

[Start](#) | [Author Index](#) | [View Uploaded Presentations](#) | [Meeting Information](#)

2015 GSA Annual Meeting in Baltimore, Maryland, USA (1-4 November 2015)

[A](#) [B](#) [C](#) [D](#) [E](#) [F](#) [G](#) [H](#) [I](#) [J](#) [K](#) [L](#) [M](#) [N](#) [O](#) [P](#) [Q](#) [R](#) [S](#) [T](#) [U](#) [V](#) [W](#) [X](#) [Y](#) [Z](#)

Babcock-Adams, Lydia C. [225-16](#)

Baber, Margaret B. [40-37](#)

Babila, Tali [220-5](#)

Babuín, J. Lisa [115-10*](#)

Bacci, D.C. [229-18](#), [229-19](#)

Bach, Torben [57-12](#)

Bachan, Aviv [68-2](#)

Bachman, Richard [322-14](#)

Back, Hwanjo [26-4](#)

Backus, Ethan L. [304-12*](#), [305-3](#)

Baden, Curtis W. [104-7](#)

Bader, D.A. [197-2](#)

Bader, Nicholas E. [294-9](#)

Bader, Thomas [145-12](#)

Badgley, Catherine [327-8](#)

Badgley, Grayson [210-99](#)

Badr, Hamada S. [264-1*](#)

Badro, James [169-13](#)

Badruzzaman, A. Borhan M. [334-4](#), [334-11](#)

Badurek, Christopher A. [244-8*](#)

Baedecker, Mary Jo [91-10*](#)

Baedke, Steve J. [215-5*](#)

Baer, Eric M.D. [34-3](#), [187-12](#)

Baghai-Riding, Nina [44-17*](#)

Bahamil, Alaa [264-11](#)

Bai, Jingjing [143-2*](#)

Bai, Yuge [180-7](#)

Bailey, Christopher M. [46-9](#), [75-3](#)

Bailey, Elizabeth [7-14](#)

Bailey, Ethan [283-7](#)

Bailey, Ian [18-14](#)

Bailey, Janelle [88-5](#), [216-3](#)

Bailey, K.E. [170-2*](#)

Bailey, Kenneth M. [161-8*](#)

Bailey, Richard H. [229-15*](#)

Bailey, Tim L. [311-6*](#)

Bain, Wyatt [83-10*](#)

Baird, Gordon C. [221-10](#), [248-1](#)

Baird, Gordon C. [317-20](#)

Baird, Graham B. [5-9*](#), [5-10](#), [103-2](#), [167-14](#)

Bajc, Andy F. [38-5](#), [157-12](#)

Baker, E. [307-4](#), [307-5*](#)

Baker, Matthew E. [240-6](#)

Baker, Michael B. [94-2](#)

Baker, Paul A. [254-10*](#), [254-11](#), [254-12](#), [317-15](#)

Baker, Ralph [62-14](#)

Baker, Victor R. [79-7*](#), [158-12*](#), [203-12](#)

Bakker, Robert T. [129-22*](#), [222-8](#)

Bala, Sarah A. [208-19](#)

Balas, Erin K. [41-20*](#)

Balboni, Enrica [122-1](#), [122-4*](#), [122-5](#)

Balco, Greg [104-7](#)

Balcom, Prentiss H. [179-2](#)

Baldassari, Carol [89-2](#)

Baldauf, Paul [201-14*](#)

Baldwin, John [201-13](#)

Baldwin, Julia A. [267-8](#), [303-3](#)

Baldwin, Patrick W. [135-6](#), [297-6](#)

Baldwin, Robert J. [130-6](#)

Baldwin, Suzanne L. [52-1*](#), [142-3](#)

Baldwin, Wayne E. [93-4](#)

Bales, Jerad D. [170-9*](#)

Balestra, Barbara [247-14](#)

Balestro, Gianni [75-10](#), [75-11*](#)

Balgord, Elizabeth [341-3](#)

Balgord, Elizabeth [46-36](#), [104-9](#)

Balisciano, Nicholas [33-14](#), [58-14](#)

Balk, Meghan [265-12](#), [265-15](#)

Ball, Jonas [4-5*](#)

Ball, Stephen M. [29-2](#), [38-16*](#)

Ball, William P. [54-6](#), [159-10](#)

Ballard, Chelsea [218-12*](#)

Ballard, Joanne P. [40-38](#)

Ballengee, Savannah JoAnne [298-3](#)

Ballent, Anika [261-7](#)

Ballotti, Dean M. [242-1*](#)

Balnis, Joseph M. [210-25](#)

Balog, James D. [148-3*](#)

Baloga, Stephen M. [340-10](#)

Balogh-Brunstad, Zsuzsanna [172-10*](#), [210-7](#), [210-25](#)

Balseiro, Diego [42-6](#)

Baltensperger, Brad [33-8](#)

Balu, Sivalingam [24-8](#), [138-2](#)

Bamba, Fatogoma [311-7](#)

Bambach, Richard K. [18-11](#)*

Bamford, Marion K. [278-6](#)

Bamgbelu, Oloruntobiloba A. [27-5](#)*

Bancroft, Alyssa Marie [328-5](#)

Band, Lawrence E. [276-1](#)*, [276-7](#)

Bandler, Aaron [292-19](#)

Bandy, Ashley M. [208-12](#)

Bandy, Terry L. [210-33](#)*

Bane, Lauren T. [135-29](#)*

Banerjee, Santanu [284-1](#)*

Banfield, Jillian F. [108-4](#), [231-13](#)

Bang, Sunhwa [264-4](#)*

Banik, Tenley J. [227-29](#)

Banik, Tenley J. [227-30](#)*

Banjade, Bharat [266-13](#)*

Bank, Carl-Georg [56-13](#), [61-9](#)*

Bankoff, H. Arthur [150-14](#)

Banks, Maria E. [100-5](#)

Banner, Jay [63-6](#), [92-5](#)

Bano, Lauren Summer [43-17](#)*

Bapst, David W. [176-9](#)

Bar-Matthews, Mira [144-4](#)

Bar-Yosef, Ofer [150-13](#)

Baranwal, Soma [192-8](#)*

Baratoux, David [118-7](#)

Barbeau Jr., David L. [135-17](#)

Barbee, Matthew [246-2](#)

