

# 高等学校国家级实验教学示范中心联席会

联基医组〔2019〕9号

## 第六届全国大学生基础医学创新研究暨实验设计论坛 第一轮通知

各高校：

第六届全国大学生基础医学创新研究暨实验设计论坛将于2020年5月15~18日在广州举行。本届论坛由高等学校国家级实验教学示范中心联席会基础医学组主办，南方医科大学承办，广东医科大学协办。

### 一、活动内容

1. 专家主题报告
2. 大学生基础医学创新研究论坛

展示及交流以实验手段解释医学现象或解决医学问题的尚未公开发表的科学研究论文。

3. 大学生基础医学实验设计论坛

展示及交流以实验手段解释医学现象或解决医学问题的原创性科学研究实验设计。

### 二、参加对象

高等院校在校全日制本科生（含八年制、七年制本科阶段）。

### 三、作品

1. 作品分类

- (1) 创新研究论坛：尚未公开发表的科学研究论文。
- (2) 实验设计论坛：原创性科学研究实验设计。

2. 作品分组

每类作品按照以下学科分五组申报。

- (1) 形态：形态结构，超微结构，组织工程；

- (2) 机能：生理学，病理生理学，药理学（含药物研发），病理学，肿瘤；
- (3) 病原：病原生物学与微生物学，免疫学；
- (4) 分子医学：细胞生物学，分子生物学、遗传学；
- (5) 综合与交叉学科：医工、医理结合，基础-临床结合（基础为主）、技术创新等。

### 3. 作品要求

要求本科学生本人及小组独立完成或在导师指导下独立完成，自主选题、自主设计、自主撰写；创新研究论坛的作品要求本科学生自主实施完成。作品要求具有创新性、科学性、可行性。

### 4. 参加形式

以团队形式参加，原则上每个团队人数为2~5人（不超过5人），指导老师不超过2人。以学校为单位统一申报。

## 四、活动流程

### （一）学校选拔

各队伍将作品及报名表（附件一）以学校为单位由各校管理员统一于2020年3月15日前上传至论坛官方网站：<http://cxcyds.yxsfzx.org>。

由各高校负责组织选拔，对本校的作品进行资格审定和答辩等。按论坛章程确定的选拔申报数量30%比例、限项选出若干作品进入现场展示：拥有国家级基础医学实验教学示范中心和虚拟仿真实验教学中心的高校选出不超过6项进入现场展示，无上述国家级实验教学中心的985、211高校选出不超过5项进入现场展示，其它高校选出不超过4项进入现场展示。

### （二）现场展示

进入现场展示的作品须提供原创性声明（附件二）。按选拔的要求，各高校将进入现场展示的报名表、作品及原创性声明于2020年4月10日前上报至官网，经过组委会资格审定、形式审定后，进入现场展示。

各队伍选派1位选手现场展示，根据现场抽签顺序及展示要求（附件三）现场汇报7分钟、答辩3分钟；按回避原则确定答辩委员，根据作品分类分组、分会场进行答辩（标准见附件四）。

## 五、奖项设置

### （一）学校选拔

学校选拔的作品奖项按校级奖项，由各高校制定及颁发（可参考现场展示奖项设置比例）。

## （二）现场展示

现场展示设一等奖、二等奖、三等奖，分别以不超过展示团队总数的10%、20%、30%比例设置，并设优秀奖（若干）。创新研究论坛和实验设计论坛按照分会场进行展示，各分会场按照上述比例分配获奖名额。

## （三）组织奖

以进入现场展示高校数20%比例，依据学校选拔作品的数量和进入现场展示作品的数量，选出优秀组织奖。

## 六、作品申报要求

1. 各参加高校推荐管理员1名，请将高校管理员的姓名、单位、邮箱、电话等信息（格式见附件一）于2020年1月10日前发至邮箱：[cxcylm2018@126.com](mailto:cxcylm2018@126.com)，以设置各高校管理员的论坛官方网站账号、密码，将于2020年3月1日前统一发放。

2. 各队伍需将作品及报名表（附件一）上交各高校管理员，由各高校管理员于2020年3月15日前上传至论坛官方网站：<http://cxcyds.yxsfxz.org>。现场展示作品及原创性声明、报名表上传截止时间：2020年4月10日。过期不再接收。

