

## INDEX TO ABSTRACT AUTHORS

- Abraham, Donald J. .... 140  
Abraham, Donald J. .... 142  
Abraham, Donald J. .... 136  
Adeyiga, A. M. .... 106  
Aikens, Angela .... 78  
Anders, Douglas L. .... 143  
Anders, D. .... 147  
Anders, Douglas I. .... 134  
Aning, A. O. .... 134  
Anthony, Carl D. .... 153  
Arthur, David .... 135  
Asbury, Scott C. .... 75  
Assaid, Christopher A. .... 162  
Atkins, Robert .... 89  
Aurentz, C. A. .... 91  
Bailey, C. M. .... 126  
Balster, R. L. .... 140  
Balster, R. L. .... 135  
Bang, Jaecheol .... 130  
Bartels, Bobbye Hoffman .... 75  
Bass, Michael L. .... 121  
Bass, Michael L. .... 118  
Bass, R. G. .... 114  
Beaumont, Andrew .... 147  
Becker, Kelcy M. .... 93  
Bellows, A. Scott .... 93  
Benetollo, F. .... 106  
Berg, Joseph W., Jr. .... 78  
Bernick, Clayton, III .... 150  
Bernstein, Marissa A. .... 135  
Berquist, C. R., Jr. .... 126  
Berquist, C. R., Jr. .... 126  
Berry, Jane M. .... 157  
Bhandari, R. .... 156  
Bhardwaj, H. L. .... 84  
Bhardwaj, H. L. .... 78  
Bhardwaj, H. L. .... 79  
Bhardwaj, H. L. .... 81  
Bhardwaj, H. L. .... 78  
Birch, Jeffrey B. .... 163  
Birch, Jeffrey B. .... 162  
Bombieri, G. .... 106  
Bond, Jason E. .... 93  
Bonney, Jennifer .... 157  
Borrero, Luz M. .... 119  
Borrero, Luz M. .... 119  
Bowen, Scott E. .... 135  
Bowring, B. .... 161  
Boyiri, Telih .... 136  
Bradie, Brian .... 116  
Bradie, Brian .... 89  
Breeden, Timothy M. .... 136  
Broaddus, William C. .... 101  
Brooks, A. C. .... 94  
Brown, Gary L. .... 137  
Brown, Arunsri C. .... 148  
Brown, Laverne L. .... 107  
Brunke, Kathleen .... 107  
Buikema, A. L. .... 98  
Burton, G. F. .... 145  
Cabral, Guy A. .... 143  
Cabral, G. .... 147  
Cabral, Guy A. .... 134  
Cabral, F. M. .... 136  
Cairns, John, Jr. .... 122  
Cairns, John, Jr. .... 122  
Calata, Jesus Noel .... 131  
Caldwell, Brian C. .... 123  
Campagne, Jean-Michel .... 107  
Campagne, Jean-Michel .... 108  
Cantonwine, P. E. .... 131  
Cao, Jian-Ru .... 109  
Cardullo, Catherine .... 136  
Carpenter, W. .... 146  
Castevens, Charles M. .... 108  
Castevens, Charles M. .... 113  
Charboneau, Aubri L. .... 137  
Chase, S. E. .... 127  
Christopher, Kelly .... 108  
Chu, Dan-My T. .... 137  
Clark, Peter R. .... 115  
Clarke, Virginia .... 119  
Clement, Stephen C. .... 127  
Clement, Stephen C. .... 126

- Coffey, S.....157  
Connor, Theresa E.....120  
Conway, C. M.....91  
Conway, A. F.....92  
Conway, A. F.....91  
Conway, C. M.....97  
Conway, A. F.....97  
Conway, A. F.....94  
Conway, C. M.....92  
Cook, S.....137  
Cook, D. C.....133  
Cook, Desmond C.....131  
Couch, Charlene R.....150  
Coulter, Douglas.....138  
Cox, James D.....120  
Creasy, Kimberly R.....138  
Crosby, David.....79  
Curtin, William A.....133  
DallVechia, S.....160  
Damaj, M. I.....143  
Damaj, Imad.....139  
Damaj, M. Imad.....138  
Damalias, Andy P.....120  
Dandoy, Jeremiah R.....88  
Davidson, T. L.....161  
Dawson, Sheila E.....138  