Barbee, Matthew M. [207-13](#)

Barber, Alexa [288-9](#)

Barber, Donald C. [134-10](#)

Barber, Douglas E. [200-10](#)*, [256-12](#)

Barber, Michael E. [203-9](#)*

Barber, Nicholas [162-8](#)

Barbosa, Alayde A. [89-13](#)*

Barbosa, Maria Emanuella [134-17](#)*

Barbosa-Espitia, Ángel Antonio [47-21](#), [267-10](#), [317-21](#)

Barboza-Gudiño, José Rafael [137-8](#)

Barclay, David J. [192-4](#)

Barclay, Kristina M. [166-9](#)

Barclay, Richard S. [247-3](#)*

Bardar, Erin [183-4](#)

Bardhan, Subhendu [125-6](#), [166-1](#)

Barefoot, Eric A. [291-30](#)*, [321-7](#)*

Bargar, John R. [95-13](#)

Barham, Thomas A. [182-12](#)
Barich, Amel [167-5](#)
Barineau, Clinton I. [38-15](#), [210-49](#), [210-55](#), [342-11](#)*
Barkay, Tamar [238-2](#)*, [238-5](#), [238-9](#)
Barker, Adam [173-2](#)
Barker, Amanda [107-14](#)*
Barker, Henry Cleave [123-1](#)*
Barker, Ivan [169-5](#)
Barkley, Morgan N. [11-12](#)*
Barla, Anil [334-13](#)*, [334-14](#)
Barlow, Roger A. [276-11](#)*
Barna, Joshua [218-10](#)*
Barnes, Calvin G. [227-25](#)*, [305-3](#)
Barnes, Jaime D. [63-6](#)
Barnes, James R. [11-16](#)*
Barnes, Michael L. [115-9](#), [119-9](#)*
Barnes, Rebecca [159-12](#)
Barnes, Robert [35-17](#)*
Barnes, William [128-12](#)*
Barnett, Barbara [208-1](#)
Barney, Grant [210-83](#)*
Barney, Zachary [29-2](#)
Barnhart, Elliott P. [271-11](#)*
Barnouin, Olivier S. [100-4](#), [291-33](#)
Barone, Jessica L. [32-5](#), [187-6](#)
Barord, Gregory J. [327-9](#)*
Barr, Sandra M. [20-15](#), [123-6](#)
Barrash, Warren [114-3](#)
Barrasso, Thomas [28-27](#)*
Barrett, Heather [22-3](#)*, [288-47](#)
Barrett, Kevin D. [40-6](#)*
Barrett, Kirk [60-5](#)*
Barrett, Paul M. [18-8](#), [67-1](#)
Barrick, James E. [28-38](#)
Barron Jr., Herbert Pat [112-14](#), [112-15](#)*
Barrón-Díaz Sr., Arturo Joaquín [131-3](#)*
Barron-Gafford, Greg [288-49](#)
Barry, Beth Styler [291-24](#)
Barry, Bryan [4-7](#)
Barry, Erin E. [210-57](#)*, [210-63](#), [210-64](#)
Bart, Philip [192-1](#)
Bartek III, Louis R. [317-11](#)
Bartel, Beth [272-4](#), [332-7](#)*
Bartell, Catherine [210-26](#)*
Bartels, Julie [120-15](#)
Bartels, William S. [27-10](#)

Barth, A.P. [227-17*](#)
Barth, Tiffani Cravens [191-2](#)
Bartholomew, Alex [317-1*](#)
Bartholomew, Mervin J. [6-10](#), [267-4](#)
Bartholomew, Paul R. [265-8](#), [327-5](#)
Bartle, Sarah [288-15*](#)
Bartlett, Rickey [127-1*](#), [129-20*](#)
Bartley, John M. [227-18](#)
Bartley, Julie K. [226-9](#)
Bartoli, Omar [167-5](#)
Barton, Hazel A. [161-11](#)
Barua, Shovon [84-5](#)
Basham, Trevor S. [208-20*](#)
Basnet, Shiva [46-40*](#)
Bass, Deborah S. [234-13](#)
Bass, Garrett [108-2](#), [108-3](#)
Bassett, Kari N. [2-5](#), [291-8](#)
Bassetti, Maria Angela [41-18](#)
Bastani, Mehrdad [57-12](#)
Bastin, Sarah [291-8](#)
Basu, Asish R. [127-4*](#), [287-6*](#)
Batchelor, Cameron J. [127-2*](#), [337-5](#)
Bateman, Kathryn M. [242-12](#), [242-13](#), [242-14*](#)
Bates, Anne [25-11](#), [179-9](#)
Bates, John M. [254-2*](#)
Bates, Landis [316-3*](#)
Batista, Fabian [115-6](#)
Battifarano, Oriana K. [224-3*](#)
Battistella, Claire [75-12](#), [210-91*](#)
Bauer, Aaron W. [100-6*](#)
Bauer, Jennifer E. [78-2](#)
Bauer, Jennifer E. [339-4*](#)
Bauer, Julie M. [317-24](#)
Bauer, Paul W. [292-5](#)
Bauer, Robert [235-3*](#)
Baughman, Jaclyn S. [104-1](#), [144-6*](#)
Baum, R.L. [213-2](#)
Baumanis, Carolina [72-4](#)
Baumberger, Roland [157-6*](#)
Baumeister, Julie L. [172-7](#)
Baumgartner, Lukas [99-4](#), [167-2](#), [167-3*](#), [303-4](#), [303-7](#), [306-4](#)
Baumiller, Tomasz K. [70-10](#), [339-10](#)
Baxstrom, Kelli [320-1*](#)
Baxter, Ethan F. [305-1](#), [306-13](#)
Baxter, Ethan F. [28-9](#), [49-2](#), [305-2](#), [306-12](#), [306-15](#), [306-16](#)
Bayasgalan, Gantulga [6-5](#)

