

您是本站第5035165位访问者

■ 导师详细信息

1、导师基本信息

导师姓名: 何志颖 性别: 男
最后学历: 博士 职称: 副教授
所在学科: 生物学
细胞生物学
所在部门: 基础医学部
现任职务:
电子信箱: zyhe@smmu.edu.cn
个人主页:
办公电话: 02181870946



导师类别: 硕士研究生导师 院士类别:

其他补充信息:

何志颖, 理学博士, 第二军医大学细胞生物学教研室副教授, 军队优秀专业技术人才岗位津贴获得者(2012年)。1999年6月毕业于第二军医大学临床医学系, 获医学学士学位。2003年至2006年攻读第二军医大学细胞生物学专业博士学位。2006年9月至2009年10月在中国科学院上海生命科学研究院生化细胞所开展博士后研究。2009年2月经人才引进至第二军医大学基础部细胞生物学教研室工作。科研方向上主要从事肝脏生物学、干细胞的肝向分化及肝脏疾病的细胞和基因治疗等研究。先后承担或参加国家“973”计划、国家自然科学基金及上海市科委基金十余项。发表论文36篇, 其中SCI论文15篇, 总影响因子105.97。申请专利4项, 其中一项已授权, 一项同时申请国际PCT专利。目前取得的主要成绩有: 开展干细胞的肝向分化研究, 利用胚胎、肝脏等来源的多种干细胞进行了系统的肝向分化研究, 建立了成熟的干细胞肝向分化和功能检测的技术体系, 发现胚胎干细胞肝向分化的c-Kit-EpCAM+细胞中富集了具有肝脏再殖能力和自我更新能力的肝前体细胞(Journal of Molecular Cell Biology, 2012; The International Journal of Biochemistry & Cell Biology, 2012; Gastroenterology, 2010; Journal of Cellular Biochemistry, 2011); 开展皮肤成纤维细胞重编程为肝细胞的研究, 首次证明了通过转染肝脏转录因子Gata4, Hnf1a和 Foxa3可以将小鼠成纤维细胞直接诱导为有功能的肝细胞(Nature, 2011), 该项工作被评为2011年度中国科学十大进展; 开展肝细胞移植技术的应用研究, 建立了同时将多个基因导入成体肝实质细胞的技术体系, 发现肝细胞经基因修饰后其肝脏再殖能力可大大增强(Hepatology, 2008); 建立了可推广应用的人源化肝脏嵌合体小鼠制备的技术方案, 建立了人肝细胞分离、移植及功能评价的技术体系(American Journal of Pathology, 2010; Sci China Life Sci, 2011); 建立了小鼠胚胎干细胞和肿瘤细胞的细胞融合模型, 分析了肝癌细胞重编程后的动态表观遗传调控(The Journal of Biological Chemistry, 2010)。

考生查询

GO



答疑解惑

GO

博士网报

GO



下载专区

GO

● 友情链接

- ★ [第二军医大学](#)
- ★ [上海招考热线](#)
- ★ [上海高校毕业生就业信息网](#)
- ★ [第二军医大学本科生招生网](#)
- ★ [新浪官方微博](#)

2、导师成果信息

序号	成果名称	类型	认定机构	认定时间	署名
----	------	----	------	------	----

3、导师文档中心

序号	文件描述	类型	查看
----	------	----	----

版权所有 © 第二军医大学研究生院 地址：上海市翔殷路800号
电子邮箱:yjszsw@smmu.edu.cn 联系电话:021-81870842/81870843/81870844

[管理员登录](#)