

## References

1. Newman, D. J.; Cragg, G. M. *J. Nat. Prod.* **2007**, *70*, 461.
2. Butler, M. S. *Nat. Prod. Rep.* **2005**, *22*, 162.
3. Butler, M. S. *J. Nat. Prod.* **2004**, *67*, 2141.
4. Wani, M. C.; Taylor, H. L.; Wall, M. E.; Coggon, P.; McPhail, A. T. *J. Am. Chem. Soc.* **1971**, *93*, 2325.
5. Nicolaou, K. C.; Yang, Z.; Liu, J. J.; Ueno, H.; Nantermet, P. G.; Guy, R. K.; Claiborne, C. F.; Renaud, J.; Couladouros, E. A.; Paulvannan, K.; Sorensen, E. J. *Nature* **1994**, *367*, 630.
6. Bollag, D. M.; McQueney, P. A.; Zhu, J.; Hensens, O.; Koupal, L.; Liesch, J.; Goetz, M.; Lazarides, E.; Woods, C. M. *Cancer Research* **1995**, *55*, 2325.
7. Nicolaou, K. C.; Roschangar, F.; Vourloumis, D. *Angew. Chem. Int. Ed. Engl.* **1998**, *37*, 2014.
8. Lam, K. S. *Trends in Microbiology* **2007**, *15*, 279.
9. De la Torre, M. C.; Sierra, M. A. *Angew. Chem. Int. Ed.* **2004**, *43*, 160.
10. Yoder, R. A.; Johnston, J. N. *Chem. Rev.* **2005**, *105*, 4730.
11. Phillipson, J. D. *Phytochemistry*, **2001**, *56*, 237.
12. Baker, D. D.; Chu, M.; Oza, U.; Rajgarhia, V. *Nat. Prod. Rep.* **2007**, *24*, 1225.
13. Wilson, R. M.; Danishefsky, S. J. *J. Org. Chem.* **2006**, *71*, 8329.
14. Meissner, W. *J. Chem. Phys.* **1819**, *25*, 379.
15. Hesse, M. *Alkaloids: Nature's curse or blessing?*; Wiley-VCH: Weinheim, 2002.
16. (i) Kisakurek, M. V.; Leeuwenberg, A. J. M.; Hesse, M. In *Alkaloids-Chemical and Biological Perspectives*; Pelletier, S. W., Ed.; Wiley: New York, 1983; Vol. 1, pp 221-376. (ii) Kisakurek, M. V.; Hesse, M. In *Indole and Biogenetically Related Alkaloids*; Phillipson, J. D. and Zenk, M. H., Eds.; Academic Press:

London, 1980; pp 11-26.