Dell'Orco, Robert.....149  
DeLorenzo, Robert J.....138  
Derstine, Nate.....146  
DeVore, Thomas C.....109  
Dewey, Michael A.....139  
Dolan, James D.....94  
Drew, Michael.....157  
Druitt, Michael D.....121  
Dubois, Jennifer L.....108  
Dunaway, Mark.....150  
Dvorak-Grantz, Angela L.....94  
Eberly, Kristen.....121  
Eckerlin, Ralph P.....95  
El-Shall, M. Samy.....112  
El-Shall, M. Samy.....111  
El-Shall, M. Samy.....112  
Elgert, K. D.....143  
Eller-Meshreki, Rhonda.....116  
Elliott, Jeanette Farrah.....76  
Elliott, Mark.....148  
Elliott, Mark.....114  
Ellis, Darren.....89  
Elmes, David G.....159  
Elmes, David G.....160  
Elmi, Abdulkadir.....83  
Elmi, Abdulkadir.....77  
Erdle, Sandra Y.....150  
Ettenberg, M. H.....132  
Evans, Kimmara E.....121  
Ezekwe, Michael O.....79  
Ezkewe, Michael.....83  
Farkas, Diana.....134  
Fashing, Mark A.....87  
Fashing, Norman J.....151  
Fedorowicz, Jay.....109  
Fei, Ding-Yu.....99  
Fenn, John B.....111  
Fenn, John B.....109  
Ferrell, Heidi.....122  
Fine, Michael L.....80  
Fisher, M. Ruth.....99  
Fleming, Gary P.....151  
Foote, Allison.....159  
Foust, Christopher.....109  
France, Marcia B.....110  
Franson, R.....141  
Fu, Cai-Ting.....99  
Fuhrmann, Henri D.....76  
Fujimori, Ken L.....139  
Fuller, Stephen W.....102  
Fuller, Stephen W.....102  
Gaines, O. M.....85  
Gaines, O. M.....80  
Gallik, Stephen.....149  
Gao, J.....112  
Geberemedhin, Yodit.....108  
Gilmore, Richard Grant, III.....88  
Gingerich, Derek.....144  
Giovanetti, Kevin.....89  
Giovanetti, Kevin.....89  
Giovanetti, Kevin.....91

Giovanetti, K. L.	90	Herrmann, Rebecca K.	133
Gipson, T. A.	82	Hibler, David L.	90
Gipson, T. A.	82	Higgins, Thomas F., III	87
Gipson, T. A.	81	Hilu, Khidir W.	105
Gipson, T. A.	80	Hilu, Khidir W.	103
Golden, Keith M.	139	Hite, Valerie E.	140
Goldstein, Samuel J., Jr.	88	Hoaglund, Rachel L.	159
Gong, Q-Z.	138	Hodges, Vaidra	81
Goodwin, Bruce K.	126	Holt, B.	146
Gordon, Andrew S.	148	Hooper, H. Brooks	110
Gough, Stephen	122	Horrocks, Stephen B.	128
Gough, Stephen	125	Humme;, Trent	146
Gough, Stephen	119	I'Anson, H.	158
Grant, Richard G.	131	Impellitteri, Christopher A.	128
Grau, Harold J.	95	Islam, Saiful	123
Grau, H. J.	93	Jacobs, Kenneth C.	88
Grayson, R. L.	83	James, J. Randy	135
Greenlee, Shelia	107	Japee, Shruti A.	100
Groves, James F.	132	Jarrard, L. E.	160
Gu. Weiqun	132	Jarrard, L. E.	158
Gurshaw, Becky E.	96	Jarrard, L. E.	161
Hamama, A. A.	81	Jesser, W. A.	132
Happ, John W.	153	Johnson, Emily D.	87
Haratake, M.	110	Jones, R. Christian	123
Haratake, M.	115	Jones, R. Christian	120
Hardin, Jay C.	77	Jones, R. Chirstian	123
Harkins, S. W.	100	Jones, Hendree E.	140
Harrison, William P.	99	Jones, N.	146
Harryn, Jennifer	157	Jupe, Eldon	149
Hartline, Frederick F.	89	Justice, Elaine M.	162
Hatori, K.	128	Kain, Teta	152
Hayden, W. John	102	Kampe, S. L.	134
Hayes, Bryan C.	161	Kampe, Stephan L.	132
Hayes, Bryan C.	158	Kampe, Stephen L.	133
Hearon, C.	146	Karan, Lori	135
