

教 員 紹 介

写真なし	
*氏名	田中 稔幸
*ふりがな	たなか としゆき
*ローマ字表記	Toshiyuki Tanaka
*職名	教授
*所属名	岐阜薬科大学
*担当授業科目	医薬品開発学
*研究分野	薬用資源学、天然物化学
現在の研究課題	天然資源中の有用化学成分の単離・構造決定と生理活性
著書・学術論文 (最大 10 件まで)	<p>(学術論文)</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Miyuki Furusawa, Yoshimi Ido, <u>Toshiyuki Tanaka</u>, Testuro Ito, Ken-ichi Nakaya, Iliya Ibrahim, Masayoshi Ohyama, Munekazu Iinuma, Yoshiaki Shirataki, Yoshikazu Takahashi, "Novel, Complex Flavonoids from <i>Mallotus philippensis</i> (Kamala Tree). <i>Helv. Chim. Acta</i>, 88, 1048-1058 (2005). 2. Hiroko Murata, Ibrahim Iliya, <u>Toshiyuki Tanaka</u>, Miyuki Furusawa, Tetsuro Ito, Ken-ichi Nakaya, Masayoshi Ohyama, Munekazu Iinuma, "Four New Trimeric Stilbene Glucosides from <i>Welwitschia mirabilis</i>", <i>Chem. And Biodiversity</i>, vol.2, p773-779 (2005). 3. Kenji Matsumoto, Yukihiro Akao, Kenji Ohguchi, Tetsuro Ito, <u>Toshiyuki Tanaka</u>, Munekazu Iinuma, Yoshinori Nozawa, "Xanthonenes induce cell-cycle arrest and apoptosis in human colon cancer DLD-1 cells", <i>Bioorg. Med. Chem.</i>, 13, 6064-6069 (2005). 4. Nobuyasu Matsuura, Masashi Yamada, Hiroto Suzuki, Naoko Hasegawa, Chihiro Kurosawa, Makoto Ubukata, Toshiyuki Tanaka, Munekazu Iinuma, "Inhibition of Predipocyte Differentiation by Germacranolides from <i>Calea urticifolia</i> in 3T3-L1 Cells", <i>Biosci. Biotechnol. Biochem.</i>, 69, 2470-2474 (2005). 5. Ibrahim Iliya, Yukihiro Akao, Kenji Matsumoto, Yoshihito Nakagawa, Al Zulfiqar, Testuro Ito, Masayoshi Oyama, Hiroko Murata, <u>Toshiyuki Tanaka</u>, Yoshinori Nozawa, Munekazu Iinuma, "Growth Inhibition of Stilbenoids in Welwitschiaceae and Gnetaceae through Induction of Apoptosis in Human Leukemia HL60 Cells", <i>Biological Pharmaceutical Bulletin</i>, 29, 1490-1492 (2006) 6. Miyuki Furusawa, hironori Tsuchiya, Motohiko Nagayama, <u>Toshiyuki Tanaka</u>, Masayoshi Ohyama, Tetsuro Ito, Munekazu Iinuma and Hiroshi Takeuchi, "Cell Growth Inhibition by Membrane-Active Componetns in Brownish Scale of Onion", <i>J. Health Science</i>, 52, 578-584 (2006) 7. Munekazu Iinuma, <u>Toshiyuki Tanaka</u>, Masayoshi Oyama, and Eckhard Wollenweber, Two Novel Natural Flavonoids from

	<p><i>Primula palinuri</i>, <i>Natural Product Communications</i>, vol. 1, 949-952 (2006)</p> <p>8. <u>Toshiyuki Tanaka</u>, , Miyuki Furusawa, Tesuro Ito, Ibrahim Iliya, Masayoshi Oyama, Munekazu Iinuma, Nobuyuki Tanaka and Jin Murata henolic Constituents of Leaves of <i>Diospyros montana</i>, <i>Natural Product Communications</i>, vol.2, 55-59 (2007)</p> <p>9. Masayoshi Oyma, Ibrahim Iliya, <u>Toshiyuki Tanaka</u>, Munekazu Iinuma, "Five New Steroidal Glycosides from <i>Caralluma dalzielii</i>", <i>Helvetica Chim. Acta</i>, vol. 90, 63-71 (2007)</p> <p>10. Y. Sakagami, A. Sawabe, S. komemushi, Z. Ali, <u>T. Tanaka</u>, I. Iliya, M. Iinuma, "Antibacterial Activity of Stilbene Oligomer against Vancomycin-Resistant Enterococci (VRE) and Methicillin-Resistant Staphylococcus aureus (MRSA) and Their Synergium with Antibiotics", <i>Biocontrol Science</i>, vol.12, 7-4 (2007).</p>
電子メールアドレス	ttanaka@gifu-pu.ac.jp
略歴	<p>昭和53年3月岐阜薬科大学製造薬学科卒業</p> <p>昭和55年3月岐阜薬科大学大学院修士課程修了</p> <p>昭和55年10月岐阜薬科大学助手</p> <p>昭和62年3月薬学博士（岐阜薬科大学）</p> <p>平成10年岐阜県保健環境研究所派遣</p> <p>平成18年4月岐阜薬科大学助教授（生薬学講座）</p> <p>平成19年4月岐阜薬科大学教授（薬用資源学研究室）</p> <p>平成19年4月岐阜大学大学院連合創薬医療情報研究科・教授</p>
所属学会	日本薬学会、日本生薬学会など
ホームページ	
その他	
最終更新日	事務が記入