



Genomics Proteomics Bioinformatics

www.elsevier.com/locate/gpb
www.sciencedirect.com



Acknowledgments to Reviewers 2018

The editorial team of GPB wishes to extend heartfelt thanks to the reviewers who have provided valuable comments for manuscripts under consideration by GPB during 2018. We highly appreciate your great contributions, which are vital for the ever-improving scientific quality of the journal. We are expecting more submissions and more stringent review process accordingly. Please be aware of the rising bar of quality for the acceptable articles and look forward to your continued support in the years to come!

Michelle M. Adams	<i>Turkey</i>	Peng Cui	<i>China</i>
James B. Adams	<i>USA</i>	Qinghua Cui	<i>China</i>
Hemanta Adhikary	<i>Canada</i>	Xuefeng Cui	<i>China</i>
Intikhab Alam	<i>Saudi Arabia</i>	Lunzhi Dai	<i>China</i>
Somayah Albaradei	<i>Saudi Arabia</i>	Shaojun Dai	<i>China</i>
Mona Alshahrani	<i>Saudi Arabia</i>	Emily Davenport	<i>USA</i>
Kin Fai Au	<i>USA</i>	Cristina de Guzman Strong	<i>USA</i>
Lijun Bai	<i>China</i>	Domenica D'elia	<i>Italy</i>
Vladimir B. Bajic	<i>Saudi Arabia</i>	Haiteng Deng	<i>China</i>
Pedro J. Batista	<i>USA</i>	Lei Deng	<i>China</i>
Sebastiano Battaglia	<i>USA</i>	Qiaolin Deng	<i>Sweden</i>
Asim K. Bej	<i>USA</i>	Xutao Deng	<i>USA</i>
Xiaochen Bo	<i>China</i>	Ye Deng	<i>China</i>
Boon-Peng Hoh	<i>Malaysia</i>	Dimitri Van De Ville	<i>Switzerland</i>
Miguel Branco	<i>UK</i>	Upendra Kumar Devisetty	<i>USA</i>
Dongbo Bu	<i>China</i>	Delin Duan	<i>China</i>
Murray J. Cairns	<i>Australia</i>	Christoph Engl	<i>UK</i>
Moray Campbell	<i>USA</i>	Magbubah Essack	<i>Saudi Arabia</i>
Lawrence Wing Chi Chan	<i>HK, China</i>	Longjiang Fan	<i>China</i>
Kuan Y. Chang	<i>Taiwan, China</i>	Jianwen Fang	<i>USA</i>
Tzu-Hao Chang	<i>Taiwan, China</i>	Peng Fang	<i>China</i>
Wen-Chi Chang	<i>Taiwan, China</i>	Xiangdong Fang	<i>China</i>
Kaifu Chen	<i>USA</i>	Zhaoyuan Fang	<i>China</i>
Lei Chen	<i>China</i>	Francois Fauteux	<i>Canada</i>
Ling-Ling Chen	<i>China</i>	Walter F. de Azevedo Junior	<i>Brazil</i>
Luonan Chen	<i>China</i>	Bastian Fromm	<i>Norway</i>
Ming Chen	<i>China</i>	Feng Gao	<i>China</i>
Rongzhi Chen	<i>China</i>	Ge Gao	<i>China</i>
Wei Chen	<i>China</i>	Jianzhao Gao	<i>China</i>
Weihua Chen	<i>China</i>	Jun-Xiang Gao	<i>China</i>
Xiang Chen	<i>USA</i>	Xin Gao	<i>Saudi Arabia</i>
Xingdong Chen	<i>China</i>	Yuan Gao	<i>USA</i>
Yang Chen	<i>China</i>	Feng Ge	<i>China</i>
Zhen Chen	<i>China</i>	Bernat Gel	<i>Spain</i>
Yong Cheng	<i>USA</i>	Fabrizio Ghiselli	<i>Italy</i>
Chiew Foan Chin	<i>Malaysia</i>	Sean Glenn	<i>USA</i>
William CS Cho	<i>HK, China</i>	Qiyong Gong	<i>China</i>
Chih-Hung Chou	<i>Taiwan, China</i>	Toni Gossmann	<i>UK</i>
Gerard Clarke	<i>Ireland</i>	Brian Gregory	<i>USA</i>
Mark J. Cock	<i>France</i>	Jin Gu	<i>China</i>
Baptiste Couvy-Duchesne	<i>Australia</i>	An-Yuan Guo	<i>China</i>
Hongfei Cui	<i>China</i>	Caixia Guo	<i>China</i>

