>Lavandula stoechas</i> L. (Lamiaceae)	1077
<i>Lawsonia inermis</i> L. (Lythraceae)	1085
<i>Lepidium sativum</i> L. (Brassicaceae)	1095
<i>Linum usitatissimum</i> L. (Linaceae)	1101
<i>Lupinus albus</i> L. (Fabaceae/Leguminosae)	1123
<i>Malva sylvestris</i> L. (Malvaceae)	1129
<i>Marrubium vulgare</i> L. (Lamiaceae)	1137
<i>Matricaria chamomilla</i> L. (Asteraceae/Compositae)	1147
<i>Melia azedarach</i> L. (Meliaceae)	1161
<i>Melilotus officinalis</i> (L.) Pall. (Fabaceae/Leguminosae)	1171
<i>Melissa officinalis</i> L. (Lamiaceae)	1177
<i>Mesua ferrea</i> L. (Clusiaceae/Calophyllaceae)	1189
<i>Momordica charantia</i> L. (Cucurbitaceae)	1195
<i>Moringa oleifera</i> Lam. (Moringaceae)	1221
<i>Myristica fragrans</i> Houtt. (Myristicaceae)	1239
<i>Myrtus communis</i> L. (Myrtaceae)	1251
<i>Nageia nagi</i> (Thunb.) Kuntze (Podocarpaceae)	1263
<i>Nardostachys jatamansi</i> (D. Don) DC (Caprifoliaceae)	1269
<i>Nepeta cataria</i> L. (Lamiaceae)	1279

<i>Nigella sativa</i> L. (Ranunculaceae)	1287
<i>Ocimum basilicum</i> L. (Lamiaceae)	1313
<i>Ocimum gratissimum</i> L. (Lamiaceae)	1327
<i>Ocimum tenuiflorum</i> L. (Lamiaceae)	1339
<i>Operculina turpethum</i> (L.) Silva Manso (Convolvulaceae)	1359
<i>Paeonia officinalis</i> L.; <i>Paeonia emodi</i> Royle (Paeoniaceae)	1365
<i>Pandanus odorifer</i> (Forssk.) Kuntze (Pandanaceae)	1371
<i>Papaver somniferum</i> L. (Papaveraceae)	1377
<i>Persicaria bistorta</i> L. (Polygonaceae)	1385
<i>Phyllanthus emblica</i> L. (Phyllanthaceae)	1391
<i>Picrorhiza kurroa</i> Royle ex Benth. (Plantaginaceae)	1409
<i>Pimpinella anisum</i> L. (Apiaceae/Umbelliferae)	1419
<i>Piper cubeba</i> L.f. (Piperaceae)	1431
<i>Piper nigrum</i> L. (Piperaceae)	1437
<i>Pistacia lentiscus</i> L. (Anacardiaceae)	1443
<i>Plantago major</i> L. (Plantaginaceae)	1455
<i>Plantago ovata</i> Forssk. (Plantaginaceae)	1465
<i>Plumbago zeylanica</i> L. (Plumbaginaceae)	1475
<i>Polygonum aviculare</i> L. (Polygonaceae)	1485
<i>Portulaca oleracea</i> L. (Portulacaceae)	1491
<i>Quercus infectoria</i> G. Olivier (Fagaceae)	1505
<i>Rauvolfia serpentina</i> (L.) Benth. ex Kurz (Apocynaceae)	1513
<i>Rheum emodi</i> Wall. ex Meisn (Polygonaceae)	1521
<i>Rheum officinale</i> Baill.; <i>R. palmatum</i> L. (Polygonaceae)	1527
<i>Ricinus communis</i> L. (Euphorbiaceae)	1539
<i>Rubia cordifolia</i> L. (Rubiaceae)	1551
<i>Rumex vesicarius</i> L. (Polygonaceae)	1561
<i>Ruta graveolens</i> L. (Rutaceae)	1567
<i>Salix caprea</i> L. (Salicaceae)	1577

<i>Salvia officinalis</i> L./ <i>Salvia haematodes</i> Wall. (Lamiaceae/Labiatae)	1581
<i>Santalum album</i> L. (Santalaceae)	1601
<i>Saussurea lappa</i> (Falc.) Lipsch. (Asteraceae/Compositae)	1609
<i>Semecarpus anacardium</i> L. (Anacardiaceae)	1619
<i>Senna alexandrina</i> Mill. (Fabaceae/Leguminosae)	1629
<i>Senna occidentalis</i> (L.) Link (Fabaceae/Leguminosae)	1639
<i>Senna tora</i> (L.) Roxb. (Fabaceae/Leguminosae)	1649
<i>Sida cordifolia</i> L. (Malvaceae)	1657
<i>Smilax china</i> L. (Smilacaceae)	1665
<i>Solanum americanum</i> Mill. (Solanaceae)	1673
<i>Sterculia urens</i> Roxb. (Malvaceae)	1685
<i>Strychnos nux-vomica</i> L. (Loganiaceae)	1689
<i>Swertia chirata</i> Buck.-Ham. ex Wall. <i>Swertia chirayita</i> (Roxb.) H. Karsten (Gentianaceae)	1699
<i>Symplocos racemosa</i> Roxb. (Symplocaceae)	1709
<i>Syzygium cumini</i> (L.) Skeels (Myrtaceae)	1715
<i>Tamarindus indica</i> L. (Fabaceae/Leguminosae)	1729
<i>Taraxacum officinale</i> (L.) Weber ex F.H. Wigg (Asteraceae/Compositae)	1743
<i>Taxus baccata</i> L. (Taxaceae)	1753
<i>Tephrosia purpurea</i> (L.) Pers. (Fabaceae/Leguminosae)	1763
<i>Terminalia bellirica</i> (Gaertn.) Roxb. (Combretaceae)	1771
<i>Terminalia chebula</i> Retz. (Combretaceae)	1779
<i>Thymus vulgaris</i> L. (Lamiaceae)	1795
<i>Tinospora cordifolia</i> (Willd.) Miers ex Hook. F. & Thoms (Menispermaceae)	1811
<i>Trachyspermum ammi</i> (L.) Sprague (Apiaceae/Umbelliferae)	1825
<i>Tribulus terrestris</i> L. (Zygophyllaceae)	1835
<i>Trigonella foenum-graecum</i> L. (Fabaceae/Leguminosae)	1851
<i>Tussilago farfara</i> L. (Asteraceae/Compositae)	1873
<i>Valeriana jatamansi</i> Jones. (Valerianaceae)	1879

<i>Verbena officinalis</i> L. (Verbenaceae)	1887
<i>Vernonia anthelmintica</i> Willd. (Asteraceae/Compositae)	1895
<i>Vigna unguiculata</i> (L.) Walp (Fabaceae/Leguminosae)	1901
<i>Viola odorata</i> L. (Violaceae)	1907
<i>Viscum album</i> L. (Santalaceae)	1915
<i>Withania somnifera</i> (L.) Dunal (Solanaceae)	1933
<i>Wrightia tinctoria</i> R. Br. (Apocynaceae)	1951
<i>Zingiber officinale</i> Rosc. (Zingiberaceae)	1957
<i>Zingiber zerumbet</i> (L.) Sm. (Zingiberaceae)	1999
<i>Ziziphus jujuba</i> Mill. (Rhamnaceae)	2007
Glossary	2017
Ayurvedic Terms of Diseases	2029
Referenced Books	2033
Quoted Historical Scientists	2041
Index of Scientific Names	2047
Index of Vernacular Names	2055