

## เอกสารอ้างอิง

1. Hooker, J.D. Flora of British India. 7 Vols. London : L. Reeve, 1875-1897.
2. Kirtikar, K.R. and Basu, B.D. Indian Medicinal Plants. 2d.ed. 8 Vols. Allahabad : Lalit Mahan Basu, 1935. Vol.3, p.2125-2137.
3. สะอาด บุญเกิด, จเร สดากกร และทิพย์พรรณ สดากกร. ชื่อพรรณไม้ในเมืองไทย. กรุงเทพฯ : กองทุนจัดพิมพ์ตำราป่าไม้ คณะวนศาสตร์ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์, 2525. หน้า 134, 185, 196, 345, 350, 452.
4. เต็ม สมิตตินันท์. ชื่อพรรณไม้แห่งประเทศไทย (ชื่อพฤกษศาสตร์-ชื่อพื้นเมือง). กรุงเทพฯ : พิมพ์บลิซซิ่ง, 2523. หน้า 263.
5. ศูนย์ข้อมูลสมุนไพร คณะเภสัชศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหิดล, กรมป่าไม้ และโครงการสมุนไพรเพื่อการพึ่งตนเอง. ก้าวไปกับสมุนไพร. กรุงเทพฯ : กรมการนิคมฯ, 2523. หน้า 122-127.
6. M.P.Gupta and T.D.Arias, J.Nat.Prod., 1985, 48(2) : 330-343.
7. Aura M.P. de Diaz and Otto R.Gottlieb, Planta Med., 1979, 35 : 190-191.
8. A.Singh and C.K.Atal, Phytochem., 1969, 8 : 2253-2254.
9. C.K.Atal, K.L.Dhar and J.Singh, Lloydia, 1975, 38(3) : 256-264.
10. S.Maitlotra, S.K.Koul, S.C.Taneja, P.Pushpangadan and K.L. Dhar, Phytochem., 1990, 29(8) : 2733-2734.
11. O.P.Gupta and C.K.Atal, Phytochem., 1972, 11 : 2646.

12. A.Banerji, R.Ray, A.Siddhanta and S.Pal, *Indian J.Chem.*, 1979, 17B : 538.
13. S.Takahashi, *Phytochem.*, 1969, 8 : 321-322.
14. กิตติศักดิ์ ลิขิตวิทย์, *ไทยเภสัชสาร*, 2531, 13(2) : 169-184.
15. Pedro P.Diaz D., Tiberio Arias. C and Pedro Joseph-Nathan, *Phytochem.*, 1987, 26(3) : 809-811.
16. S.J.Terhune, J.W.Hogg and B.M.Lawrence, *Phytochem.*, 1974, 13 : 1183-1185.
17. J.W.Alencar, A.A.Craveiro and F.J.A.Matos, *J.Nat.Prod.*, 1984, 47(5) : 890-892.
18. R.K.Thappa, V.N.Vashisht, Jagdev.Singh. and R.K.Sharma. *Curr. Sci.*, 1970, 20(8) : 182-183.
19. H.Achenbach, J.Grob and J.Portecop, *Planta Med.*, 1984, 528-529.
20. S.J.Terhune, J.W.Hogg, A.C.Bromstein and B.M. Lawrence. *Can. J.Chem.*, 1975, 53 : 3285-3293.
21. A.Banerji and R.Ray, *Phytochem.*, 1981, 20(9) : 2217-2220.
22. S.K.Koul, S.C.Taneja, V.K.Agarwal and K.L.Dhar, *Phytochem.*, 1988, 27(11) : 5523-5527.
23. S.S.Mishra and J.P.Tewari, *J.Pharm.Sci.*, 1964, 53(11) : 1423
24. S.K.Koul, S.C.Taneja, K.L.Dhar and C.K.Atal, *Phytochem.*, 1983, 22(4) : 999-1000.