17. Cordell, G. A. *Introduction to Alkaloids: A Biogenetic Approach*; Wiley-Interscience: New York, 1981.
18. Pelletier, S. W. In *Alkaloids: Chemical and Biological Perspectives*; Pelletier, S. W., Ed.; Wiley: New York, 1983; Vol. 1.
19. Stockigt, J.; Panjikar, S. *Nat. Prod. Rep.* **2007**, *24*, 1382.
20. O'Connor, S. E.; Maresh, J. J. *Nat. Prod. Rep.* **2006**, *23*, 532.
21. Cordell, G. A. *Lloydia* **1974**, *37*, 219.
22. Atta-ur-Rahman; Basha, A. *Biosynthesis of Indole Alkaloids*; Clarendon Press: London, 1983.
23. (i) Van Beek, T. A.; Verpoorte, R.; Baerheim Svendsen, A.; Leeuwenberg, A. J. M.; Bisset, N. G. *J. Ethnopharmacol.* **1984**, *10*, 1. (ii) Van Beek, T. A.; Van Gessel, M. A. J. In *Alkaloids: Chemical and Biological Perspectives*; Pelletier, S. W., Ed.; Wiley: New York, 1988; Vol. 6, Chapter 2, pp 75-226.
24. (i) Higuchi, K.; Kawasaki, T. *Nat. Prod. Rep.* **2007**, *24*, 843. (ii) Kawasaki, T.; Higuchi, K. *Nat. Prod. Rep.* **2005**, *22*, 761. (iii) Somei, M.; Yamada, F. *Nat. Prod. Rep.* **2005**, *22*, 73. (iv) Somei, M.; Yamada, F. *Nat. Prod. Rep.* **2004**, *21*, 278. (v) Somei, M.; Yamada, F. *Nat. Prod. Rep.* **2003**, *20*, 216. (vi) Hibino, S.; Choshi, T. *Nat. Prod. Rep.* **2002**, *19*, 148. (vii) Hibino, S.; Choshi, T. *Nat. Prod. Rep.* **2001**, *18*, 66. (viii) Lounasmaa, M.; Tolvanen, A. *Nat. Prod. Rep.* **2000**, *17*, 175. (ix) Leonard, J.; Leonard, J. *Nat. Prod. Rep.* **1999**, *16*, 319. (x) Toyota, M.; Ihara, M. *Nat. Prod. Rep.* **1998**, *15*, 327. (xi) Ihara, M.; Fukumoto, K. *Nat. Prod. Rep.* **1997**, *14*, 413. (xii) Saxton, J. E. *Nat. Prod. Rep.* **1997**, *14*, 559. (xiii) Ihara, M.; Fukumoto, K. *Nat. Prod. Rep.* **1996**, *13*, 241. (xiv) Saxton, J. E. *Nat. Prod. Rep.* **1996**, *13*, 327. (xv) Ihara, M.; Fukumoto, K. *Nat. Prod. Rep.* **1995**, *12*, 277. (xvi) Saxton, J. E. *Nat. Prod. Rep.* **1995**, *12*, 385. (xvii) Saxton, J. E. *Nat. Prod.*

- Rep.* **1994**, *11*, 493. (xviii) Saxton, J. E. *Nat. Prod. Rep.* **1993**, *10*, 349. (xix) Saxton, J. E. *Nat. Prod. Rep.* **1992**, *9*, 393. (xx) Saxton, J. E. *Nat. Prod. Rep.* **1991**, *8*, 251. (xxi) Saxton, J. E. *Nat. Prod. Rep.* **1990**, *7*, 191. (xxii) Saxton, J. E. *Nat. Prod. Rep.* **1989**, *6*, 433. (xxiii) Saxton, J. E. *Nat. Prod. Rep.* **1989**, *6*, 1. (xxiv) Saxton, J. E. *Nat. Prod. Rep.* **1987**, *4*, 591. (xxv) Saxton, J. E. *Nat. Prod. Rep.* **1986**, *3*, 353. (xxvi) Saxton, J. E. *Nat. Prod. Rep.* **1985**, *2*, 49. (xxvii) Saxton, J. E. *Nat. Prod. Rep.* **1984**, *1*, 21.
25. Endress, M. E.; Bruyns, P. V. *Bot. Rev.* **2000**, *66*, 1.
  26. Zhu, J. P.; Guggisberg, A.; Kalt-Hadamowsky, M.; Hesse, M. *Pl. Syst. Evol.* **1990**, *172*, 13.
  27. Danieli, B.; Palmisano, G. In *The Alkaloids: Chemistry and Pharmacology*; Brossi, A., Ed.; Academic Press: Orlando, 1986; Vol. 27, pp 1-130.
  28. Carroll, A. R.; Hyde, E.; Smith, J.; Quinn, R. J.; Guymmer, G.; Forster, P. I. *J. Org. Chem.* **2005**, *70*, 1096.
  29. Middleton, D. J. *Harv. Pap. Bot.* **2004**, *9*, 89.
  30. Battersby, A. R.; Gregory, H. *J. Chem. Soc.* **1963**, 22.
  31. (i) Bisset, N. G. *Annales Bogorienses* **1958**, *3*, 105; (ii) Bisset, N. G. *Annales Bogorienses* **1961**, *4*, 65.
  32. Markgraf, F. *Blumea* **1972**, *20*, 416.
  33. Sevenet, T.; Allorge, L.; David, B.; Awang, K.; Hadi, A. H. A.; Kan-Fan, C.; Quirion, J. C.; Remy, F.; Schaller, H.; and Teo, L. E. *J. Ethnopharmacol.* **1994**, *41*, 147.
  34. Middleton, D. J. *Adansonia* **2005**, *27*, 287.
  35. Feng, X. Z.; Kan, C.; Potier, P.; Kan, S. K.; Lounasmaa, M. *Planta Med.* **1983**, *48*, 280.