Bayles, Andrew [272-4*](#)
Bayon, Richard [129-6*](#), [222-16](#), [229-6](#)
Beach, James H. [239-10](#)
Beach, Timothy [82-8*](#), [204-5](#)
Beach, Timothy P. [204-7](#), [204-8](#)
Beal, Irina [85-2](#), [147-8](#), [147-9](#), [185-11](#), [291-13](#)
Beale, Jacob N. [293-4](#)
Bean, Clayton [120-4*](#)
Bean, Eban Z. [115-3](#), [288-37](#)
Bean, Jessica R. [242-8*](#)
Beane, Rachel [35-9](#), [99-3](#), [210-6](#), [227-14](#), [272-10*](#)
Bear, Kristi [180-7](#)
Beard, Brian L. [47-42](#)
Beard, Emily M. [210-35*](#), [210-59](#)
Beard, J. Andrew [19-5*](#), [19-6](#), [194-4](#)
Beard, James [151-9](#), [168-10*](#)
Beard, L. Sue [38-10](#)
Bearden, Claire E. [265-1](#)
Beaty, Brian J. [277-10](#)
Beaty, David W. [234-13*](#)
Beauchamp, Benoit [68-4](#)
Beaudoin, Grace M. [306-11](#)
Beaudoin, Hiroko K. [201-2](#)
Bebout, Gray E. [306-8](#), [306-10*](#)
Bechtel, Achim [66-8](#)
Beck, Andrew W. [21-14](#), [282-13](#), [282-14*](#)
Beck, Catherine C. [47-1](#), [102-9](#)
Beck, Catherine C. [136-6](#)
Beck, Catherine C. [136-7](#), [171-12*](#)
Beck, Dina [34-2*](#)
Beck, Kimberly D. [28-17*](#)
Beck, Mary A. [243-4](#), [243-6](#)
Beck, Susan [79-3*](#)
Becker, Haley K. [215-7](#)
Becker, Matthew [62-4*](#)
Becker, Matthew [62-9](#)
Becker, Mona L. [210-52](#), [210-54](#), [210-66](#)
Becker, R.H. [190-5*](#)
Becker, Tammy L. [340-5](#)
Becker, Udo [107-12](#)
Beckham, Emily Christine [227-15*](#)
Beckingham, Barbara A. [296-10*](#)
Beckwith, Sean Thomas [41-15*](#)
Bedaso, Zelalem K. [28-26](#), [101-10](#), [210-39](#)
Bedassa, Gemechu [47-10](#)
Beddows, Patricia A. [92-6*](#), [92-9*](#), [218-8](#)

Bedir Sr., Mourad [62-3*](#)
Bedjean, Atsu [288-53](#)
Bednarski, Marsha [33-14](#), [58-14](#)
Bedward, John [332-6](#)
Beebe, D. Alex [288-40*](#)
Beel, Casey R. [283-9](#)
Beeler, Stephanie [119-1](#)
Beem, Jordon [289-8](#)
Begg, Graham C. [287-9](#)
Begue, Florence [167-3](#)
Behera, Bhuban Mohan [138-2*](#)
Behera, Laxmidar [140-1](#)
Behl, Richard [46-25](#)
Behling, Robert [105-12](#)
Behr, Whitney M. [281-4*](#), [318-11*](#)
Behrensmeyer, Anna K. [98-1](#), [102-13*](#), [136-8](#)
Beierlein, Lars [313-3*](#)
Beilman, David W. [198-3](#)
Beirau, Tobias [122-9*](#)
Bekins, Barbara A. [275-12](#), [275-13*](#)
Bekker, Andrey [225-2](#)
Belanger, Christina [3-10](#), [41-19](#), [130-17](#), [257-13*](#)
Belart, Joaquín M.C. [283-4](#)
Belben, Rachel [43-8*](#)
Belica, Mercedes Elise [155-5*](#)
Belkin, Harvey E. [196-8*](#)
Belknap, Daniel F. [93-1](#)
Bell, Colin D. [8-5](#)
Bell, Colin D. [160-4*](#)
Bell III, James F. [71-4](#), [234-6](#), [307-18](#)
Bell, James T. [91-6](#)
Bell, Joseph M. [160-14*](#)
Bell, Kimberley M. [17-6*](#)
Bell, Mary Sue [234-13](#)
Bellefroid, Eric J. [255-10*](#), [277-3](#), [277-6](#)
Bellido, Susana E. [317-8*](#)
Bello, Bianca [63-11](#)
Bellugi, Dino [237-5*](#)
Belnap, Jayne [201-6](#)
Belousova, Elena [287-9](#)
Belowich, Alexa J. [222-13](#)
Belt, Kenneth T. [276-2](#)
Belvedere, Matteo [270-14*](#)
Bemis, Sean P. [47-29](#), [173-1*](#)
Ben Mansour, Walid [292-11*](#)
Benally, Rayanna [112-10](#)

Benciolini, Luca [75-10](#)
Benden, Mark [31-11](#)
Bender, Will M. [107-12](#)
Bendick, Rebecca [105-6](#), [267-8](#)
Benediktsson, Ivar Orn [283-3](#)
Benefield, Jacqueline [210-100*](#), [210-101](#)
Benimoff, Alan I. [131-11](#), [295-6*](#)
Benison, Kathleen C. [21-6*](#), [135-7](#), [135-11](#), [199-3*](#), [199-11](#), [231-3](#)
Benitez-Nelson, Claudia [180-1*](#)
Benmore, Chris J. [16-4](#)
Bennett, Carys [280-1](#)
Bennett, Jeffery [325-11](#)
Bennett, Kristen A. [71-4*](#)
Bennett, Philip C. [109-9](#)
Bennett, Stacie L. Doman [244-6*](#)
Benninger, Larry [296-21](#)
Bennington, J. Bret [330-13*](#)
Beno, Carl [304-14*](#)
Benoit, Margaret H. [268-5](#)
Benoit, Nicolas [293-1](#)
Benowitz, Jeff [173-1](#), [205-6*](#), [232-14](#)
Bense, Victor F. [191-1*](#)
Bensen, Ryan [288-7](#)
Benson, Josephine [40-36*](#)
Benson, Larry V. [179-15*](#)
Benson, T.R. [131-16*](#)
Bentham, Adam [54-8](#), [54-9](#), [91-8](#), [204-4*](#)
Bentlage, Rudolf J. [129-9*](#)
Bentley, Andrew Phillip Keller [34-5*](#), [183-8*](#)
Bentley, Callan [35-1](#)
Bentley, Callan [12-5*](#), [12-12](#), [59-5](#), [59-10](#)
Bentley, Ramsey [25-5](#)
Bentley, Samuel J. [257-14](#)
Benton, Michael [278-5](#)
Benton, Michael J. [42-1](#), [98-12](#)
Benton, Nathan William [292-2*](#)
Benzel, William M. [206-17](#), [276-13](#), [322-5](#)
Benzing, Paul [112-2](#)
Bercovici, Antoine [278-1*](#)
Berelson, Will [19-11](#), [19-12](#), [55-7](#), [109-7](#), [109-10](#), [280-14](#)
Bereston, Margaux [95-12](#)
Berg, Christopher A. [210-68](#), [306-1*](#)
Berg, Richard B. [64-8](#)
Bergman, Brenda [33-8](#), [58-6](#), [58-8](#)
Bergmann, Kristin D. [341-9](#)
Bergquist, Bridget A. [19-11](#)