25. A.Bancrj1, D.Banyopadhyay, M.Sarkar, A.K.Siddhanta, S.C.Pal, S.Ghosh, K.Abraham and J.N.Shoolery, *Phytochem.*, 1985, 24(2) : 279-284.
26. N.Nimsa and K.Chantrapromma, *Songklanakar in J.Sci.Technol.*, 1983, 592) : 151-152.
27. K.Likitwitayawuid, N.Ruangrungsi and G.L.Lange, *J.Sci.Soc. Thailand.*, 1988, 14 : 77-79.
28. R.Hansel, C.Beer and J.Schulz, *Chem.Ber.*, 1973, 106 : 3319-3126.
29. J.W.Loder and R.H.Nearm, *Phytochem.*, 1972, 11 : 2645-2646.
30. กิตติศักดิ์ ลิขิตวิทย์, *ไทยเภสัชสาร*, 2531, 13(1) : 47-68.
31. K.L.Dhar and M.L.Raina, *Planta Med.*, 1973, 23 : 295.
32. O.P.Gupta, S.C.Gupta, K.L.Dhar and C.K.Atal, *Phytochem.*, 1978, 17 : 601-602.
33. J.I.Okogan and Donald E.U.Ekong, *J.Chem.Soc.*, *Perkin Trans I.*, 1974 : 2125-2198.
34. D.Dwuma-Badu, J.S.K.Ayimand T.T.Dabra, *Lloydia*, 1975, 38(4) : 343-345.
35. W.Tabuneng, H.Bando and T.Amiya, *Chem.Pharm.Bull.*, 1983, 31 (10) : 3562-3565.
36. N.Nakatani and R.Inatani, *Agric.Biol.Chem.*, 1981, 45(6) : 1473-1476.
37. M.L.Raina, K.L.Dhar and C.K.Atal, *Planta Med.*, 1976, 30 : 198-200.

38. O.P.Gupta, S.C.Gupta, K.L.Dhar and C.K.Atal, *Phytochem.*, 1977, 10 : 1436-1437.
39. O.P.Gupta, S.C.Gupta, K.L.Dhar and C.K.Atal, *Indian J.Chem.*, 1976, 14B : 912-915.
40. S.Dasgupta and A.B.Ray, *Indian J.Chem.*, 1979, 17B : 538-539.
41. J.Banerji and K.D.Dhara, *Phytochem.*, 1974, 13 : 2327-2328.
42. A.Banerji and S.C.Pal, *Phytochem.*, 1982, 21(6) : 1321-1323.
43. A.Banerji and S.C.Pal, *Phytochem.*, 1983, 22(4) : 1028-1030.
44. Whitehead, D.L. and Bowers, W.S. Natural Products for Innovative Pest Management. The International Centre of Insect Physiology and Ecology Nairobi, Kenya. Current themes in Tropical Science. 1986. Vol.2, p.369-382.
45. A.Banerji, J.Banerji, A.Chatterjee and J.N.Shoolery, *Indian J.Chem.*, 1980, 19B : 346-349.
46. A.Banerji and C.Das, *Phytochem.*, 1989, 28(11) : 3029-3042.
47. B.G.Pring, *J.Chem.Soc., Perkin Trans.I.*, 1982 : 1493-1498.
48. M.Patra and A.Ghosh, *Phytochem.*, 1974, 13 : 2889-2890.
49. B.S.Joshi, N.Viswanathan, D.H.Gawad, V.Balakrishnan and W. Von Philipborn, *Experientia*, 1975, 31(8) : 880-881.
50. N.Viswanathan, V.Balakrishnan and B.S.Joshi, *Helv.Chim.Acta.*, 1975, 58(7) : 2026-2035.KS
51. B.S.Joshi, N.Viswanathan, D.H.Gawad and V.Balakrishnan, *Helv. Chim.Acta.*, 1975, 58 : 2295-2305.

52. O.P.Gupta, K.L.Dhar and C.K.Atal, *Phytochem.*, 1976, 15 : 425.
53. S.Shah, A.K.Kalla and K.L.Dhar, *Phytochem.*, 1986, 25(8) :  
1997-1998.
54. J.Singh, K.L.Dhar and C.K.Atal, *Tetrahedron Lett.*, 1971, 24 :  
2119-2120.
55. B.L.Sondengam, S.F.Kimbu and T.Njimi, *Tetrahedral Lett.*,  
1977, 4 : 367-368.
56. J.Singh, K.L.Dhar and C.K.Atal, *Tetrahedral Lett.*, 1969, 56 :  
4975-4978.
57. B.L.Sondengam, S.F.Kimbu and J.D.Connolly, *Phytochem.*, 1977,  
16 : 1121-1122.
58. B.S.Joshi, N.Viswanathan, D.H.Gowad, V.Balakrishnan and W.Von  
Philipsborn, *Experientia*, 1975, 31(8) : 880-881.
59. J.Singh, M.A.Potdar, C.K.Atal and K.L.Dhar, *Phytochem.*,  
1974, 13 : 677-678.
60. A.Chatterjee and C.P.Dutta, *Tetrahedron*, 1967, 23 : 1769-1781.
61. I.Addae-Mensah, F.G.Torto, B.Torto and H.Achenbach, *Planta  
Med.*, 1981 : 200.
62. N.Nakatani, R.Inatani and H.Fuwa, *Agric.Biol.Chem.*, 1980, 44  
(12) : 2831-2836.
63. R.Inatani, N.Nakatani and H.Fuwa, *Agric.Biol.Chem.*, 1981, 47  
(3) : 667-673.
64. J.I.Okagun, B.L.Sondengam and S.F.Kimbu, *Phytochem.*, 1977, 16  
: 1295.

