

Contributors to this Issue

Aben R. W. M.	2371	Dutra J. K.	2431
Abou-Issa H.	2447	Eckman L. L.	2487
Adachi K.	2295	Egger L. A.	2415
Ahmed S.	2391	Eggleston D. S.	2359
Ahn B.-Z.	2345	Emini E. A.	2419
Ajaykumar R.	2303	Emini E. A.	2423
Akamatsu M.	2281	Eskesen J. B.	2439
Aki S.	2317	Fernandez-Metzler C.	2463
Alshafie G.	2447	Folkes A.	2367
Altamura M.	2263	France D. S.	2439
Anthes J. C.	2355	Francisco G. D.	2341
Ao M.	2295	Franco L.	2407
Askew B. C.	2463	Fuentes J.	2335
Babu P. A.	2303	Fujii A.	2291
Barluenga S.	2487	Fujii N.	2471
Bertsche C. D.	2431	Fujioka T.	2317
Bewley C. A.	2487	Fujita S.	2349
Bhattacharya G.	2395	Gabryelski L.	2419
Boiadjev S. E.	2483	Ganley B.	2325
Bradley A. L.	2387	Gates K. S.	2325
Brooks T.	2367	George D. M.	2431
Brower J. O.	2483	Giannini S.	2263
Busscher G. F.	2371	Gillooly K. M.	2399
Campbell R.	2475	Giolitti A.	2263
Campbell R.	2479	Gmeiner P.	2377
Capozzi G.	2263	Go M.-L.	2299
Chapman K. T.	2419	Golec J.	2367
Chapman K. T.	2423	Grice C. A.	2355
Charlton P.	2367	Guthrie R.	2475
Chen B.-C.	2399	Guthrie R.	2479
Chen J.	2287	Guy R. K.	2471
Chen L.	2407	Hagmann W. K.	2415
Chen L.	2475	Haltiwanger R. C.	2359
Chen L.	2479	Hamanaka N.	2349
Chen P.	2399	Hardman K.	2367
Chen X.	2399	Hartman G. D.	2463
Cheng H.	2431	Hasegawa T.	2295
Cheng Y.-C.	2467	Hashimura K.	2267
Cheng Y.	2419	Hayashi S. F.	2431
Cheung A. W.-H.	2407	Hibbs M.	2359
Chi Z.-Q.	2287	Hirai K.	2291
Chun H. O.	2313	Hisaichi K.	2291
Coleman P. J.	2463	Hong D.-H.	2345
Colletti A.	2415	Hu Y.	2411
Coppola G. M.	2439	Huang M.	2271
Corbett T. H.	2467	Huang T.-N.	2475
Curley, Jr. R. W.	2447	Huang T.-N.	2479
Damon R. E.	2439	Hübner H.	2377
Danho W.	2407	Huby N.	2475
Daniel K. L.	2431	Hughes R. O.	2487
Davis R. A.	2341	Hull K.	2475
de Groot F. M. H.	2371	Hutchings R. H.	2443
Deevi D. S.	2303	Hutchinson J. H.	2463
DeLaszlo S. E.	2415	Hynes, Jr. J.	2399
Demange R.	2335	Iida Y.	2295
Demchyshyn L.	2451	Ikeda K.	2309
Denmeade S. R.	2459	Isaac M. B.	2451
Dirlam J. P.	2431	Isaacs J. T.	2459
Drach J. C.	2467	Ishigami M.	2317
Dubinsky B.	2381	Izenwasser S.	2387
Duffy J. L.	2423	James K.	2391
Duggan M. E.	2463	Jeong L. S.	2403