Bergström, Stig M. [41-32](#)
Berkland, James O. [326-12*](#)
Berkland, Michael [139-3*](#)
Berkowitz, Brian [14-6*](#)
Berli, Markus [231-2](#)
Berman, Daniel C. [133-2](#)
Berman, Mary Jane [219-5](#)
Bermúdez, Hermann Darío [68-13*](#)
Bermudez, Mauricio [267-9](#)
Bermúdez, Mauricio A. [142-3](#)
Bern, Carleton R. [117-2](#), [206-17*](#), [322-4*](#), [322-5](#)
Bernárdez, Enrique [221-5](#)
Bernardino, Melissa [181-5](#)
Bernet, Matthias [47-21](#), [47-24](#), [47-26](#), [267-9](#), [267-10](#)
Bernhard, Joan M. [279-11*](#)
Bernhardt, Christopher [134-7](#), [314-2](#)
Bernstein, Cassidy [288-26](#)
Beroff, Sara Estrella [231-13*](#)
Beroff, Sara Estrella [107-10*](#)
Berquist, Peter J. [187-15](#)
Berry, Allison [46-18*](#)
Berry, Justin [98-3](#)
Berry, Margaret E. [38-11*](#)
Berry, Ryan [227-25](#)
Berta, Annalisa [43-5](#)
Bertetti, F. Paul [263-5](#)
Berthelote, Antony R. [90-1](#), [90-4](#)
Berthold, Angela J. [310-14](#)
Berti, Claudio [310-13](#)
Berto, Claudio [171-10](#)
Bertog, Janet L. [317-4](#)
Bertran, Emma [109-6](#)
Besancon, James [63-11](#), [63-12*](#)
Besonen, Mark R. [87-6*](#)
Betts, Tomas A. [229-26](#)
Beukes, Nicholas J. [104-12](#), [280-7](#), [280-11](#), [292-26](#), [322-9*](#)
Beutel, David [63-11](#)
Beutel, Erin K. [10-2*](#)
Beverly, Emily J. [101-14*](#)
Beyerhelm, Carl [184-10](#)
Beyin, Amanuel [171-12](#)
Bezerra, Hilario [134-17](#)
Bhardwaj, Anamika [138-1*](#)
Bhaskar, Aditi S. [63-8*](#)
Bhaskaran, Sunil [208-9](#)
Bhattacharya, Atreyee [229-38](#)

Bhattacharya, Janok P. [53-7*](#), [229-8](#), [229-23](#), [315-7](#)
Bhattacharya, Prosun [84-5](#), [274-11*](#), [274-13](#), [334-7](#)
Bhattacharyya, Proma [229-8*](#)
Bhattarai, Indu [47-34*](#)
Bi, Xianwu [65-3](#)
Biazen, Mequanent [171-11](#)
Bibi, Faysal [97-7*](#)
Bickel, Elliot [216-3](#)
Bickert, Torsten [313-3](#)
Bickmore, Barry R. [51-12](#)
Biddle, Matthew [160-5](#)
Bidgoli, Tandis S. [25-4](#)
Bidorn, Butsawan [212-7*](#)
Biegel, Jenna [252-5](#), [330-5*](#)
Bienstock, Wendy [120-15](#)
Bier, Sara E. [90-10*](#)
Bierman, Paul [204-11](#)
Bierman, Paul [82-5](#), [204-9](#), [268-5](#)
Bierman, Paul R. [82-3](#), [82-4](#), [204-10](#), [214-2](#), [240-2*](#), [268-7*](#), [283-8](#)
Bigi, Sabina [74-6](#)
Bigio, Erica [331-6](#)
Bigolski, John N. [100-7](#)
Bilham, Roger [105-6](#)
Bililign, Solomon [11-5](#)
Bilinski, Halka [169-2](#)
Billingsley, Anne L. [102-5](#)
Bills, Brian [147-12](#)
Bills, Bruce [340-1](#)
Bindlish, Rajat [201-1](#)
Birch, Samuel P.D. [340-7](#)
Bird, Brian [57-2](#)
Birgand, Francois [334-11](#)
Birgel, Daniel [255-3](#)
Birner, Suzanne [302-5](#)
Bisceglia, Kevin [330-2](#), [330-8](#)
Bischoff, William D. [25-25](#)
Bish, David L. [94-3*](#)
Bishop, Janice L. [21-7*](#)
Bishop, Laura [171-8](#)
Bishop, Laura C. [101-5](#)
Bismayer, Ulrich [122-9](#)
Bissett, Donald L. [98-6](#)
Bisso, D. [241-11](#)
Biswal, Tapas Kumar [24-8](#), [138-1](#), [138-2](#)
Bitting, Kelsey S. [32-9*](#), [89-8*](#)
Bittner, Angela Kathleen [22-3](#), [288-47*](#)