Heaton, Andrew C. P.	122	Kellogg, Glen E.	101
Heckman, John R.	122	Kerr, Laurie L.	159
Heckman, John R.	122	Keyser, L.	146
Heffner, Robert	127	Kim, Laura M.	92
Hendricks, A. C.	125	Kimaro, Anael	110
Henley, William F.	151	King, Charles B.	80
Hensley, Michael S.	95	Kinsley, C. H.	146
Herbein, J. H.	120	Kinsley, C. H.	146
Herbein, J. H.	138		

- Kiselev, Pavel..... 111  
Kite, Sherry R..... 111  
Knebel, Timothy F..... 76  
Knipp, Peter A..... 90  
Knisley, Barry ..... 150  
Knisley, Barry ..... 155  
Knox, John ..... 104  
Kohler, J. T..... 92  
Kraemer, Mark E..... 81  
Krieg, R. J..... 144  
Kunko, Paul M..... 140  
Kunos, George..... 141  
Kurup, Jayashree A. .... 140  
Kyrus, Chris ..... 147  
Lacey, S. M. .... 80  
Lacey, S. M. .... 82  
Lake, Kristy D. .... 141  
Lambert, Lynn ..... 107  
Lambert, Lynn ..... 101  
Lambert, K. G. .... 146  
Lawrence, James ..... 127  
Lee, Susan T. .... 102  
Lee, Philip C., Jr. .... 92  
Lemieux, Nicole ..... 102  
Leung, W. .... 121  
Leung, Wing H. .... 110  
Lewis, K. L. .... 141  
Li, Shoutian ..... 111  
Li, Shoutian ..... 112  
Liang, Hongping ..... 103  
Liang, Hongping ..... 103  
Liao, J. .... 112  
Linebaugh, Donald W. .... 87  
Liu, Danhui D. .... 99  
Lively, J. M. .... 92  
Llewellyn, G. Craig..... 141  
Lobstein, Marion B. .... 117  
Loesser, Kathryn E. .... 80  
Loesser, Kathryn E. .... 137  
London, Wendy, B. .... 162  
Loor, J. J. .... 120  
Louque, Robert W. .... 123  
Lovin, J. .... 79  
Lovin, J. C. .... 82  
Lovin, J. C. .... 81  
Lovin, J. C. .... 82  
Lovin, J. C. .... 80  
Lu, Guo-Quan ..... 132  
Lu, Guo-Quan ..... 130  
Lu, Guo-Quan ..... 130  
Lueng, Wing H. .... 124  
Lyeth, Bruce ..... 138  
Macera, C. Anthony ..... 158  
Major, Debra A. .... 158  
Major, Debra A. .... 161  
Makhoul, Raymond G. .... 99  
Manetz, T. Scott ..... 142  
Marciano-Cabral, F. .... 147  
Marciano-Cabral, F. .... 137  
Marmarou, Anthony ..... 147  
Marscheider, Maria E. .... 118  
Marscheider, Maria E. .... 161  
Marshall, H. G. .... 103  
Martin, B. R. .... 143  
Martin, James E. .... 77  
Martin, Billy R. .... 139  
Martin, Billy R. .... 139  
Martin, Billy R. .... 138  
Martin, B. .... 137  
Mason, David J. .... 142  
Mateja, George ..... 124  
Matkins, Juanita Joan. .... 117  
Matthewos, Eshete ..... 124  
Maurakis, Eugene G. .... 152  
McClung, J. Keith ..... 149  
McElroy, David ..... 80  
McIntyre, Robert M. .... 158  
McSweeney, Kevin ..... 95  
Meade, B. Jean ..... 142  
Mebrahtu, Tadesse ..... 83  
Mebrahtu, T. .... 77  
Mengak, Michael T. .... 98  
Meot-Ner, M. .... 112  
Miles, H. .... 137  
Miller, Linda E. .... 118  
Miller, Linda E. .... 161  
Mills, Richard ..... 109  
Milstein, S. .... 112

Mitchell, Joseph C.....	150	Parker, Scott K. ....	87
Mitchell, Joseph C.....	152	Patrick, G. S. ....	143
Mitchell, Joseph C.....	153	Paul, C. ....	83
Mohadmed, A. I. ....	83	Paul, C. ....	83
Mohamed, A. I. ....	83	Pennington, Andrew .....	146