Ji B.	2455	Lu Z.	2419
Ji Y.-Y.	2321	Lundy K. M.	2431
Jin L.	2419	Lynch J. J.	2463
Jin L.	2423	Lynch R.	2463
Jolliffe L. K.	2443	Lyons K.	2415
Jordan A. D.	2381	MacCoss M.	2415
Kamicker B. J.	2431	MacLean N.	2451
Kaplan G.	2475	Maegawa H.	2267
Kaplan G.	2479	Maggi C. A.	2263
Kato M.	2267	Magriotis P. A.	2415
Katsube N.	2267	Majima T.	2363
Kaura A. C.	2359	Majmundar S.	2355
Kawabata K.	2363	Malan S. F.	2435
Kawai K.	2363	Mamidi N. V. S. R.	2303
Kawanaka Y.	2291	Mansour T. S.	2341
Kern E. R.	2467	Mase N.	2295
Kevin N. J.	2423	Matsumura H.	2295
Khan S. R.	2459	Matsuo M.	2427
Khatuya H.	2443	Matsuoka S.	2349
Kidambi U.	2415	McCauley E.	2415
Kiener P. A.	2399	McDonagh A. F.	2483
Kim D. H.	2313	McDonald L. A.	2341
Kim H.-M.	2345	McIntyre K. W.	2399
Kim H. J.	2313	Menichetti S.	2263
Kim H. O.	2403	Mennona F.	2479
Kim J. H.	2313	Merkle K. M.	2463
Kim Y.	2345	Mhaka A.	2459
Kirk B. A.	2423	Miller W.	2367
Klein-Stevens C.	2387	Mills S. G.	2415
Kobayashi K.	2291	Milutinovic S.	2367
Kohno H.	2267	Minamikawa J.	2317
Komeno M.	2291	Mitsuya H.	2467
Kopka I. E.	2415	Moon H. R.	2403
Kordik C. P.	2381	Moreno-Vargas A. J.	2335
Kotandeniya D.	2325	Motohashi N.	2281
Kumar G. S.	2303	Mou Q.-Y.	2287
Kumar K. B. S.	2303	Mumford R. A.	2415
Kuo G.-H.	2443	Murota M.	2291
Kuo L. C.	2423	Murray W. V.	2443
Kuribayashi H.	2295	Naismith A.	2451
Kurylko G.	2407	Naka M.	2291
Kusuda S.	2291	Nakai H.	2291
Kwak J. H.	2313	Nakai H.	2349
Lanza, Jr. T.	2415	Nakai K.	2267
Laver A. J.	2359	Nakayama Y.	2349
Lee Y. S.	2313	Nam N.-H.	2345
Leftheris K.	2399	Narasimhulu C. P.	2303
Leu C.-T.	2463	Nativi C.	2263
Levorse D.	2415	Nicholas G. M.	2487
Li X.	2443	Nicolaou K. C.	2487
Li Z.	2341	Nishimura H.	2427
Lightner D. A.	2483	Nishiyama T.	2291
Lin J. H.	2419	Norona W. S.	2483
Lin J. H.	2423	Norris D. J.	2399
Lin L. S.	2415	Novak K. A. P.	2471
Lin Y.-I.	2341	O'Brien A.	2451
Liu T.	2411	Odagaki Y.	2349
Löber S.	2377	Ogino T.	2427
Long Y.-Q.	2287	Olsen D. B.	2419
Lou J. P.	2475	Olsen D. B.	2423
Lou J. P.	2479	Ono S.	2267
Lu D. R.	2455	Owen C. P.	2391

