**审稿意见与作者修改说明（稿号：2020-0036）**

——————————————**初审专家意见与作者修改说明**—————————————

专家意见1：

1. 补充吴氏白蛉的拉丁文

回复：感谢专家提出的意见，我按照专家的要求增加了吴氏白蛉的英文名词，并且用括弧括了起来。

2、“调查户周围环境，卫生状况，墙壁主要成分，门庭是否悬挂密闭的门帘采用观察，其中调查户庭园内和周围30米范围内无任何植被生长，无小渠或溪水流过定义为荒漠干旱地；有植被生长、有小渠或溪水流过定义为绿洲水源地”这句话没有看懂的问题。

回复：感谢专家提出的意见，这句话确实为了节省篇幅没有说清楚。该内容已调整为“调查户周围居住环境是绿洲湿润地还是荒漠干旱地，庭园卫生状况整洁还是脏乱，房屋墙壁主要成分是土坯、砖还是木材，门庭是否悬挂密闭的门帘等因素通过观察方式进行判定，其中调查户庭园内和周围30米范围内无任何植被生长，无小渠或溪水流过判定为荒漠干旱地；有植被生长、有小渠或溪水流过判定为绿洲水源地。”

1. 图1 2016年9月-2017年7月伽师县三乡黑热病病例地区分布-补充对应英文表题。 表1 伽师县三乡调查对象感染黑热病影响因素分析-补充对应英文表题。

回复：感谢专家提出的意见，按照要求已翻译。

1. 参考文献存在格式、缺项和翻译等问题，已代为修订，但参考文献还需补充期刊文献的DOI信息。

回复：非常感谢专家，我按照专家要求进行了修订，也补充了DOI信息。

专家意见2：

建议增加变量赋值表，清晰列出调查因素及赋值。

回复：已补充。

——————————————**复审专家意见与作者修改说明**—————————————

专家意见：

该论文可为新疆制定荒漠型黑热病的控制策略提供科学依据，具有较大意义，建议修改后发表。

——————————————**定稿会意见与作者修改说明**——————————————

本文经这次修改后，基本达到要求，可以发表，谢谢！