36. Zhou, Y. L.; Huang, Z. H.; Huang, L. Y.; Zhu, J. P.; Li, C. M.; Wu, G. L. *Huaxue Xuebao* **1984**, *42*, 1315; *Chem. Abstr.* **1984**, *102*, 128817.
37. Kam, T. S.; Lim, K. H. In *The Alkaloid: Chemistry and Biology*; Cordell, G. A., Ed.; Academic Press: The Netherlands, 2008; Vol. 66, pp 1-111.
38. Lim, K. H.; Kam, T. S. *Tetrahedron Lett.* **2006**, *47*, 8653.
39. Kam, T. S.; Tan, P. S.; Hoong, P. Y.; Chuah, C. H. *Phytochemistry* **1993**, *32*, 489.
40. Lim, K. H.; Kam, T. S. *Phytochemistry* **2008**, *69*, 558.
41. Lim, K. H.; Hiraku, O.; Komiyama, K.; Koyano, T.; Hayashi, M.; Kam, T. S. *J. Nat. Prod.* **2007**, *70*, 1302.
42. Lim, K. H.; Kam, T. S. *Org. Lett.* **2006**, *8*, 1733.
43. Lim, K. H.; Kam, T. S. *Helv. Chim. Acta* **2007**, *90*, 31.
44. Lim, K. H.; Komiyama, K.; Kam, T. S. *Tetrahedron Lett.* **2007**, *48*, 1143.
45. Kam, T. S.; Subramaniam, G.; Lim, K. H.; Choo, Y. M. *Tetrahedron Lett.* **2004**, *45*, 5995.
46. Lim, K. H.; Low, Y. Y.; Kam, T. S. *Tetrahedron Lett.* **2006**, *47*, 5037.
47. Lim, K. H.; Low, Y. Y.; Tan, G. H.; Kam, T. S. *Helv. Chim. Acta* **2008**, *91*, 1559.
48. Sekiguchi, M.; Hirasawa, Y.; Zaima, K.; Teh, C. H.; Chan, K.-L.; Morita, H. *Heterocycles* **2008**, *76*, 867.
49. Husain, K.; Jantan, I.; Kamaruddin, N.; Said, I. M.; Aimi, N.; Takayama, H. *Phytochemistry* **2001**, *57*, 603.
50. Husain, K.; Jantan, I.; Said, I. M.; Aimi, N.; Takayama, H. *J. Asian Nat. Prod. Res.* **2003**, *5*, 63.
51. Battacharya, A. *Science and Culture (Calcutta)* **1956**, *22*, 120.
52. Chatterjee, A.; Deb, A. *Science and Culture (Calcutta)* **1962**, *28*, 195.
53. Bisset, N. G.; Chatterjee, A. *Science and Culture* **1962**, *28*, 592.
54. Bhattacharya, A. *Science and Culture* **1952**, *18*, 283.