Owens K.	2415	Sidduri A.	2475
Paliwal S.	2355	Sidduri A.	2479
Pan Y.-J.	2321	Singh C.	2277
Pandit C.	2399	Singh G.	2341
Park H.	2313	Slassi A.	2451
Park Y. H.	2403	Spears G. W.	2427
Patacchini R.	2263	Spencer J.	2367
Paterniti, Jr. J. R.	2439	Spitler J.	2355
Patil-Koota V.	2399	Srivastav N. C.	2277
Peacock G.	2455	St-Martin D.	2451
Pearson N. D.	2359	Stahlhut M.	2419
Peng S.	2331	Stahlhut M.	2423
Perkins J. J.	2463	Stearns R.	2415
Perrotta E.	2263	Suarez-Contreras M.	2431
Pfefferkorn J. A.	2487	Subramanyam D.	2303
Piowski J. J.	2355	Sugiyama A.	2427
Prasanna P.	2303	Sugiyama Y.	2309
Prueksaritanont T.	2463	Swart H.	2435
Pulito V. L.	2443	Swistok J.	2407
Puranik R. C.	2303	Takabe K.	2295
Puri S. K.	2277	Takenobu Y.	2267
Qi L.	2407	Takimizu H.	2267
Rajagopal S.	2303	Tanaka K.	2309
Rajagopalan R.	2303	Tata J. R.	2419
Rano T. A.	2419	Tata J. R.	2423
Rao C. S.	2303	Tatsumi T.	2291
Rao C. V. L.	2303	Tefferia Y.	2415
Ray S.	2487	Tehim A.	2451
Reichard G. A.	2355	Tilley J. W.	2475
Reitz A. B.	2381	Tilley J. W.	2479
Renuka B.	2303	Toda M.	2267
Renzetti L. M.	2475	Toda M.	2291
Renzetti L. M.	2479	Toda M.	2349
Robina I.	2335	Tojo S.	2363
Rodan G. A.	2463	Tojo T.	2427
Rodan S. B.	2463	Tong S.	2415
Rosenthal D. I.	2381	Trudell M. L.	2387
Rowan K.	2475	Tsuji K.	2427
Rowan K.	2479	Turk L. A.	2399
Rutkowski C. A.	2419	Vaidya A. H.	2381
Rutkowski C. A.	2423	Van Dyk S.	2435
Sakya S. M.	2431	Van Riper G.	2415
Salem M. M.	2395	Venkateswarlu A.	2303
Sanfilippo P. J.	2381	Vincent S.	2415
Santoro S. L.	2431	Vogel P.	2335
Sato M.	2309	Wade D.	2387
Scheeren H. W.	2371	Walker J. R.	2447
Schleif W. A.	2419	Wang C.	2331
Schleif W. A.	2423	Wang R.	2467
Schmidt J. A.	2415	Wang S.	2367
Schwinge V.	2475	Wang S. D.	2355
Schwinge V.	2479	Werbovetz K. A.	2395
Seki N.	2427	Whitman D. B.	2463
Seko T.	2267	Wilairat P.	2299
Seshu K. V. A.	2303	Williams S.	2367
Shang Z.	2271	Wilson J.	2451
Sharma V. M.	2303	Wren S.	2367
Sheffron A.	2475	Wu H.	2399
Shi Z.-D.	2321	Wu W.-N.	2381
Shih N.-Y.	2355	Wu X.	2299
Shin H. J.	2313	Wu Y.-L.	2321
Shuster D. J.	2399	Wu Y.	2331

Xin T.	2451	Yu Q.	2271
Yagaloff K.	2407	Zemlicka J.	2467
Yamagami C.	2281	Zhang F.	2419
Yang B.-H.	2321	Zhao M.	2331
Yang D.-Y.	2271	Zhao R.	2399
Yang Y.	2341	Zhou D.-H.	2287
Yao W.	2459	Zhu N.	2387
Yeh M.	2321	Zhu Y.-C.	2287
Yoda H.	2295	Ziegler C. B.	2431
You Y.-J.	2345	Zou J.	2271
Young D.	2415		

Cover Photograph, *Bioorganic & Medicinal Chemistry Letters*

2002: Representation of the inhibitor celecoxib in the active site of the COX-2 enzyme. The model has been derived from the 1cx2 crystal structure via docking and force-field calculations [Price, M. L. P.; Jorgensen, W. L. *J. Am. Chem. Soc.* **2000**, *122*, 9455–9466]. Monte Carlo simulations have then been used to develop a computational model to reproduce the observed activities of 45 celecoxib analogues [Wesolowski, S. S.; Jorgensen, W. L. *Bioorg. Med. Chem. Lett.* **2002**, *12*, 267]. In the illustration, the shading reflects the distance between atoms of the inhibitor and the protein: the more red, the shorter the distance. The deep red region near the sulfonamide group includes residues H/R 513 and I/V 523, which provide the primary differences between the COX-1 and COX-2 binding sites. The figure was prepared using the Sybyl program by Dr. Erin M. Duffy.