



当前位置: 首页>>科学研究>>科研进展>>正文

长江所“一种草鱼出血病酵母口服疫苗及应用”获国家发明专利授权

2020-12-30 20:15:53 来源: 长江水产研究所

日前, 中国水产科学研究院长江水产研究所周勇等申请的“一种草鱼出血病酵母口服疫苗及应用”获国家发明专利授权, 专利号为: ZL201910727994.X。

该发明公开了一种草鱼出血病酵母口服疫苗及应用, 所涉及的口服疫苗是表达有融合蛋白LTB-VP4酿酒酵母。该蛋白的免疫原性和在草鱼体内的稳定性均比较好, 疫苗保护力高, 攻毒后草鱼的存活率高达73.3%, 制成口服疫苗后, 操作简单, 适合大规模推广。



上一条: 长江所“一种干酪乳杆菌YFI-5及其在抗鲤疱疹病毒II型中的应用”获国家发明专利授权

下一条: 黄海水产研究所召开第六届学术委员会2020年度全体会议

科学研究

学术委员会

科研进展

科研成果

科技支撑

数据服务

产业专题



主办单位：中国水产科学研究院 承办单位：中国水产科学研究院信息技术研究中心

京ICP备09074735-1号 京公安备110106060001号

网站保留所有权，未经许可不得复制，镜像