



学院要闻 学院快讯 教学信息 医院动态 科研动态 媒体聚焦 菁菁校园 电子刊物 图片新闻

上海交通大学医学院新闻网!

我要投稿



首页 > 教学信息

“机体防御与免疫”教学团队微课作品喜获全国高校微课比赛一等奖

浏览 (303)

来源: 基础医学院

撰稿: 袁圆阳

摄影: 席晔斌



图片1

2017年全国高校(医学类)微课程教学比赛评审结果揭晓。由我院“机体防御与免疫”师精心准备并制作的微课程《Crispr-cas9技术与免疫学的三生三世》和《单克隆抗体的获得一等奖和鼓励奖。

团队袁圆阳、席晔斌等老师负责制作的微课程《Crispr-cas9技术与免疫学的三生三介绍了Crispr-cas9技术的产生、技术原理、应用领域及在这个技术上取得突破性研究成果。该微课程在免疫学课程知识的内容基础上,拓宽了学生的知识面,使学生了解当沿的技术与所学课程的联系,在微课中特别介绍了华人科学家张峰和杨璐菡在Crispr-现过程和应用上取得的成就,以此鼓励学生向华人科学家们学习,以及激发他们积极向上学高峰的信心。

团队张勇、钮晓音等老师负责制作的微课程《单克隆抗体的制备》,以动画的形式形象

学院快讯

- 徐楠杰课题组发表JCB文章解析突触形
- 继续教育学院成功举办首期“中西部地
- 全国高等学校“十三五”医学器官—系
- 附属第九人民医院集团-滁州医疗联合
- 附属儿童医院等牵头成立长三角地区儿

科研动态

- 徐楠杰课题组发表JCB文章解析突触形
- 附属仁济医院举办仁济神经修复和神经
- 第四届国际泌尿结石专家论坛(ESD)
- 附属新华医院余永国课题组研究发现C
- 肖泽宇课题组发表拉曼影像用于术中诊

菁菁校园

- 医学院2017级学生军训中期慰问汇报
- 军训团四营二十九连勇夺小班班长会操
- 交医师生参加2018年全国医学生暑期
- 医学院“专家、博士团”赴云南洱源开
- 交医师生参与第六届“两岸医家”联合

媒体聚焦

- 【中新网】“00后”来学医啦!希望成
- 【中新网】研究发现拉曼影像可用于木
- 【文汇报】婉拒名校只为救死扶伤之志
- 【文汇报】致敬,上海教育功臣!邱蔚
- 【上观新闻】五年一评的新一届“上海

隆抗体的定义、制备过程及制备要点。该微课程是对课堂知识点的深入,帮助学生更形理解单克隆抗体的制备及应用。

“防御与免疫”教学团队在首席教师陈广洁教授的带领下,已连续三年参加全国高校(医学)教学比赛,每年均有所斩获,今年的作品更是一举夺得一等奖。通过微课程的教学制进了团队教师专业发展和教学能力提升,也为教师适应信息技术与教育教学的深度融合教学模式改革和教学质量提高提供了平台;在组织过程中,团队充分调动青年教师的交流讨论,多位教师协作,极好地提升了青年教师的教学思维和教学主动性,同时,丰富的教师对青年教师教学经验的传授也得到了良好地体现;在微课的内容设计上,教师如何展示学科知识点的拓展,也将课程思政内容有机地融入微课程中,以起到培养有医学创新人才的目的。

版权所有© 2013 上海交通大学医学院 总访问量: **003495242**

地址: 重庆南路227号 邮编: 200025 电话: 021-63846590

建议您使用IE7.0以上的版本浏览本站