65. B.L.Sondengam and S.F.Kimbu, *Tetrahedron Lett.*, 1977, 1 : 69-70.
66. I.Addae-Mensah and F.G.Torto, *Tetrahedron Lett.*, 1976, 35 : 3049-3050.
67. X.A.Dominguez, S.J.Verde, S.S.Sucar and R.Trevino, *Phytochem.* 1986, 25(1) : 239-240.
68. C.Du, Y.Wu and S.Wang, *Phytochem.*, 1990, 29(8) : 2689-2691.
69. R.M.Smith, *Tetrahedron*, 1979 : 437-439.
70. R.M.Smith, *Phytochem.*, 1983, 22(4) : 1055-1056.
71. C.K.Atal and S.S.Banga, *Curr.Sci.*, 1963, 8 : 354-355.
72. R.B.Filho, M.P. de Souza and Maria Elisa O.Mattos, *Phytochem.*, 1981, 20 : 345-346.
73. R.Hansel and A.Leusche, *Lloydia*, 1975, 38(6) : 529-560.
74. A.Maxwell and D.Rampersad, *J.Nat.Prod.*, 1989, 52(3) : 614-618.
75. A.Banerji and R.Ray, *Indian J.Chem.*, 1981, 20B : 597-598.
76. G.Juttag and G.G.Georg, *Phytochem.*, 1990, 29(2) : 489-452.
77. B.Bruke and M.Nair, *Phytochem.*, 1986, 25(6) : 1427-1430.
78. P.Jossang et. Dariusmalho, *J.Chromatog.*, 1967, 31 : 375-383.
79. A.Maxwell and D.Rampersad, *J.Nat.Prod.*, 1988, 51(2), 370-373.
80. V.Roussis, S.A.Ampofo and D.F.Wiemer, *Phytochem.*, 1990, 29 (6) : 1787-1788.
81. A.Maxwell and D.Rampersad, *J.Nat.Prod.*, 1989, 52(3) : 614-618.
82. O.P.Gupta and C.K.Atal, *Indian J.Chem.*, 1972, 10 : 874.

83. L.P.Badheka, B.R.Prabhu and N.B.Mulchandani, *Phytochem.*, 1986, 25(2) : 487-489.
84. L.P.Badheka, B.R.Prabhu and N.B.Mulchandani, *Phytochem.*, 1987, 26(7) : 2033-2036.
85. S.K.Koul, S.C.Taneja, K.L.Dhar and C.K.Atal, *Phytochem.*, 1984, 23 (9) : 2099-2101.
86. B.R.Prabhu and N.B.Malchadidani, *Phytochem.*, 1985, 24(2) : 329-331.
87. A.Banerji, M.Sarkar, T.Chosal and S.C.Pal, *Tetrahedron*, 1984, 4(24) : 5047-5052.
88. D.Dwuma-Badu, J.S.K.Ayim and T.T.Dabra, *Lloydia*, 1975, 38(4) : 343-345.
89. C.K.Atal and K.L.Dhar, *J.Chem.Soc.(C)*, 1967 : 2228-2230.
90. A.Banerji and S.Pal, *J.Nat.Prod.*, 1982, 45(6) : 672-675.
91. M.N.Chang, G.Han, B.H.Arison, J.D.Springer, S.Hwang and T.Y. Shen, *Phytochem.*, 1985, 24(9) : 2079-2082.
92. A.Ogiso, M.Kurabayashi, S.Takayashi, H.Mishima and M.C.Woods, *Chem.Pharm.Bull.*, 1970, 18(1) : 105-114.
93. K.Motsui, *Tetrahedron Lett.*, 1976, 48 : 4371-4374.
94. C.P.Dutta, L.P.K.Ray and A.Chatterjee, *Phytochem.*, 1972, 11 : 2891-2892.
95. R.L.Young, J.W.Hylin, D.L.Plucknett, Y.Kawano and R.T. Nakayama, *Phytochem.*, 1966, 5 : 795-798.