Mollick, Ronald S. ....	153	Pennington, W. Bryan, Jr. ....	159
Moncrief, Nancy D. ....	96	Perry, R. ....	148
Moorhead, William H. ....	151	Pettit, Denise A. Dove .....	143
Morlino, Susan E. ....	96	Pettit, Denise A. Dove .....	134
Morrow, Christopher M. ....	153	Phillips, K. Daniel.....	91
Mose, Douglas.....	124	Phillips, Kathleen E.....	144
Moshos, A. ....	149	Phillips, Kathleen P.....	144
Moure, M. Carmen.....	142	Phillips, Tyan .....	144
Mukherjee, Nilay.....	100	Pickens, J. ....	159
Mullins, D. W.....	143	Pickens, J. ....	157
Munson, A. E. ....	142	Pickens, J. ....	156
Munson, Albert E. ....	144	Pithawalla, Yezda B. ....	112
Mushrush, George W. ....	113	Pittman, Roland N. ....	100
Nelms, Christine E. ....	159	Pleban, Patricia A. ....	148
Neves, Richard J. ....	151	Polley, D. ....	146
Newton, Scott H. ....	84	Provenzano, A. J. ....	85
Newton, Scott H. ....	80	Pulley, J. E. ....	97
Newton, Scott H. ....	84	Pullins, Steven C. ....	86
Norris, Marian .....	96	Purdy, Michael D. ....	91
Nowroozi, Ali A. ....	128	Rabung, Adam .....	116
O'Brien, James P. ....	118	Rafi, John .....	80
O'Brien, James P. ....	161	Rafiq, Azhar .....	138
O'Brien, James P. ....	159	Randol, Margaret .....	160
Oh, Sei Jin .....	133	Rangappa, M. ....	84
Olejniczak, Julie Ann .....	160	Rawinski, Thomas J. ....	104
Olejniczak, J. A. ....	158	Rawinski, Thomas J. ....	154
Olson, John M. ....	143	Razdan, Raj K. ....	139
Omara-Alwala, Thomas .....	83	Reinecke, T. L. ....	90
Omaster, Jennifer .....	97	Renfroe, Michael H. ....	104
Opaska, Walter .....	90	Rice, Andrew .....	104
Opell, Brent D. ....	93	Roback, V. Eric .....	77
Ottenbrite, R. M. ....	112	Robinson, Susan E. ....	140
Ottenbrite, R. M. ....	115	Robinson, Tim .....	163
Ottenbrite, R. M. ....	115	Rose, Robert K. ....	96
Ottenbrite, Raphael .....	109	Rosecrans, John A. ....	135
Ottenbrite, R. M. ....	110	Rosecrans, John A. ....	139
Pagels, John F. ....	150	Rosell, Joan .....	109
Pagels, John F. ....	154	Rosell, Joan .....	111
Park, Gyung Soo .....	125	Rosi, F. D. ....	132

- Ross, P. .... 113  
Rowe, H. Alan .... 148  
Roy, Arup .... 100  
Ruder, Suzanne M. .... 111  
Russell, Dana T. .... 133  
Rutherford, A. S. .... 127  
Sacks, L. J. .... 113  
Samaria, K. M. .... 106  
Scable, Heidi .... 145  
Scanlon, P. F. .... 119  
Scanlon, P. F. .... 119  
Scarsdale, J. N. .... 112  
Schulteis, Alicia Slater .... 125  
Scott, Ray B. .... 102  
Seaborn, David .... 105  
Sharp, Suzanne M. .... 159  
Shedd, Douglas H. .... 97  
Sheridan, Philip M. .... 105  
Sheridan, Philip M. .... 154  
Sheridan, Philip M. .... 155  
Sherwood, W. C. .... 127  
Sherwood, W. C. .... 128  
Shillady, Donald D. .... 108  
Shillady, Donal D. .... 108  
Shillady, D. .... 113  
Shipes, B. G. .... 121  
Shipes, Barbara G. .... 124  
Showhda, M. .... 84  
Shumate, Melissa .... 138  
Siddiqui, J. A. .... 115  
Siemon, Wendy .... 145  
Silvers, S. .... 111  
Simurda, Maryanne .... 136  
Simurda, Maryanne .... 104  
Singh, Sarika Z. .... 149  
Sipe, Tavis W. .... 98  