55. Zaima, K.; Matsuno, Y.; Hirasawa, Y.; Rahman, A.; Indrayanto, G.; Zaini, N. C.; Morita, H. *Heterocycles* **2008**, *75*, 2535.
56. Ruangrunsi, N.; Likhitwitayawuid, K.; Jongbunprasert, V.; Ponglux, D.; Aimi, N.; Ogata, K.; Yasuoka, M.; Haginiwa, J.; Sakai, S. I. *Tetrahedron Lett.* **1987**, *28*, 3679.
57. Hamburger, M. O.; Cordell, G. A.; Likhitwitayawuid, K.; Ruangrunsi, N. *Phytochemistry* **1988**, *27*, 2719.
58. Crow, W. D.; Michael, M. *Aust. J. Chem.* **1955**, *8*, 129.
59. Crow, W. D.; Michael, M. *Aust. J. Chem.* **1962**, *15*, 130.
60. Do, T. T. H.; Nguyen, N. H.; Nguyen, Q. C. *Tap Chi Hoa Hoc* **2007**, *45*, 152.
61. Wu, Y.; Suchiro, M.; Kitajima, M.; Matsuzaki, T.; Hashimoto, S.; Nagaoka, M.; Zhang, R.; Takayama, H. *J. Nat. Prod.* **2009**, *72*, 204.
62. Wu, Y.; Kitajima, M.; Kogure, N.; Wang, Y.; Zhang, R.; Takayama, H. *J. Nat. Med.* **2009**, *63*, 283.
63. Wu, Y.; Kitajima, M.; Kogure, N.; Wang, Y.; Zhang, R.; Takayama, H. *Chem. Pharm. Bull.* **2010**, *58*, 961.
64. Wu, Y.; Kitajima, M.; Kogure, N.; Zhang, R.; Takayama, H. *Tetrahedron Lett.* **2008**, *49*, 5935.
65. Li, B.; Song, Q. *Tianran Chanwu Yanjiu Yu Kaifa* **2009**, *21*, 192.
66. Li, B.; Song, Q. *Zhongcaoyao* **2008**, *39*, 1299.
67. Zhou, H.; He, H. P.; Kong, N. C.; Wang, Y. H.; Liu, X. D.; Hao, X. J. *Helv. Chim. Acta* **2006**, *89*, 515.
68. Chen, W. S.; Li, S. H.; Kirfel, A.; Will, G.; Breitmaier, E. *Liebigs Ann. Chem.* **1981**, 1886.
69. Feng, X. Z.; Kan, C.; Husson, H. P.; Potier, P.; Kan, S. K.; Lounasmaa, M. J. *Nat. Prod.* **1984**, *47*, 117.

70. Zheng, J. J.; Zhou, Y. L.; Huang, Z. H. *Acta Chim. Sinica* **1989**, 168.
71. Kam, T. S.; Choo, Y. M.; Chen, W.; Yao, J. X. *Phytochemistry* **1999**, 52, 959.
72. Kam, T. S.; Lim, T. M.; Choo, Y. M.; Subramaniam, G. *Tetrahedron Lett.* **1998**, 39, 5823.
73. Kam, T. S.; Lim, T. M.; Choo, Y. M. *Tetrahedron* **1999**, 55, 1457.
74. Homberger, K.; Hesse, M. *Helv. Chim. Acta* **1982**, 65, 2548.
75. Homberger, K.; Hesse, M. *Helv. Chim. Acta* **1984**, 67, 237.
76. Kam, T. S.; Subramaniam, G.; Chen, W. *Phytochemistry* **1999**, 51, 159.
77. Kam, T. S.; Subramaniam, G.; Chen, W. *Nat. Prod. Lett.* **1998**, 12, 293.
78. Kam, T. S.; Subramaniam, G. *Nat. Prod. Lett.* **1998**, 11, 131.
79. Do Carmo Carreiras, M.; Kan, C.; Deverre, J. R.; Hadi, A. H. A.; Quirion, J. C.; Husson, H. P. *J. Nat. Prod.* **1988**, 51, 806.
80. Kan-Fan, C.; Kan, S. K.; Deverre, J. R.; Quirion, J. C.; Husson, H. P.; Zhou, Y. L.; Chan, K. C. *J. Nat. Prod.* **1988**, 51, 703.
81. Kan, C.; Deverre, J. R.; Sevenet, T.; Quirion, J. C.; Husson, H. P. *Nat. Prod. Lett.* **1995**, 7, 275.
82. Guggisberg, A.; Hesse, M.; Von Philipsborn, W.; Nagarajan, K.; Schmid, H. *Helv. Chim. Acta* **1966**, 49, 2321.
83. Battersby, A. R.; Byrne, J. C.; Gregory, H.; Popli, S. P. *J. Chem. Soc., C*, **1967**, 813.
84. Glover, R. P.; Yoganathan, K.; Butler, M. S. *Magn. Reson. Chem.* **2005**, 43, 483.
85. Battacharya, A.; Chatterjee, A.; Bose, P. K. *J. Am. Chem. Soc.* **1949**, 71, 3370.
86. Battacharya, A. *J. Am. Chem. Soc.* **1953**, 75, 381.
87. Govindachari, T. R.; Rajappa, S.; Viswanathan, N. *J. Sci. Ind. Res. (India)* **1961**, 20B, 557.
88. Govindachari, T. R.; Nagarajan, K.; Schmid, H. *Helv. Chim. Acta* **1963**, 46, 433.