Tiannan Guo	<i>China</i>	Shantao Li	<i>USA</i>
Jan Haas	<i>Germany</i>	Shawn S-C Li	<i>Canada</i>
Leng Han	<i>USA</i>	Tongbin Li	<i>USA</i>
Maozhen Han	<i>China</i>	Xuekun Li	<i>China</i>
Bingtao Hao	<i>China</i>	Yuxiang Li	<i>China</i>
Lorna Harries	<i>UK</i>	Ying Li	<i>China</i>
Chuan He	<i>USA</i>	Georgios Lianos	<i>Greece</i>
Guangming He	<i>China</i>	Bin Lin	<i>USA</i>
Kiong Ho	<i>Japan</i>	Qiang Lin	<i>China</i>
Farhad Hormozdiari	<i>USA</i>	Bingqiang Liu	<i>China</i>
Ola Hossjer	<i>Sweden</i>	Bo Liu	<i>China</i>
Ming Hu	<i>USA</i>	Deli Liu	<i>USA</i>
Songnian Hu	<i>China</i>	Feng Liu	<i>China</i>
Xiaoxiang Hu	<i>China</i>	Qi Liu	<i>China</i>
Bing Huang	<i>China</i>	Qingyou Liu	<i>China</i>
De-Shuang Huang	<i>China</i>	Siqi Liu	<i>China</i>
Hsien-Da Huang	<i>Taiwan, China</i>	Shuang Liu	<i>USA</i>
Jun Huang	<i>China</i>	Tao Liu	<i>USA</i>
Kun Huang	<i>USA</i>	Xiaoming Liu	<i>USA</i>
Rong S. Huang	<i>USA</i>	Yang-Yu Liu	<i>USA</i>
Suming Huang	<i>USA</i>	Yisong Liu	<i>China</i>
Yi Huang	<i>China</i>	Zhi-ping Liu	<i>China</i>
Jennifer Rogers Huddleston	<i>USA</i>	Quan Long	<i>Canada</i>
Junguk Hur	<i>USA</i>	Shaoke Lou	<i>USA</i>
Roberto Incitti	<i>Saudi Arabia</i>	Guoqing Lu	<i>USA</i>
Takeshi Itoh	<i>Japan</i>	Jian Lu	<i>China</i>
Samie Jaffrey	<i>USA</i>	Zhi John Lu	<i>China</i>
Sheng-Jian Ji	<i>China</i>	Shiyu Lu	<i>China</i>
Xingpeng Jiang	<i>China</i>	Guanzheng Luo	<i>China</i>
Yuannian Jiao	<i>China</i>	Jingchu Luo	<i>China</i>
Peng Jin	<i>USA</i>	Weijun Luo	<i>USA</i>
Tianbo Jin	<i>China</i>	Dong-wen Lv	<i>USA</i>
Indika Kahanda	<i>USA</i>	Chuang Ma	<i>China</i>
Ruslan Kalendar	<i>Finland</i>	Nan Ma	<i>China</i>
David Karp	<i>USA</i>	Wenxiu Ma	<i>USA</i>
Tim Kehl	<i>Germany</i>	Walter Mätzler	<i>Germany</i>
Andreas Keller	<i>Germany</i>	Saurav Mallik	<i>India</i>
Harald Kellner	<i>Germany</i>	German Martinez Arias	<i>Sweden</i>
David Knowles	<i>USA</i>	Seferina Mavroudi	<i>Greece</i>
De-Xin Kong	<i>China</i>	Werner Mendling	<i>Germany</i>
Lukasz Kurgan	<i>USA</i>	Roxana Merino-Martinez	<i>Sweden</i>
Pawel Labaj	<i>Austria</i>	Jessica L. Metcalf	<i>USA</i>
Michelle Lacey	<i>USA</i>	Xiaoping Miao	<i>China</i>
Aleix Lafita	<i>UK</i>	Jean-Sébastien Milanese	<i>Canada</i>
Harry Larman	<i>USA</i>	Pablo Porras Millan	<i>UK</i>
Natalia L. Lazarevich	<i>Russian Federation</i>	Jinrong Min	<i>Canada</i>
Tzong-Yi Lee	<i>China</i>	Katsuhiko Mineta	<i>Saudi Arabia</i>
Peng Lei	<i>China</i>	Caroline M. Mitchell	<i>USA</i>
Sebastian A. Leidel	<i>Germany</i>	Eric Moellering	<i>USA</i>
Ao Li	<i>China</i>	Irina Mohorianu	<i>UK</i>
Cheng Li	<i>China</i>	Isabella Moll	<i>Austria</i>
Gang Li	<i>USA</i>	Darren Natale	<i>USA</i>
Hong-ye Li	<i>China</i>	Aritro Nath	<i>USA</i>
Huabing Li	<i>China</i>	Hammad Naveed	<i>USA</i>
Huan Li	<i>China</i>	Winfried Neuhaus	<i>Austria</i>
Jun Li	<i>China</i>	Kang Ning	<i>China</i>
Lei Li	<i>China</i>	Zemin Ning	<i>UK</i>
Menglong Li	<i>China</i>	Beifang Niu	<i>China</i>
Miao-Xin Li	<i>China</i>	Deng-Ke Niu	<i>China</i>
Ming Li	<i>China</i>	Yamei Niu	<i>China</i>
Mingyao Li	<i>USA</i>	Zoran Obradovic	<i>USA</i>
Quan-Zhen Li	<i>USA</i>	Xinhao Ouyang	<i>China</i>

