

首都卫生发展科研专项方法学评价表

课题承担单位：北京中医药大学临床医学院（中日友好医院）
课题申请人：孙建荣

课题名称：基于转录组测序探索食管癌变过程中的关键基因和免疫细胞浸润模式

评估指标				等级分值与得分			主要问题及建议（如选择B或C，请填写此栏）
一级指标	二级指标	评价标准	A	B	C	得分	
科学问题 (20分)	专业问题 研究问题或假设 研究设计类型选择	清楚、明确，重点突出 清晰、明确，凝练准确 研究设计与研究问题或假设相适应	10-7 10-7 10-7	6-4 6-4 6-4	3-0 3-0 3-0	8 9 8	
研究方案 (70分)	研究对象	明确	10-7	6-4	3-0	9	
	样本估算	合理	10-7	6-4	3-0	8	
	观察指标	科学、可行	10-7	6-4	3-0	9	
	实施和质量控制	规范、合理	10-7	6-4	3-0	8	
	统计分析方法	正确	10-7	6-4	3-0	9	
	技术路线图	清晰、明确	10-7	6-4	3-0	8	
	预期产出 (10分)	—	10-7	6-4	3-0	9	
总体得分			85				分
评价结论			(A) A 优秀 (总分≥85); () B 合格 (85>总分≥60); () C 不合格 (总分<60)				
委托机构	中日友好医院临床研究所	委托机构负责人 (签字)	[Signature]		申请单位签收人	[Signature]	

注：方法学评审不考虑项目专业方面的技术问题，仅从方法学角度进行评价和打分，提出改进建议。
此表一式二份，委托机构留存一份，申请单位凭此件提交项目申请。

年 月 日