89. Govindachari, T. R.; Pai, B. R.; Rajappa, S.; Viswanathan, N.; Kump, W. G.; Nagarajan, K.; Schmid, H. *Helv. Chim. Acta* **1963**, *46*, 572.
90. Guggisberg, A.; Govindachari, T. R.; Nagarajan, K.; Schmid, H. *Helv. Chim. Acta* **1963**, *46*, 679.
91. Yap, W. S.; Gan, C. Y.; Low, Y. Y.; Choo, Y. M.; Etoh, T.; Hayashi, M.; Komiyama, K.; Kam, T. S. *J. Nat. Prod.* **2011**, *74*, 1309.
92. Awang, K.; Sevenet, T.; Pais, M.; Hadi, A. H. A. *J. Nat. Prod.* **1993**, *56*, 1134.
93. Awang, K.; Sevenet, T.; Hadi, A. H. A.; David, B.; Pais, M. *Tetrahedron Lett.* **1992**, *33*, 2493.
94. Kam, T. S.; Sim, K. M. *Phytochemistry* **1998**, *47*, 145.
95. Lim, S. H.; Sim, K. M.; Abdullah, Z.; Hiraku, O.; Hayashi, M.; Komiyama, K.; Kam, T. S. *J. Nat. Prod.* **2007**, *70*, 1380.
96. Kam, T. S.; Sim, K. M.; Koyano, T.; Komiyama, K. *Phytochemistry* **1999**, *50*, 75.
97. Tan, M.-J.; Yin, C.; Tang, C.-P.; Ke, C.-Q.; Lin, G.; Ye, Y. *Planta Med.* **2011**, *77*, 939.
98. Chen, J.; Chen, J.-J.; Yao, X.; Gao, K. *Org. Biomol. Chem.* **2011**, *9*, 5334.
99. Zhu, J.; Guggisberg, A.; Hesse, M. *Planta Med.* **1986**, *63*.
100. Kam, T. S.; Tan, P. S.; Chuah, C. H. *Phytochemistry* **1992**, *31*, 2936.
101. Kam, T. S.; Tan, P. S.; Chen, W. *Phytochemistry* **1993**, *33*, 921.
102. Awang, K.; Pais, M.; Sevenet, T.; Schaller, H.; Nasir, A. M.; Hadi, A. H. A. *Phytochemistry* **1991**, *30*, 3164.
103. Kam, T. S.; Yoganathan, K.; Chen, W. *Nat. Prod. Lett.* **1996**, *8*, 231.
104. Kam, T. S.; Yoganathan, K.; Chen, W. *J. Nat. Prod.* **1997**, *60*, 673.
105. Yoganathan, K. Alkaloids from Malaysian *Kopsia*. Chemistry and Bioactivity, Ph.D. Thesis, University of Malaya, Kuala Lumpur, 1997.