Sitz, Thomas O. .... 149  
Sklarew, Dann M. .... 123  
Sklarew, Stephen H. .... 154  
Smith, Forrest L. .... 139  
Smith, Edward G. .... 121  
Smith, Beverly A. .... 145  
Smith, E. W. .... 160  
Smock, Leonard A. .... 154  
Sneden, Albert T. .... 108  
Sneden, Albert T. .... 107  
Sneden, Albert T. .... 107  
Sneden, Albert T. .... 114  
Sonnino, R. E. .... 141  
Spara, V. T. .... 83  
Speer, William D. .... 105  
Spickard, Kelly .... 157  
Spruill, Elizabeth L. .... 93  
Stafisso-Sandoz, G. .... 146  
Stafisso-Sandoz, G. .... 146  
Stalick, Wayne M. .... 113  
Stawovy, M. T. .... 134  
Stewart, Jennifer K. .... 92  
Stewart, John E. .... 101  
Stockett, Tammy .... 155  
Stuck, Kenneth E. .... 86  
Sturge, C. M. .... 160  
Suseck, Treasure .... 144  
Suseck, Treasure .... 146  
Sudderth, Carmen .... 81  
Sun, Xingzhong .... 114  
Swager, Melinda .... 160  
Szakal, A. K. .... 145  
Tatar, Nicholas .... 160  
Taylor, Gerald R., Jr. .... 91  
Taylor, Gerald R., Jr. .... 91  
Taylor, Robert .... 160  
Terman, C. Richard .... 93  
Terman, C. Richard .... 98  
Tew, J. G. .... 145  
Tippett, John .... 118  
Tokarz, M. .... 135  
Toney, D. .... 147  
Toney, D. .... 137  
Trigilio, T. S. .... 161  
Trimbur, JoAnne P. .... 101  
Tripathi, Anubha .... 147  
Turner, Jonathan E. .... 161  
Turns, Jim .... 102  
Turpin, Pamela C. .... 117  
Urbach, Thomas P. .... 160  
Vailhé, Christophe .... 134  
Vallarino, L. M. .... 106

Vallarino, L. M.	106	Whittecar, G. Richard	130
VanDerHurst, J. J.	129	Wicknick, Jill A.	153
Varga, Karoly	141	Wildeus, S.	85
Varvel, Stephen	135	Wildeus, S.	85
Velaquez, Doris M.	118	Wildeus, S.	86
Velazquez, Doris M.	161	Wildeus, S.	82
Vendt, Debra L.	118	Wildeus, S.	80
Vendt, Debra L.	161	Wiley, Jenny L.	139
Villarreal, Adria N.	162	Wilgenbusch, J. C.	156
Voshell, Justin	91	Wilhite, Rhonda E.	98
Wadley, H. N. G.	131	Willey, Carey P.	106
Wadley, H. N. G.	133	Williams, R. L.	114
Wadley, Haydn N. G.	132	Williams, R. L.	148
Wainwright, David	85	Williams, Roy	109
Wallack, C.	159	Winstead, Barbara	157
Waller, Deborah A.	96	Winstead, Barbara	160
Waller, Deborah A.	97	Wirth, Suzanne	136
Waller, Deborah A.	96	Wise, James A.	121
Warner, Alexis	113	Woolcott, William S.	152
Waters, M.	85	Wright, M. A.	86
Waters, S.	85	Wright, Robert A. S.	155
Watson, Kent A.	114	Wu, H. Felix	132
Watts, C. F.	129	Wu, Ethel	86
Wayne, Jennifer S.	100	Wyatt, Armando	148
Webb, George R.	89	Wynn, Thomas A.	130
Webster, W. David	96	Yin, R.	115
Wei, David T.	101	York, Timothy	125
Welch, Sandra	142	Young, Jason	157
Welch, Sandra P.	135	Yuan, James	109
Welch, Sandra P.	139	Zadnik, Andrew K.	98
Werner, Dan	116	Zajac, A. M.	81
Werth, Charles R.	105	Zamkotowicz, Marc D.	130
Westin, E.	147	Zhan, Dongliang	109
Whisonant, Robert C.	129	Zhao, R.	115
Whisonant, Robert C.	129	Zhao, R.	110
White, Catherine W.	147	Zhao, R.	112
White, Kimber L., Jr.	141	Ziemba, Jennifer	157
White, Tresha S.	154	Zimmermann, Michael L.	107
Whittecar, G. Richard	130	Zimmermann, Michael L.	114