



附表 1

完成人合作关系说明

项目第一完成人曹伟与项目其他完成人王小媛/2、王颖娟/3、李习梅/5、康乐/6（宝鸡市中心医院皮肤科）和蔡媛/4（宝鸡市中心医院检验科）均为同单位同科室工作人员，与项目完成人耿菁/7 在合同内系同单位同科室工作人员，本项工作完成后工作调动至西安市红会医院。

由曹伟/1 负责项目整体运营规划、实施推进与全过程管理，监督研究进度并确保项目按计划高质量完成。

王小媛/2 负责免疫荧光双染与原位杂交术检测的实验操作，完成结果判读与图像记录，保证检测数据的准确性与可重复性。

王颖娟/3 负责流式细胞术及 ELISA 法检测的实施，严格把控实验环节，确保免疫学检测指标的可靠性。

蔡媛/4 负责实验技术指导与病理阅片工作，审核关键病理结果，为项目提供病理学专业支持。

李习梅/5 负责本项目研究标本的采集、登记、分类及规范化保存，制定标本管理流程，确保样本质量符合各项检测要求。

康乐/6 负责科研论文文献检索、资料整理及数据初步统计分析，运用统计软件进行基础分析并制作图表。

耿菁/7 负责科研论文文献检索、数据深度统计分析及结果解释，对分析结果进行医学统计意义解读，协助论文撰写与成果发表。



陕西省科学技术奖励工作办公室

第一完成人签名: 陈平

2026年度提名书正式版



陕西省科学技术奖励工作办公室

完成人合作关系情况汇总表

序号	合作方式	合作者/项目排名	合作起始时间	合作完成时间	合作成果	证明材料
1	共同立项、论文合著	王小媛/2、王颖娟/3、康乐/6	2017.1	2021.06	学术论文	必备附件 1-1
2	共同立项、论文合著	曹伟/1、王小媛/2、王颖娟/3、康乐/6	2017.1	2021.06	学术论文	必备附件 1-2
3	共同立项、论文合著	曹伟/1、王小媛/2、王颖娟/3、李习梅/5、康乐/6	2017.1	2021.06	学术论文	必备附件 1-3
4	共同立项、论文合著	曹伟/1、耿菁/7	2017.1	2021.06	学术论文	其他附件 1-2
5	共同立项	曹伟/1、王小媛/2、王颖娟/3、蔡媛/4、李习梅/5、康乐/6、耿菁/7	2017.1	2021.06	成果证书 技术报告	其他附件 2-1 其他附件 2-2 其他附件 2-3 其他附件 2-4

承诺：本人作为项目第一完成人，对本项目完成人合作关系及上述内容的真实性负责，特此声明。

第一完成人签名：[Signature]