106. Kam, T. S.; Yoganathan, K. *Phytochemistry* **1997**, *46*, 785.
107. Kam, T. S.; Yoganathan, K.; Chen, W. *Tetrahedron Lett.* **1996**, *37*, 3603.
108. Kam, T. S.; Yoganathan, K.; Koyano, T.; Komiyama, K. *Tetrahedron Lett.* **1996**, *37*, 5765.
109. Kan-Fan, C.; Sevenet, T.; Husson, H. P.; Chan, K. C. *J. Nat. Prod.* **1985**, *48*, 124.
110. Kam, T. S.; Arasu, L.; Yoganathan, K. *Phytochemistry* **1996**, *43*, 1385.
111. Kam, T. S.; Tan, P. S. *Phytochemistry* **1995**, *39*, 469.
112. Kam, T. S.; Tan, P. S. *Phytochemistry* **1990**, *29*, 2321.
113. Kan-Fan, C.; Sevenet, T.; Hadi, A. H. A.; Bonin, M.; Quirion, J. C.; Husson, H. *P. Nat. Prod. Lett.* **1995**, *7*, 283.
114. Uzir, S.; Mustapha, A. M.; Hadi, A. H. A.; Awang, K.; Wiart, C.; Gallard, J. F.; Pais, M. *Tetrahedron Lett.* **1997**, *38*, 1571.
115. Awang, K.; Ahmad, K.; Thomas, N. F.; Hirasawa, Y.; Takeya, K.; Mukhtar, M. R.; Mohamad, K.; Morita, H. *Heterocycles* **2008**, *75*, 3051.
116. Subramaniam, G.; Hiraku, O.; Hayashi, M.; Koyano, T.; Komiyama, K.; Kam, T. *S. J. Nat. Prod.* **2007**, *70*, 1783.
117. Kam, T. S.; Tee, Y. M.; Subramaniam, G. *Nat. Prod. Lett.* **1998**, *12*, 307.
118. Subramaniam, G.; Hayashi, M.; Koyano, T.; Hiraku, O.; Komiyama, K.; Kam, T. *S. Helv. Chim. Acta* **2008**, *91*, 930.
119. Subramaniam, G.; Hiraku, O.; Hayashi, M.; Koyano, T.; Komiyama, K.; Kam, T. *S. J. Nat. Prod.* **2008**, *71*, 53.
120. Kam, T. S.; Subramaniam, G.; Lim, T. M. *Tetrahedron Lett.* **2001**, *42*, 5977.
121. Subramaniam, G.; Choo, Y. M.; Hiraku, O.; Komiyama, K.; Kam, T. S. *Tetrahedron* **2007**, *64*, 1397.



122. Low, Y. Y.; Subramaniam, G.; Lim, K. H.; Wong, R. C. S.; Robinson, W. T.; Kam, T. S. *Tetrahedron* **2009**, *65*, 6873.
123. Kam, T. S.; Subramaniam, G. *Tetrahedron Lett.* **2004**, *45*, 3521.
124. Subramaniam, G.; Kam, T. S. *Tetrahedron Lett.* **2007**, *48*, 6677.
125. Kam, T. S.; Choo, Y. M. *Phytochemistry* **2004**, *65*, 2119.
126. Kam, T. S.; Choo, Y. M. *Tetrahedron Lett.* **2003**, *44*, 1317.
127. Kam, T. S.; Choo, Y. M. *Helv. Chim. Acta* **2004**, *87*, 991.
128. Thoison, O.; Guenard, D.; Sevenet, T.; Kan-Fan, C.; Quirion, J. C.; Husson, H. P.; Deverre, J. R.; Chan, K. C.; Potier, P. C. *R. Acad. Sc. Paris II* **1987**, *304*, 157.
129. Awang, K.; Thoison, O.; Hadi, A. H. A.; Pais, M.; Sevenet, T. *Nat. Prod. Lett.* **1993**, *3*, 283.
130. (i) Thomas, D. W.; Biemann, K.; Kiang, A. K.; Amarasingham, R. D. *J. Am. Chem. Soc.* **1967**, *89*, 3235. (ii) Kiang, A. K.; Amarasingham, R. D. In *Proceedings, Symposium Phytochemistry*, Kuala Lumpur, Malaysia, 1957, p. 165; *Chem. Abstr.*, **1959**, *53*, 14131.
131. Kam, T. S.; Lim, K. H.; Yoganathan, K.; Hayashi, M.; Komiyama, K. *Tetrahedron* **2004**, *60*, 10739.
132. Kam, T. S.; Yoganathan, K.; Chuah, C. H. *Tetrahedron Lett.* **1995**, *36*, 759.
133. Kam, T. S.; Yoganathan, K.; Li, H. Y.; Harada, N. *Tetrahedron* **1997**, *53*, 12661.
134. Kam, T. S.; Yoganathan, K.; Li, H. Y. *Tetrahedron Lett.* **1996**, *37*, 8811.
135. Kam, T. S.; Yoganathan, K.; Mok, S. L. *Phytochemistry* **1997**, *46*, 789.
136. Kam, T. S.; Yoganathan, K.; Chuah, C. H. *Tetrahedron Lett.* **1993**, *34*, 1819.
137. Kam, T. S.; Yoganathan, K.; Chuah, C. H. *Phytochemistry* **1997**, *45*, 623.
138. Kam, T. S.; Yoganathan, K.; Chuah, C. H. *Tetrahedron Lett.* **1994**, *35*, 4457.
139. Kam, T. S.; Yoganathan, K.; Chen, W. *J. Nat. Prod.* **1996**, *59*, 1109.
140. Yoganathan, K.; Wong, W. H.; Kam, T. S. *Nat. Prod. Lett.* **1995**, *5*, 309.