3. 作品一旦投稿，标题、主要成员及排序、指导教师和学科分组不能更改。

4. 联系人：南方医科大学基础医学院

左龙月 020-61648721（办），18620834572

金春华 020-61647204（办），18148938198

网站联系人：洪天国 020-62789051（办），13631311878

高等学校国家级实验教学示范中心联席会基础医学组

南方医科大学（代章）

2019年11月26日

附件1. 作品格式要求及报名表

附件2. 第六届全国大学生基础医学创新研究暨实验设计论坛作品原创性声明

附件3. 第六届全国大学生基础医学创新研究暨实验设计论坛现场展示要求

附件4. 第六届全国大学生基础医学创新研究暨实验设计论坛现场展示标准

## 附件一

### 作品格式要求及报名表

#### 一、创新研究论坛（四号宋体，靠左）

分组（四号宋体，靠左）

**题目**（要求：宋体、四号、加粗、居中）

**作者：姓名**（要求：宋体、五号、加粗、居中，作者间 2 字符空格）

**指导教师：姓名**（要求：宋体、五号、加粗、居中）

**（学校名称，城市邮编）**（要求：宋体、五号、居中、不加粗）

**摘要要求：**字数 800 字以内；附 3~5 个关键词

**内容包括：**目的、方法、结果、结论；

**格式为：**正文顶头、不分段；宋体、小四；目的、方法、结果、结论等字体加粗，后空一格，其他字体不加粗；英文字体为 Times New Roman；正文与学校之间空一行；

---

#### 二、实验设计论坛（四号宋体，靠左）

分组（四号宋体，靠左）

**题目**（要求：宋体、四号、加粗、居中）

**作者姓名**（要求：宋体、五号、加粗、居中，作者间 2 字符空格）

**指导教师：姓名**（要求：宋体、五号、加粗、居中）

**（学校名称，城市邮编）**（要求：宋体、五号、居中、不加粗）

**摘要要求：**字数 800 字以内；附 3~5 个关键词

**内容包括：**立论依据、设计思路、实验内容、材料、预实验结果、可行性、创新性

**格式为：**正文顶头、不分段；宋体、小四；立论依据、设计思路、实验内容、材料、预实验结果、可行性、创新性等字体加粗，后空一格，其他字体不加粗；英文字体为 Times New Roman；正文与学校之间空一行；

---

### 三、分组

本次创新研究论坛与实验设计论坛将分组进行，请参加活动的作品自行选择分组，并填入。

第一组：形态结构，超微结构，组织工程；

第二组：生理学，病理生理学，药理学（含药物研发）、病理学、肿瘤；

第三组：病原生物学与微生物学、免疫学；

第四组：细胞生物学，分子生物学、遗传学；

第五组：医工、医理结合，基础-临床结合（基础为主）、技术创新等。

### 四、报名表

每个队伍一张报名表，并附第一作者及指导教师简介（不超过100字）。

作品名						
分类		分组				
参加学生						
序号	姓名	身份证号	院系	专业（学制）	年级	Email
1						
2						
3						
4						
5						
指导教师						
序号	姓名	院系专业		联系电话	Email	
1						
2						

### 五、高校管理员信息表

姓名	学校院系	联系电话	Email

## 附件二

### 第六届全国大学生基础医学创新研究暨实验设计论坛

#### 作品原创性声明

本人郑重声明：所呈交的作品是在指导教师的指导下，自主选题、自主设计、自主实施、独立撰写完成，也不包含任何其他个人或集体已经发表或撰写的内容。对本作品做出重要贡献的个人和集体，均已在作品中以明确方式标明。本作品已发表与未发表的成果、知识产权均归所在学校所有。

本人承诺承担本声明的责任。

所有作者签名：

日期： 年 月 日

指导教师签名：

日期： 年 月 日

指导教师所在单位：

(学院) 盖章

## 附件三

### 第六届全国大学生基础医学创新研究暨实验设计论坛 现场展示要求

1. 学生根据各队作品制作 PPT 演示文档一份。
2. PPT 文档的名称要求使用“队伍编号+标题”命名，不得出现学校和指导教师信息。
3. 所有队伍的 PPT 统一要求为（Microsoft/WPS）Office2007 版（不接受其它版本）。
4. 为保证活动的公平、公正，所有队伍的 PPT 内容中不得出现所在学校名称、学校校徽、标志性 LOGO 或图片，不得出现指导教师姓名以及其它可以暗示学校及指导教师的相关信息。
5. PPT 内容要求使用中文（专业术语及特殊表达需要除外）。
6. PPT 首页应包括如下内容：作品标题、队伍编号。
7. 所有队伍的 PPT 必须与所提交的作品摘要内容相符。
8. 每位选手汇报时间限 7 分钟，答辩时间 3 分钟，时间到即停。

## 附件四

# 第六届全国大学生基础医学创新研究暨实验设计论坛

## 现场展示标准

### 一、创新研究论坛项目（满分 100 分）

1. 内容（50 分）
  - （1）选题（20 分，科学性和原创性，各 10 分）
  - （2）结果（20 分，论证的严谨及结果的丰富、数据处理，各 10 分）
  - （3）结论（10 分，分析合理、结论正确，各 5 分）
2. 表达（10 分）
  - （1）仪表、语言表达能力（2.5 分）
  - （2）思路与逻辑（5 分）
  - （2）PPT 的逻辑性与美观（2.5 分）
3. 回答问题（20 分）
  - （1）准确性（10 分）
  - （2）基础知识扎实（10 分）
4. 学生在本作品中的贡献度（20 分）

### 二、实验设计论坛项目（满分 100 分）

1. 内容（50 分）
  - （1）立项依据与设计思路（20 分，各 10 分）
  - （2）技术路线与方案（20 分，方法学选择与预实验结果，各 10 分）
  - （3）可行性与创新性（10 分，可行性和创新性各 5 分）
2. 表达（10 分）
  - （1）仪表、语言表达能力（2.5 分）
  - （2）思路与逻辑（5 分）
  - （2）PPT 的逻辑性与美观（2.5 分）
3. 回答问题（20 分）
  - （1）准确性（10 分）
  - （2）基础知识扎实（10 分）
4. 学生在本作品原创性中的贡献度（20 分）