

国家自然科学基金选题与撰写专题会议

时间：2022/4.16-4.17

线上培训，赠送回放视频，长期答疑群

报名方式请下拉至文末

背景介绍

我待基金如初恋，基金虐我千万遍。夜夜思君不见君，原来君在写基金。

以上是我们大部分人面对基金的真实写照。无论是面对科研路上的第一桶“金”--青年基金，还是水涨船高的面上基金，为什么各单位对一个总体资助率为 15-25%的基金这么看重了？因为在当前的科研评价体系下，国自然基金依然具有最广泛的群众基础、作为评价指标具有切实可靠的可操作性，相较而言，其资助金额反而显得没那么重要了。

每年国自然的申请人数众多，但是在总体资助率的限制下，评审专家只能优中选优，必然有大量的标书未能获得资助，属实遗憾。我们只能从自身出发，不断完善自己的标书内容。这个过程虽属无奈，但也能客观提高自身的科研能力和国家整体的科研水平，值得我们付出努力。

我们计划从战略和战术两个层面来给大家进行分析和讲解。

战略层面主要是回答标书如何设计，比如，应该选择哪类临床问题进行研究？针对该类临床问题，从哪些机制层面进行探讨？在该机制层面，选择哪些通路和分子作为目标对象？研究的深度应该达到一个什么水准？研究基础应该做到什么水平，最低该做到多少等？项目的创新点到底是什么？

战术层面用来回答标书如何撰写的细节，比如，摘要如何精益求精、句句斟酌？立项依据如何撰写（切记区别于综述）？如何查询和选择疾病相关的分子机制，是否有公共数据库以及分析网站可以用？技术路线图是否可以分享一些画图工具，并进行模板分享？研究内容和研究方法在撰写时有什么区别，该如何分配内容？以及其他撰写规范问题等

针对以上提出的两个层次问题，我们将从申请者和评审者的不同角度，汇总往年撰写、评审和辅导申请国自然基金的经验体会，将“大原则”、“大思路”整理成为实用性更强的知识点，完全从实战撰写的角度，以优质标书为例讲解，从整体构思规划到写作文字的每一个细节，带领学员真正从字里行间体会合格标书的写作特点，同时从评审角度传授一些申报过程的技巧，掌握从众多标书中脱颖而出的秘诀。

学习目的与预期

- 1.从国自然选题、到研究内容设计、直至最后的标书撰写及润色，对国自然申请过程中每一个重点细节及难点进行把控；
- 2.掌握当前基础研究的一些热点机制，用于对临床问题进行机制解释；
- 3.通过公共数据库以及分析网站来发掘疾病信息，找到将临床问题和机制研究相关联的关键分子和通路；
- 4.研究热点、政策导向的剖析及优质标书案例的解读分享；
- 5.结合已有的工作基础，搭建 2022 年国自然项目书的整体思路框架；

我们要解决如下问题

- 1.课题创新性不高，研究假说不够明确；
- 2.项目缺乏原创性，验证性成分居多；
- 3.盲目追求潮流思路或者热点；
- 4.研究内容以及方案的可信性低；
- 5.内容描述较表面，缺乏深入机制探索；
- 6.指标太多且空泛，缺乏联系与逻辑；
- 7.标书撰写不规范，错误较多；

讲师简介

刘博士，长期专注于肠道微生态以及 RNA 表观修饰等方面研究，经验丰富。从事相关科研课题工作多年，发表论文 20 余篇，其中 10 分以上 2 篇，主持国家自然科学基金项目 2 项，参加国家自然科学基金项目 3 项。作为主要申请人目前。多次应邀为大学、医院、科研单位进行相关主题讲座指导，具有丰富的课题设计和执行经验，通过两天的课程一定能让您对国家自然科学基金的选题及撰写有更好的理解。

课程安排

日期	时间	内容概要	涉及知识要点（或举例）
第一天	09:00-10:10	国家自然科学基金的选题	*国家自然科学基金的基本流程和概述 *临床问题的选择原则 *临床研究常见的问题
	10:20-11:30	读热门研究机制的分享	*凝练科研方向 *细胞水平的热点机制研究 *基因表达及调控的机制研究
	14:00-15:10	科研课题的合理设计 1	*关键分子的发现(功能数据库的介绍和使用) *项目的研究深度把控 *课题的创新点阐述
	15:20-16:30	科研课题的合理设计 2	*ABCD 的标书设计模式 *内容和方案的可行性把控
第二天	09:00-10:10	研究基础的内容设置	*相关性及因果关系的探究 *研究基础的标准以及最低要求
	10:20-11:30	基金标书的撰写技巧	*研究假说的提炼及技术分享 *技术路线图的模板及工具分享
	14:00-15:10	申请书的规范书写及其注意事项	*根据逻辑撰写立项依据，而非综述 *研究内容和研究方法在撰写时有什么区别
	15:20-16:30	热点方向标书撰写思路分享示例	*肠道菌群标书撰写思路归纳及分享 *RNA 甲基化标书撰写思路分享及机制探讨 *其它示例标书的分享及学习

培训相关

开班时间：4.16-4.17

开班地点：线上直播

主办方：华斯泰科研培训中心

承办方：华斯泰生物医学科技有限公司

报名费：3200/人（可开具发票，费用包含电子版材料）

优惠政策：

- 1、提前报名及转账的，可以提前拿到学习材料
- 2、两人成团报名，每人减 100
- 3、三人成团报名，每人减 200
- 4、参与培训的老师，课程结束后可以获得全套视频

报名咨询：

联系人：李老师

手机：13366403928(微信同号)

E-mail：13366403928@163.com

报名方式：

请扫右侧二维码在线报名。在线报名成功后，将有工作人员马上与您联系沟通。

扫码在线报名