Bitz, Cecilia M. [68-12](#)
Biwer, Craig [95-13](#)
Bizimis, Michael [76-8*](#)
Bjerrum, Christian J. [19-9](#), [277-4](#), [337-9](#)
Bjornton, John [120-5*](#)
Black, Alice [262-11*](#)
Black, Morgan [17-12*](#), [236-4](#)
Blackburn, Terrance J. [319-15](#)
BlackEagle, Cory W. [328-3*](#)
Blackmer, Gale C. [5-12](#), [223-1*](#), [319-10](#)
Blackstock, Joshua M. [37-16](#), [92-10](#), [245-2*](#)
Blackwell, Bonnie A.B. [134-13](#), [312-1](#)
Bladen, Andrew [214-4](#)
Bladis, Marley [128-12](#)
Blair, Aaron [214-15](#), [240-4](#)
Blair, Aaron [111-3](#), [329-1](#)
Blair, Neal E. [271-10](#)
Blake Jr., Bascombe M. [37-3](#)
Blake, Daniel [56-4](#)
Blake, David [94-1](#), [94-4](#)
Blake, David E. [36-7*](#)
Blake, Ruth E. [180-2*](#), [277-6](#)
Blamey, Nigel J.F. [68-5](#)
Bland, Michael [282-5](#), [340-5](#)
Blaney, D.L. [71-13](#)
Blaney, Diana L. [94-2](#)
Blaney, Lee [288-55](#)
Blatchford, Hannah J. [302-7*](#)
Blauvelt, Robert P. [61-5*](#)
Bleacher, Jacob E. [203-6](#)
Bleacher, Jacob E. [203-8*](#), [234-13](#)
Bleeker, Wouter [174-6](#)
Blegen, Nick [101-9](#), [101-14](#)
Blewett, William L. [38-23](#), [57-2](#)
Blickstein, Joel I.B. [134-13](#), [312-1](#)
Blisniuk, Kim [141-1](#)
Bloch, Jonathan I. [129-17](#), [193-6](#)
Bloch, Leonard [183-2*](#)
Blocher, William [156-10](#)
Blockstein, David [90-7](#)
Blodgett, Robert H. [187-12](#)
Blois, Jessica [147-12](#)
Blomgren, Valerie J. [28-20*](#), [112-10](#)
Blomquist, Joel D. [54-3*](#), [54-4](#)
Blondes, Madalyn S. [275-9*](#)
Bloom, Jennifer M. [317-16*](#)

Bloszies, Christopher [201-13](#)

Blotevogel, Jens [25-10](#)

Bloxson, Julie M. [299-13*](#)

Blum, Joel D. [288-43](#)

Blumentritt, Dylan [311-8](#)

Blundell, Jon [327-13](#)

Blusztajn, Jerzy S. [264-3](#)

Bly, Matthew [288-39*](#)

Boag, Thomas H. [338-2*](#)

Boatner, Lynn [16-11](#)

Bobe, René [101-10](#)

Bobrowsky, Peter [61-1*](#), [237-12*](#)

Bochicchio, Christopher [85-4](#), [212-1](#), [212-2](#)

Bock, Yehuda [105-2](#)

Bockisch, Christiana D. [25-18*](#)

Boden, Elizabeth Aylesford Carey [307-6*](#)

Bodenbender, Brian E. [210-67](#)

Bodnar, R.J. [64-12](#), [83-1*](#), [83-8](#), [167-4](#), [168-10](#), [206-3](#), [306-15](#)

Bodner, Robert [167-2](#)

Bodzin, Alec [12-1](#)

Boehm, Mathew S. [40-38](#)

Boening, Philipp [2-7](#)

Boerboom, Terrence J. [309-6](#)

Boes, Jeff [208-18](#)

Bogeholz, Philine [112-5*](#)

Boger, Rebecca [56-14](#)

Boggiani, Paulo Cesar [225-4](#)

Bogie, Nathaniel [172-8](#)

Bogner, Emily [229-25](#), [229-26](#), [229-28](#), [229-29*](#)

Bogota-Angel, Giovanni [254-7](#)

Bogus, Kara [220-2](#)

Bohls-Graham, C. Elaine [33-12*](#), [216-7](#)

Böhme, Madelaine [48-6](#)

Bohrson, Wendy A. [145-1*](#)

Bojanowski, Caitlin [109-7](#)

Boje, Søren [86-9*](#)

Boland, Maeve A. [253-1*](#), [332-9](#)

Bold, Uyanga [80-5*](#)

Bold, Uyanga [123-4](#), [255-9*](#)

Boles, Austin [74-2*](#), [138-3](#)

Boles, James R. [191-7](#)

Bolich, Richard E. [107-7](#)

Bolívar, Liliana [68-13](#)

Bollen, Elizabeth M. [167-12*](#)

Bolles, Kasey [312-8*](#)

Bollman, Trevor [181-12](#)

Bollmann, Jörg [66-11](#)
Bolman, Jacquelyn [90-6*](#)
Bolster, Carl H. [218-7](#), [245-8](#)
Bolton, David W. [152-11](#), [275-4*](#)
Boltz, Robin [186-12](#)
Bolvin, David T. [190-6](#)
Bomar, Brandi Lynette [32-15*](#)
Bonaechea, Jaime Bonaechea Pico [86-11](#)
Bond, Bob [62-11](#), [114-2](#), [114-7](#)
Bond, Clare E. [79-6](#)
Bond, David P.G. [68-4](#), [337-3*](#)
Bond, Jeffrey D. [240-3](#)
Bonde, Aubrey [259-2](#)
Bonich, Mariana B. [104-10*](#)
Bonnefille, Raymonde [101-11](#)
Bonuso, Nicole [130-16*](#)
Boodhoo, Thea [37-10](#), [59-8](#), [184-2*](#), [239-4](#), [259-5](#)
Bookman, Laura M. [213-1](#)
Boomer, Ian [17-7](#)
Boote, Susannah [314-6*](#), [314-7](#)
Booth, Adam M. [86-5](#)
Booth, Cody [221-11*](#), [328-4](#)
Booth, Peter T. [72-2](#)
Booth, Robert K. [198-1*](#)
Boothroyd, Jon C. [162-9](#)
Boraas, Marisa [72-10](#)
Borce, Bridget [43-5*](#)
Borch, Thomas [25-10](#)
Bordorkos, Simon [17-1](#)
Borella, Josh [291-2](#), [291-8](#), [321-8](#)
Borella, M.W. [87-11](#)
Borella, Maxwell [87-10*](#)
Borges, Oscar [25-17](#)
Borgfeldt, Taylor [155-8](#)
Borghi, Alessandro [110-1](#), [152-9](#)
Borgo, Giovanni [41-25](#)
Borgonie, G. [55-9](#)
Borhara, Krishna [46-41*](#)
Bornemann, André [247-13](#)
Bornhorst, Theodore J. [65-2*](#), [206-6](#), [269-3](#)
Boro, Joseph R. [320-6](#), [320-8*](#)
Boroda, Ronen [201-11](#)
Boroweic, Jolanta [106-6](#)
Borrelli, C. [41-7*](#), [135-36](#)
Borrelli, Mark [93-12*](#), [120-11](#)
Borrok, David M. [191-2*](#)

