


|                 |   |   |
|-----------------|---|---|
| 姓 名             | 杜 杨   |  |
| 工作单位            | 宁波大学  |   |
| 职 称             | 副研究员  |   |
| 通信地址            | 宁波市江北区风华路 818 号宁波大学海洋学院<br>315211   |   |
| 联系方式            | duyang@nbu.edu.cn   |   |
| 个人简介            | 2017年6月毕业于中国海洋大学，获博士学位；2017年7月至2020年7月在中国科学院海洋研究所从事博士后研究工作；2020年8月入职宁波大学。   |   |
| 获奖与荣誉称号         | 1. 博士研究生国家奖学金<br>2. 中国海洋大学 2017 届优秀毕业研究生  |   |
| 主要研究方向          | 主要从事水生动物病害与免疫学研究，水生动物疫苗、免疫增强剂和微生态制剂研制及作用机理研究。   |   |
| 承担主要课题<br>3-5 个 | 1. 国家自然科学基金青年基金，凡纳滨对虾肠道中乳酸菌表面粘附相关蛋白及其受体的鉴定与功能研究，(2018M632736)，2020.1-2022.12。<br>2. 中国博士后科学基金，乳酸菌表面蛋白介导的凡纳滨对虾肠道免疫调节作用，(41906107)，2018.06-2020.7。  |   |
| 代表性论文<br>3-5 篇  | 1. <b>Du Yang</b> , Zhou Shuhong, Liu Mei, Wang Baojie, Jiang Keyong, Fang Han, Lei Wang. Understanding the roles of surface proteins in regulation of <i>Lactobacillus pentosus</i> HC-2 to immune response and bacterial diversity in midgut of <i>Litopenaeus vannamei</i> . Fish and Shellfish Immunology. 2019. 86.1194-1206.<br>2. <b>Du Yang</b> , Wang Baojie, Jiang Keyong, Wang Mengqiang, Zhou Shuhong, Liu Mei, Wang Lei. Exploring the influence of the surface proteins on probiotic effects performed by <i>Lactobacillus pentosus</i> HC-2 using transcriptome analysis in <i>Litopenaeus vannamei</i> midgut. Fish and Shellfish Immunology. 2019. 87, 853-870.<br>3. <b>Du Yang</b> , Wang Mengqiang, Wang Baojie, Liu Mei, Jiang Keyong, Wang Lei. The influence of surface proteins on the probiotic effects of <i>Lactobacillus pentosus</i> HC-2 in the <i>Litopenaeus vannamei</i> hepatopancreas. Fish and Shellfish Immunology. 2019. 92. 119-124. |   |

|           |   |
|-----------|---|
|           | <p>4. <b>Du Yang</b>, Tang Xiaoqian, Zhan Wenbin, Xing Jing, Sheng Xiuzhen. Immunoglobulin Tau Heavy Chain (IgT) in Flounder, <i>Paralichthys olivaceus</i>: Molecular Cloning, Characterization, and Expression Analyses. International Journal of Molecular Sciences. 2016. 17, 1571.</p> <p>5. <b>Du Yang</b>, Tang Xiaoqian, Sheng Xiuzhen, Xing Jing, Zhan Wenbin. Immune response of flounder (<i>Paralichthys olivaceus</i>) was associated with the concentration of inactivated <i>Edwardsiella tarda</i> and immersion time. Veterinary immunology and immunopathology. 2015. 167, 44-50.</p> |
| 授权发明专利    |   |
| 3-5 个     |   |
| 讲授课程      |   |
| 所属学科及招生专业 |   |
| 学生工作经历    |   |
| 地方服务经历    |   |