

江苏省科技计划（产学研前瞻性联合研究）验收意见

南京邮电大学魏昂教授承担的江苏省产学研联合创新资金--前瞻性联合研究项目(项目名称:《纳米银用于留置针高效杀菌的研究》,项目编号:BY2014015)采用函评验收。各位函评专家对相关验收材料进行了仔细审阅、问询后,经过充分讨论,形成验收意见如下:

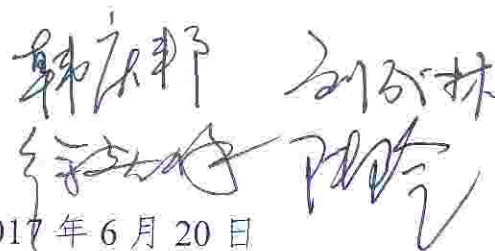
1. 提供的验收材料真实、齐全,符合验收要求。
2. 该项目已完成了合同约定的任务指标,具体如下,
 - 1) 系统研究了纳米银的粒径、浓度等参数对多种细菌、霉菌等微生物的杀灭、抑制效果。
 - 2) 系统优化了纳米银在留置针正压接头上的加载技术。
 - 3) 进行了纳米银的生物安全性实验,完成了多个纳米银剂量在小鼠体内的急性毒性试验。
 - 4) 优化了纳米银灭霉菌 Gra04 的实验条件。
3. 该项目申请发明专利 3 件;授权实用新型专利 1 件;发表学术论文 4 篇。
4. 项目经费专款专用,使用合理。

一致认为该项目完成了合同约定的各项任务指标,一致同意通过验收。

验收委员会主任:



成员:



2017年6月20日