Boryta, Mark [87-8](#), [87-9](#)*

Bos, Colette [13-7](#)

Bosak, Tanja [69-8](#), [338-13](#), [338-14](#)*

Bosbyshell, Howell [47-44](#), [319-10](#)*

Bosch, David [201-1](#)

Bose, Sutapa [334-13](#), [334-14](#)

Bosellini, Francesca R. [193-2](#)*

Boski, Tomasz [134-17](#)

Boss, Stephen K. [330-1](#)*

Bostick, Benjamin C. [120-17](#)*, [334-6](#), [334-10](#), [334-12](#)

Boston, Penelope J. [288-21](#)

Botero, Manuela [47-26](#), [267-9](#)

Bottjer, David J. [19-11](#), [19-12](#), [40-17](#), [250-14](#)*, [278-9](#), [278-10](#), [301-5](#), [339-6](#)

Bottrell, Simon H. [40-8](#)

Bouch, Kaitlyn Marie [201-12](#)*

Boucher, Thomas [132-1](#)

Boufadel, Michel [159-14](#)

Boukdad, Sara [299-9](#)*

Bouleanu, Tom Michael [38-19](#)*

Bourgeois, Joanne [158-6](#)*

Bourgeois, Olivier [71-1](#)

Bouvier, Anne-Sophie [99-4](#), [167-3](#)

Bouwer, Edward J. [91-1](#), [91-13](#)*

Bouzeid, Karim [6-11](#)

Bowen, Brenda B. [199-3](#)

Bowen, Gabriel J. [285-13](#)*

Bower, Dorine Reed [261-6](#)*

Bower, Jennifer [106-5](#)*

Bower, Jennifer A. [82-3](#), [82-4](#), [204-10](#)

Bowling, David R. [232-10](#)

Bowman, Jennifer R. [261-10](#)

Bowman, John R. [227-18](#), [304-14](#)

Bowman, Luke J. [58-9](#)

Bowman, Samuel [319-4](#)*

Bowman, Vanessa C. [36-6](#), [68-14](#)

Bown, Paul [41-3](#), [220-6](#), [247-15](#), [277-12](#)

Bowring, Samuel A. [127-3](#), [281-2](#)

Bowring, Samuel A. [3-2](#), [3-8](#), [173-3](#)

Bowser, Samuel S. [70-2](#)

Bowyer, Fred [280-13](#)*, [338-5](#)

Box, Carolyn L. [112-18](#)*

Boxleiter, Anthony R. [269-5](#)

Boyce, C. Kevin [176-8](#)

Boyce, Jeremy [71-7](#)

Boyce, Joseph I. [321-1](#)

Boyd, Ariana S. [103-12](#)

Boyd, Oliver S. [293-9](#)
Boyer, Diana L. [248-12](#)
Boyer, Diana L. [28-24](#), [222-18](#)
Boyer, Douglas M. [129-17](#)
Boyer, Steven E. [286-2*](#)
Boyle, James T. [198-5*](#)
Brabander, Daniel J. [84-3](#), [84-4](#)
Brachaniec, Tomasz [127-6](#), [301-3](#)
Brachfeld, Stefanie A. [104-4](#), [298-6](#)
Bradburne, Christopher [340-13*](#)
Bradbury, Kelly [74-5](#)
Bradbury, Kenneth [330-7](#)
Bradbury, Kenneth R. [330-4*](#)
Bradbury, Kenneth R. [107-18](#)
Bradford, Joel A. [4-1](#)
Bradley, Brendon A. [291-8](#), [321-8](#)
Bradley, James [109-7](#)
Bradley, Lee [66-10](#)
Bradley, Sarah L. [28-31*](#)
Bradt Miller, Louisa [331-5](#)
Brady, John B. [196-5](#), [243-3](#), [306-14](#)
Brahana, J. Van [245-2](#)
Braithwaite, Dan [190-6](#)
Brake, Marie [165-9](#), [219-5](#)
Brake, Sandra [109-15](#), [288-34](#), [288-36](#)
Bralower, Tim [220-5](#)
Bralower, Timothy J. [143-3](#)
Bralower, Timothy J. [90-7](#), [247-8*](#), [247-9](#), [273-7](#)
Brame, Rachel [13-9](#)
Brame, Roderic I. [13-9*](#)
Branam, Tracy [261-9](#)
Brand, Leonard R. [20-2](#), [222-4](#), [222-6](#), [228-2](#), [229-31](#), [317-23*](#)
Brand, Uwe [323-5](#)
Brand, Uwe [68-5*](#)
Brandon, Alan [168-11](#)
Brandon, Mark T. [139-1](#), [210-31](#), [220-4](#)
Brandon, William C. [114-5](#)
Brandt, Danita S. [20-13*](#), [70-6](#), [223-6](#)
Brandt, Elizabeth [90-3](#), [294-4](#)
Brandt, Theodore R. [38-12](#)
Brantley, Susan L. [240-1*](#)
Brantley, Susan L. [329-4](#)
Branyon, Jackie [217-2](#)
Brasier, Martin D. [338-12](#)
Brassell, Simon C. [107-23](#), [171-1](#)
Braudy, Nicole [24-4](#)