141. Kam, T. S.; Lim, T. M.; Subramaniam, G.; Tee, Y. M.; Yoganathan, K. *Phytochemistry* **1999**, *50*, 171.
142. Kam, T. S.; Yoganathan, K. *Nat. Prod. Lett.* **1997**, *10*, 69.
143. Kam, T. S.; Yoganathan, K. *Phytochemistry* **1996**, *42*, 539.
144. Kam, T. S.; Yoganathan, K.; Chuah, C. H.; Chen, W. *Phytochemistry* **1993**, *32*, 1343.
145. Varea, T.; Kan, C.; Remy, F.; Sevenet, T.; Quirion, J. C.; Husson, H. P.; Hadi, A. H. A. *J. Nat. Prod.* **1993**, *56*, 2166.
146. Atta-Ur-Rahman; Zaman, K.; Perveen, S.; Habib-Ur-Rehman; Muzaffar, A.; Choudhary, M. I.; Pervin, A. *Phytochemistry* **1991**, *30*, 1285.
147. Thomas, D. W.; Achenbach, H.; Biemann, K. *J. Am. Chem. Soc.* **1966**, *88*, 3423.
148. Tsuruo, T.; Iida, H.; Tsukagoshi, S.; Sakurai, Y. *Cancer Res.* **1981**, *41*, 1967.
149. Szabo, D.; Keyzer, H.; Kaiser, H.; Molnar, J. *Anticancer Res.* **2000**, *20*, 4261.
150. Litman, T.; Druley, T. E.; Stein, W. D.; Bates, S. E. *Cell. Mol. Life Sci.* **2001**, *58*, 931.
151. Robert, J.; Jarry, C. *J. Med. Chem.* **2003**, *46*, 4805.
152. Wiese, M.; Pajeva, I. K. *Curr. Med. Chem.* **2001**, *8*, 685.
153. Dantzig, A. H.; Law, K. L.; Cao, J.; Starling, J. J. *Curr. Med. Chem.* **2001**, *8*, 39.
154. Teodori, E.; Dei, S.; Scapecchi, S.; Gualtieri, F. *IL Farmaco* **2002**, *57*, 385.
155. Ambudkar, S. V.; Kimchi-Sarfaty, C.; Sauna, Z. E.; Gottesman, M. M. *Oncogene* **2003**, *22*, 7468.
156. Grossi, A.; Biscardi, M. *Hematology* **2004**, *9*, 47.
157. Boumendjel, A.; Baubichon-Cortay, H.; Trompier, D.; Perrotton, T.; Di Pietro, A. *Med. Res. Rev.* **2005**, *25*, 453.
158. Donnenberg, V. S.; Donnenberg, A. D. *J. Clin. Pharmacol.* **2005**, *45*, 872.
159. Takara, K.; Sakaeda, T.; Okumura, K. *Curr. Pharm. Des.* **2006**, *12*, 273.

160. Dey Ghosh, R.; Das, S.; Ganguly, A.; Banerjee, K.; Chakraborty, P.; Sarkar, A.; Chatterjee, M.; Nanda, A.; Pradhan, K.; Choudhuri, S. K. *Dalton Trans.* **2011**, *40*, 10873.
161. (i) Flack, H. D.; Bernardinelli, G. *J. Appl. Crystallogr.* **2000**, *33*, 1143. (ii) Flack, H. D. *Acta Crystallogr. A* **1983**, *39*, 876.
162. Alley, M. C.; Scudiero, D. A.; Monks, A.; Hursey, M. L.; Czerwinski, M. J.; Fine, D. L.; Abbott, B. J.; Mayo, J. G.; Shoemaker, R. H.; Boyd, M. R. *Cancer Res.* **1988**, *48*, 589.