

# 生物统计证明

兹证明

我充分了解题目为：“6-Gingerol protects nucleus pulposus-derived mesenchymal stem cells from oxidative injury by activating autophagy”（作者：张亮为主要完成者）的论文设计方案及涉及的统计知识，并且我认为所提及的统计方法和技术适用于该研究。

此致

敬礼！

如有问题，请与我联系

杨阳博士，扬州大学生物统计学教研室，中国·江苏·扬州市大学南路 88 号

邮箱（E-mail）：2517751292@qq.com

电话（TEL）：86-0514-87971858

传真（PAX）：86-0514-87311374

签名：杨阳

2020 年 3 月 20 日