Bräuer, Suzanna L. [15-3](#)
Braun, David R. [101-5](#), [171-8](#)
Braunagel, Michael [227-20*](#)
Braunwart, Eric [209-1](#)
Bravo-Ruiz, Habib [335-7](#)
Brawner, Erik V. [292-3*](#)
Braxton, LaTanya [11-9](#), [243-8](#)
Bray, Sam [159-12](#)
Bray-Ali, Julie [87-8](#), [87-9](#)
Brazell, Seth J. [317-11*](#)
Brazelton, Joseph D. [130-4*](#)
Breeding, Christopher M. [16-13*](#)
Breen, Paige [41-22*](#), [220-4*](#)
Breger, Dee [45-5](#)
Breiner, John [62-11](#), [114-2*](#)
Breit, George N. [107-1](#)
Breithaupt, Brent H. [188-11*](#), [270-9](#), [270-10*](#)
Bremner, Paul [154-9](#)
Breneman, Latisha Ashley [309-12*](#)
Brenner, Dana C. [95-12](#), [159-7](#)
Brenner, Gilbert J. [257-8](#)
Brenner, Kelly A. [304-3](#)
Brenner, Owen [93-5](#), [134-16*](#)
Bressers, Cathleen [46-19*](#)
Brett, Carlton E. [98-6](#)
Brett, Carlton E. [19-4](#), [70-7*](#), [188-9](#), [228-5](#), [248-1*](#)
Brett, Carlton E. [98-8](#)
Breves, Elly A. [132-1](#)
Brey, James A. [33-1*](#), [34-1](#), [183-5](#), [330-9*](#)
Brey, Thomas [313-3](#)
Brezinski, David K. [229-22](#)
Brice, William R. [158-11*](#)
Bridger, Kristina [253-9*](#)
Bridges, Nathan T. [71-15](#)
Briggs, Derek E.G. [41-32](#), [98-7](#), [123-4](#), [163-8](#), [176-13](#), [248-9](#), [249-5](#)
Briggs, Richard W. [6-3](#), [197-12](#), [289-10](#)
Bright, Jordon [325-8](#)
Briner, Jason P. [283-9](#), [283-11](#)
Brink-Roby, David [46-44*](#)
Brinkley, Scott [63-10*](#)
Brinkmann, Robert [330-2*](#), [330-8](#), [330-13](#)
Bristow, Thomas F. [94-4](#)
Britt, Brooks B. [229-21](#), [266-8](#)
Brittingham, Alex [66-9*](#)
Broad, Kenneth [55-10](#)
Broadman, Ellie [312-6](#)

Brocard, Gilles Y. [214-13*](#), [268-6](#)

Broce, Jesse S. [108-11*](#)

Brocks, Jochen J. [323-7](#)

Brodeur, Jason J. [35-2](#)

Brohn, Amber L. [310-16*](#)

Broido, Ellen [272-14](#)

Brom, Krzysztof R. [127-6*](#), [301-3](#)

Brombacher, Anieke [18-14*](#)

Bromley, Gordon [283-10](#)

Brook, George A. [264-12](#)

Brooke, Brendan [197-11](#)

Brooke, Sharon [17-12](#), [44-16*](#), [236-4](#)

Brooks, Darren [217-6](#)

Brooks, Edward M. [6-12*](#), [273-4*](#)

Brooks, Gregg R. [279-1](#)

Brooks, Hanna L. [306-12](#), [306-13](#), [306-15*](#), [306-16](#)

Brooks, T.W. [179-8](#)

Brooks, William E. [288-1*](#)

Brophy, J.G. [136-1](#)

Brophy, Shannon K. [129-6](#), [222-16](#), [229-6*](#)

Brosnahan, S. [179-8](#)

Brothers, D.S. [314-3](#)

Brothers, Laura [39-8](#), [93-8](#), [93-9*](#)

Brotsch, Jonathan [114-6*](#)

Brounce, M.N. [76-4](#)

Broussard III, Whitney P. [191-2](#)

Brown, Adrian [21-13*](#)

Brown, Alex C. [322-1*](#)

Brown, Amy L. [15-1*](#), [217-3](#), [335-2](#), [335-10*](#)

Brown, Douglas [13-11](#)

Brown, Elise [210-94*](#), [341-6](#)

Brown, Erik T. [136-8](#), [136-9](#)

Brown, Garrett M. [124-7*](#)

Brown, James E. [318-4*](#)

Brown, Justin Conrad [288-52*](#)

Brown, Kenneth [227-24*](#)

Brown, Larry [140-1*](#)

Brown, Laurie L. [281-11](#)

Brown, Leroy [208-9*](#)

Brown, Leroy [51-6](#)

Brown, Lewis M. [126-4](#)

Brown, Michael [167-15](#), [281-7*](#)

Brown, Michael A.E. [280-1](#)

Brown, Molly [22-13](#)

Brown, Philip [206-14](#)

Brown, Reid D. [107-3*](#)

Brown, Sabrina R. [297-4*](#)
Brown, Tom [336-6](#)
Brown, Warren H. [290-1](#)
Browning, James V. [41-23](#), [197-6](#), [256-6](#), [257-1](#), [257-2*](#), [257-3](#), [257-9](#)
Browning, Trevor [212-4*](#)
Brownlow, Joshua W. [275-11*](#)
Brubaker, Thomas [296-3*](#)
Bruce, Geoffrey [156-11](#)
Brudzinski, Michael [182-13](#)
Bruecher, Taylor [185-5*](#)
Brueckner, Alex C. [227-28](#)
Brueckner, Hannes K. [168-11](#)
Brueggemeyer, Mary T. [84-8](#), [84-10](#)
Brueseke, Matthew E. [145-14*](#), [206-10](#), [227-12](#)
Brugger, Keith A. [310-8*](#)
Bruhler, Jacob C. [312-12*](#)
Brundin, Justin [128-5*](#), [129-5*](#)
Brune, Sascha [47-32](#)
Bruner, Kale M. [233-12](#)
Brunkal, Holly [237-6](#)
Brunner, Julia F. [188-10*](#)
Bruno, Barbara C. [272-16*](#)
Bruno, Jordi [16-6*](#)
Brunton, Frank R. [38-5](#), [157-12](#)
Bruschi, Viola Bruschi [86-11](#)
Brusentsova, Tatyana [299-20*](#)
Brush, Jade Ashley [157-8*](#), [157-11](#)
Brusset, Stéphane [120-14](#)
Brutsché, Katherine E. [39-11](#)
Bryant, Jasmine [106-7](#)
Bryant, Vaughn [130-21](#)
Bryndzia, L. Taras [275-10](#)
Brynjolfsson, Skafti [283-1](#), [283-2*](#)
Brynjolfsson, Skafti [283-3](#)
Bryson, Lindsey S. [86-6](#)
Buatois, Luis A. [177-9*](#)
Buchanan II, John Wesley [342-6*](#)
Buchanan, Rex C. [235-2*](#)
Buchanan, Tyler J. [35-5*](#)
Bucholz, John F. [320-7*](#)
Buchwaldt, Robert [131-12](#), [342-6](#), [342-7*](#)
Buchwalter, Edwin R. [323-8](#)
Buckland, Kerry [22-12](#)
Buczowski, D.L. [133-5](#), [282-2](#), [282-10](#), [307-10](#), [308-2](#), [308-4](#), [308-6](#), [308-11](#)
Buczowski, Debra L. [282-7](#), [282-8*](#), [282-9](#), [282-12](#), [307-3](#), [308-3](#), [308-5](#), [308-7](#), [308-8](#), [308-9*](#), [308-13](#)
Budahn, James R. [322-5](#)