Heng Pan	<i>USA</i>	Bai-Chen Wang	<i>China</i>
Xiaoyong Pan	<i>Netherlands</i>	BingQiang Wang	<i>China</i>
Jianfeng Pei	<i>China</i>	Dong Wang	<i>China</i>
Gongxin Peng	<i>China</i>	Dongliang Wang	<i>USA</i>
Julie Perry	<i>Canada</i>	Edwin Wang	<i>Canada</i>
Evangelia Petsalaki	<i>UK</i>	Haifeng Wang	<i>USA</i>
Minh Duy Phan	<i>Australia</i>	Hailin Wang	<i>China</i>
Andreas Posch	<i>Germany</i>	Hong Wang	<i>USA</i>
T. S. Keshava Prasad	<i>India</i>	Jianbin Wang	<i>China</i>
Holger Puchta	<i>Germany</i>	Jianjun Wang	<i>China</i>
Shutao Qi	<i>USA</i>	Jinfeng Wang	<i>China</i>
Ming Qi	<i>China</i>	Jinkai Wang	<i>China</i>
Jiang Qian	<i>USA</i>	Junwen Wang	<i>USA</i>
Xiaohong Qian	<i>China</i>	Kai Wang	<i>USA</i>
Wenfeng Qian	<i>China</i>	Minggui Wang	<i>China</i>
Anne Régnier-Vigouroux	<i>Germany</i>	Tong Wang	<i>China</i>
Jian Ren	<i>China</i>	Xiangfeng Wang	<i>China</i>
Elizabeth Repasky	<i>USA</i>	Xiaoqun Wang	<i>China</i>
Antonio Rosato	<i>Italy</i>	Xiaowo Wang	<i>China</i>
Marie Sémon	<i>France</i>	Xiaoyue Wang	<i>China</i>
Ulf Schmitz	<i>Australia</i>	Xiu-jie Wang	<i>China</i>
Christian Schönbach	<i>Kazakhstan</i>	Xumin Wang	<i>China</i>
Susana Seixas	<i>Portugal</i>	Yan Wang	<i>USA</i>
Siim-Kaarel Sepp	<i>Estonia</i>	Yangming Wang	<i>China</i>
Vijay Shankar	<i>USA</i>	Yingchun Wang	<i>China</i>
Bairong Shen	<i>China</i>	Yong Wang	<i>USA</i>
Hui Shen	<i>USA</i>	Zaigui Wang	<i>China</i>
Li Shen	<i>China</i>	Zefeng Wang	<i>China</i>
Junpeng Shi	<i>China</i>	Beatrice Weber	<i>Germany</i>
Simone Sidoli	<i>USA</i>	Yanjie Wei	<i>China</i>
Thomas Simonson	<i>France</i>	Hairong Wei	<i>USA</i>
Fatima Zohra Smaili	<i>Saudi Arabia</i>	Martin Welker	<i>France</i>
Chunxiao Song	<i>UK</i>	Bo Wen	<i>China</i>
Jingyuan Song	<i>China</i>	Reinhard Wetzker	<i>Germany</i>
Qianqian Song	<i>USA</i>	Hao Wu	<i>Sweden</i>
Xiaofeng Song	<i>China</i>	Song Wu	<i>China</i>
John Sorensen	<i>Canada</i>	Cheng-wei Wu	<i>Canada</i>
Zhen Su	<i>China</i>	Jianing Xi	<i>China</i>
Tao Sun	<i>China</i>	Junfeng Xia	<i>China</i>
Guan-da Syu	<i>USA</i>	Xuhua Xia	<i>Canada</i>
Diana Hazard Taft	<i>USA</i>	Junfeng Xia	<i>China</i>
Guangming Tan	<i>China</i>	Jingfa Xiao	<i>China</i>
Minjia Tan	<i>China</i>	Lei Xiao	<i>USA</i>
Haixu Tang	<i>USA</i>	Jialei Xie	<i>USA</i>
Hengli Tang	<i>USA</i>	Ze-Xiong Xie	<i>China</i>
Olivier Tenaillon	<i>France</i>	Mingming Xin	<i>China</i>
Yigang Tong	<i>China</i>	Peng Xing	<i>China</i>
Thierry Tonon	<i>UK</i>	Yi Xing	<i>USA</i>
Brett Trost	<i>Canada</i>	Bo Xiong	<i>China</i>
Stephen Kwok-Wing Tsui	<i>HK, China</i>	Beisi Xu	<i>USA</i>
Qichao Tu	<i>China</i>	Dong Xu	<i>USA</i>
Tamir Tuller	<i>Israel</i>	Jinbo Xu	<i>USA</i>
Chun-Wei Tung	<i>Taiwan, China</i>	Shuhua Xu	<i>China</i>
Illarion V. Turko	<i>USA</i>	Yan Xu	<i>China</i>
Dimitri Van De Ville	<i>Switzerland</i>	Zhenjiang Xu	<i>USA</i>
Kendall Van Keuren-Jensen	<i>USA</i>	Zhenyu Xuan	<i>USA</i>
Eric Van Nostrand	<i>USA</i>	Yu Xue	<i>China</i>
Rajeev Varshney	<i>India</i>	Li Yan	<i>China</i>
Robin van Velzen	<i>Netherlands</i>	Fengchi Yang	<i>China</i>
Ricardo A. Verdugo	<i>Chile</i>	Fuquan Yang	<i>China</i>
Luis Vitetta	<i>Australia</i>	Jian-hua Yang	<i>China</i>
Alan Walker	<i>UK</i>	Jianyi Yang	<i>China</i>