96. R.M.Smith, H.Thakrar, T.A.Arowolo and A.A.Shafi, *J.Chromatog.*, 1984, 283 : 303-308.
97. L.Gracza and P.Ruff, *J.Chromatog.*, 1980, 193 : 486-490.
98. H.Achenbach, W.Karl and S.Smith, *Chem.Ber.*, 1971, 104 : 2688-2693.
99. H.Achenbach, W.Karl and W.Regel, *Chem.Ber.* 1972, 105 : 2182-2187.
100. R.Hansel and A.Pelter, *Phytochem.*, 1971, 10 : 1627-1634.
101. A.Pelter, R.Al-Bayati, R.Hansel, H.Dinter and B.Bruke, **Tetrahedron lett**, 1981, 22(16) : 1545-1548.
102. P.C.Vieira, M.A. De Alvarenga, O.R. Gottlieb and H.E. Gottlieb, *Planta Med.*, 1980, 39 : 153-156.
103. K.L.Dhar, C.K.Atal and A.Pelter, *Planta Med.*, 1970, 18 : 332.
104. F.Tilliquin, M.Paris, H.Jacquemin and R.R.Paris, *Planta Med.*, 1978, 33 : 46-52.
105. S.S.Costa and W.B.Mors, *Phytochem.*, 1981, 20(6) : 1305-1307.
106. M.Miyakado, I.Nakayama and H.Yoshioka, *Agric.Biol.Chem.*, 1980, 44(7) : 1701-1703.
107. ธาวดี ผ่องลักษณ์, ว.วิทยาศาสตร์, 2524, 25(8) : 559-569.
108. สุชาติ อุปถัมภ์, สมศักดิ์ พันธุ์วัฒนา, วนิดา นาควัชระ, เนาวรัตน์ ศุขะพันธุ์, ปัทมาภรณ์ กิตยารักษ์ และชูศักดิ์ ประสิทธิ์สุข. กัญชาทางการแพทย์. กรุงเทพฯ : บารมีการพิมพ์, 2526. หน้า 215-222.



109. สุภรณ์ โพธิ์เงิน. อาร์โทรปอดวิทยา สาขาสัตวแพทยศาสตร์. กรุงเทพฯ : สำนักพิมพ์จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, 2526, หน้า 43-61.
110. สุวิทย์ อารีกุล, ว.สุขภาพ, 2526, 11(11) : 61-64.
111. ปกรณ์ สุเมธานุรักษ์กุล และ โกลม คีระบวร. สารฆ่าแมลงกับพิษภัยต่อสุขภาพ. พิมพ์ครั้งที่ 2. กรุงเทพฯ : คณะสาธารณสุขศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหิดล, 2526. หน้า 14-46.
112. พญศ เรียวแรงบุญมา และ พญ.บุญล้น พันธุมจินดา, ว.ของกรมวิทยาศาสตร์การแพทย์, 2520, 19(3) : 157-162.
113. สิริวัฒน์ วงษ์ศิริ, ว.วิทยาศาสตร์, 2521, 32(2-3) : 39-46.
114. วิฑูร อัตนโก และ ไพโรจน์ อุ่นสมบัติ. พิษวิทยาคลินิก : ยาปราบศัตรูพืช. โครงการตำราคณะแพทยศาสตร์ ศิริราชพยาบาล. กรุงเทพฯ : เรือนแก้วการพิมพ์, 2529. หน้า 145-154.
115. ประคอง พันธุ์อุไร, ว.ของกรมวิทยาศาสตร์การแพทย์, 2520, 19(3) : 148-154.
116. ประคอง พันธุ์อุไร, ทวีผล เตชะติวงศ์ ณ อรุณยา และ สุวรรณา จารุณช, ว.ของกรมวิทยาศาสตร์การแพทย์, 2521, 20(2).
117. สุไรดิยะ สุนทร. "การศึกษาผลของสารสกัดจากไพล ต่ออัตราการตายของลูกน้ำ ยุงลายในระยะต่าง ๆ" วิทยานิพนธ์ระดับปริญญาตรี ภาควิชาชีววิทยา คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์, 2528.
118. วิหิต วัฒนาวิบูล, หมอชาวบ้าน, 2530, 8(95) : 46-47.
119. สิริวัฒน์ วงษ์ศิริ. ยาฆ่าแมลง พิมพ์ครั้งที่ 4. กรุงเทพฯ : นำอักษรการพิมพ์, 2527. หน้า 81-89.
120. ณัฐวุฒิ ธาณี, ว.วิทยาศาสตร์ มช., 2526, 11(1) : 6-11.
121. P.Jotwani, J.Sigh and N.Anand, *Indian J.Chem.*, 1987, 26B: 1039-1041.