Budakoglu, Murat [206-20](#), [298-13](#), [298-14](#)*

Budd, Ann F. [164-3](#), [164-4](#), [164-12](#), [164-13](#)*, [193-2](#), [215-7](#), [249-3](#)

Budd, David A. [285-8](#)

Budd, Graham E. [177-8](#)*

Budd, Sarah K. [27-2](#)

Budhathoki, Pawan [181-4](#)

Buelow, Ellen [317-18](#)*

Buelow, Ellen K. [196-9](#)

Bueno Watts, Nievita [90-1](#), [90-4](#)*

Buffenmyer, Vinton [241-6](#)

Buhr Sullivan, Susan [183-1](#)

Buhr Sullivan, Susan M. [58-5](#)

Buick, Roger [323-7](#)

Bukowski, Krzysztof [323-4](#)

Bulanova, Galina P. [64-4](#)

Bulatovic, Aleksander [150-14](#)

Bullard, Elizabeth M. [2-2](#)*

Bulson, Erin E. [40-35](#)

Bumrongjaroen, Walairat [25-3](#)*

Bunds, Michael P. [207-12](#), [289-10](#)*

Bunds, Michael P. [291-22](#)

Buongiorno, Joy [109-5](#), [277-5](#)

Buragohain, Dipankar [125-6](#)

Burbank, Douglas W. [47-9](#)

Burbey, Thomas J. [296-20](#)

Burchfiel, B. Clark [7-1](#)*

Burchwell, A. [151-10](#)

Burchwell, Andrew [25-16](#)*

Burdick, Scott [154-10](#)*

Burford, Sean [277-6](#)

Burgess, Crystal S. [285-8](#)*

Burgess, Jerry L. [35-8](#)*

Burgess, Seth D. [127-3](#)

Burgett, Amber A. [186-3](#)

Burghilea, Carmen [172-6](#)

Burgin, Stephen [12-3](#)

Burgos, William D. [95-14](#)

Burk, Daniel A. [270-13](#)*

Burke, Janet [40-2](#)*

Burke, Michelle [206-8](#)*

Burkett, Ashley [40-34](#)*, [288-39](#)

Burkett, Corey [173-1](#)

Burkhart, Mackenze Sintay [205-4](#)*

Burkhart, Patrick A. [57-3](#), [201-12](#), [201-14](#), [262-4](#)*

Burkins, Melody Brown [170-4](#)*

Burley, Tom [29-6](#), [244-3](#)

Burmeister, Kurtis C. [210-22](#)
Burnett, Benjamin N. [325-4](#)*
Burnett, William [212-7](#)
Burnham, Charles W. [95-1](#)*
Burnley, Pamela [28-12](#), [107-15](#)*, [210-95](#), [288-5](#)
Burns, Casey [339-15](#)
Burns, Diane M. [210-86](#), [269-9](#), [291-21](#)*
Burns, Ethan F. [46-1](#)
Burns, Mary Sue [223-2](#)
Burns, Oliver E. [102-2](#)
Burns, Peter C. [65-4](#), [65-5](#), [65-7](#), [65-8](#), [65-10](#), [122-1](#)*, [122-2](#), [122-4](#), [122-5](#), [122-6](#), [299-9](#)
Burns, Scott F. [237-2](#)*
Burns, William J. [86-3](#)*
Burov, Evgueni [103-8](#)
Burr, Devon M. [190-9](#), [307-7](#)
Burrell, Sara A. [210-13](#)*
Burrell, Shondricka [88-5](#)*, [216-3](#)*
Burrows, Jill E. [153-4](#)*
Burruss, Robert C. [178-8](#)
Bursztyn, Natalie [243-1](#)*
Burt, Abigail K. [38-5](#)*
Burton, Daniel D. [168-11](#)
Burton, M. Isaac [135-3](#), [135-4](#), [135-5](#), [217-9](#)*
Burton, William C. [75-3](#)*
Busby, Cathy [210-15](#), [320-11](#)
Busby, David [72-2](#)
Busch, David [261-12](#)
Busch, James [252-5](#)
Busch, Richard M. [221-8](#)*
Buscher, Jamie [149-4](#)
Buseck, Peter R. [95-4](#)*, [95-5](#)
Bush, Andrew M. [18-11](#), [19-5](#), [19-6](#)*, [20-11](#), [78-7](#)
Bush, David M. [120-28](#)
Bushman, Paul [106-3](#)*, [154-8](#)
Buskirk, Bret L. [43-6](#), [129-18](#)*, [129-19](#)
Buster, Noreen A. [93-5](#)
Buszka, Paul M. [8-1](#)
Butera, Denise [91-6](#)
Butler, David R. [165-1](#)*
Butler, James E. [64-6](#)
Butler, Paul Brandt [296-18](#)
Butler, Robert F. [197-14](#)*
Butler, Robert W.H. [79-6](#)*
Butler, Samuel J. [215-6](#)
Butler, Shane K. [135-2](#)
Butler, Victoria Lynn [144-5](#)*

Butterfield, Nicholas J.	154-8
Butterfield, Nicholas J.F.	207-12*
Butts, Susan H.	239-11
Buursink, Marc L.	151-14*
Buxner, Sanlyn	156-11
Buynevich, Ilya V.	128-2 , 128-6 , 128-7 , 128-8* , 128-9 , 128-10 , 135-35 , 165-2 , 165-6 , 165-9 , 165-10 , 165-12* , 165-13 , 219-5 , 219-11
Buz, Jennifer	71-10* , 71-15
Buzas, Martin A.	40-31
Bybee, Grant	227-10
Byer, Lillian I.J.	294-5
Byerly, Don	152-2*
Byers, Logan C	310-18*
Bykova, Natalia	250-9*
Bylaska, Eric J.	95-11
Byrne, Keal S.	64-6*
Byrne, Roger	297-2
Byrne, Shane	282-6

A B C D E F G H I J K L M N O P Q R S T U V W X Y Z