Jing Yang	<i>China</i>	Guosheng Zhang	<i>USA</i>
Long Yang	<i>China</i>	Jisen Zhang	<i>China</i>
Peng Yang	<i>Saudi Arabia</i>	Kai Zhang	<i>China</i>
Pingfang Yang	<i>China</i>	Le Zhang	<i>China</i>
Wei Yang	<i>China</i>	Liangsheng Zhang	<i>China</i>
Xiaozeng Yang	<i>China</i>	Qiangfeng Zhang	<i>China</i>
Xuerui Yang	<i>China</i>	Shihua Zhang	<i>China</i>
Yuedong Yang	<i>China</i>	Xiangliang Zhang	<i>Saudi Arabia</i>
Yun-Gui Yang	<i>China</i>	Xiaojun Zhang	<i>China</i>
Xiaojun Yao	<i>China</i>	Xumin Zhang	<i>China</i>
Yong-gang Yao	<i>China</i>	Yong Zhang	<i>China</i>
Kai Ye	<i>China</i>	Zhaolei Zhang	<i>Canada</i>
Naihao Ye	<i>China</i>	Zhenguo Zhang	<i>USA</i>
Chengqi Yi	<i>China</i>	Zhigang Zhang	<i>China</i>
Yanbin Yin	<i>USA</i>	Zhihua Zhang	<i>China</i>
Shigeo Yoshinari	<i>Japan</i>	Zijun Zhang	<i>USA</i>
Di Yu	<i>Australia</i>	Fangqing Zhao	<i>China</i>
Jun Yu	<i>China</i>	Guangyao Zhao	<i>China</i>
Weichuan Yu	<i>China</i>	Jiangchao Zhao	<i>USA</i>
Zuguo Yu	<i>China</i>	Junfei Zhao	<i>USA</i>
Kun-Hsing Yu	<i>USA</i>	Xing-Ming Zhao	<i>China</i>
Feng Yue	<i>USA</i>	Zheng Zhao	<i>China</i>
Martin Zacharias	<i>Germany</i>	Hui Zhi	<i>USA</i>
Changqing Zeng	<i>China</i>	Fengfeng Zhou	<i>China</i>
Jianyang Zeng	<i>China</i>	Yaoqi Zhou	<i>Australia</i>
Junpeng Zhan	<i>USA</i>	Qing Zhou	<i>China</i>
Bo Zhang	<i>USA</i>	Yuan Zhou	<i>China</i>
Chaolin Zhang	<i>USA</i>	Weimin Zhu	<i>China</i>
Chi Zhang	<i>USA</i>	Yunping Zhu	<i>China</i>
Daoqiang Zhang	<i>China</i>	Honglin Zhu	<i>China</i>
Eugene Yu-Dong Zhang	<i>China</i>	Lifeng Zhu	<i>China</i>
Feng Zhang	<i>China</i>	Jinfeng Zou	<i>Canada</i>