

教授

李琳

[已阅读 3194次]

- 师资概况
- 杰出人才
- 特聘教授
- 客座 兼职教授
- 教师名单
- 研究生导师名单



姓名: 李琳
职称: 教授
联系邮箱: li751in@126.com
联系电话: 020-61648655
学习经历:

- 1994.09-1998.07 沈阳药科大学药物化学专业 本科
- 2001.09-2004.07 第一军医大学药理学专业 硕士
- 2006.09-2010.07 南方医科大学药理学专业 博士

工作经历:

- 1998.07-2004.06 第一军医大学基础部 助教
- 2004.06-2008.06 南方医科大学药学院 讲师
- 2008.08-2010.05 美国纽约血液中心LFK研究所 访问学者
- 2008.06-2012.12 南方医科大学药学院 副教授
- 2013.01-2013.03 美国加州大学洛杉矶分校 访问学者
- 2013.01-至今 南方医科大学药学院 教授

研究方向:

1. HIV病毒潜伏感染的分子机制及宿主调控因子的研究;
2. 病毒进入抑制剂的高通量药物筛选研究;

3. 抗体偶联药物激活HIV潜伏感染研究

主要学术任职:

1. 世界中联中医药免疫专业委员会 常务理事
2. 中国药理学会抗炎免疫专业委员会, 副秘书长, 委员
3. 中国药理学会教学与科普专业委员会 委员
4. 中国药理学会来华留学(医学)教学专业委员会, 委员
5. 广东省药理学会药理学监护专业委员会 副主任委员
6. 广东省药理学会, 理事

主要获奖情况:

1. 2016年, 全国教师微课视频制作技术大赛一等奖
2. 2016年, 广东省教学成果二等奖
3. 2014年, 广东省高等学校“千百十工程”省级培养对象
4. 2012年, 南方医科大学优秀教师
5. 2010年, 南方医科大学校级优秀博士学位论文
6. 2010年, 广东省高等学校“千百十工程”校级培养对象
7. 2010年, 广东省南粤优秀研究生
8. 2008年, 南方医科大学校级教学成果二等奖
9. 2007年, 第二届“南方之星杯”本科课程教学竞赛一等奖

在研的科研课题:

1. 国家“十三五”科技重大专项课题, 2018ZX10301101, HIV病毒潜伏库清除新策略研究, 2018.1-2020.12。主要参与人。482.87万元;
2. 广东省自然科学基金研究团队项目, 2018030312010, HIV潜伏激活的分子机制与新型靶向性潜伏激活剂的研究, 核心成员。2018.05-2023.04。300万;
3. 国家自然科学基金面上项目。抗CD45RO抗体-JQ1偶联物激活HIV潜伏库的作用及机制研究(81673481)。2017-2021, 54万元;
4. 广州市科普项目, 走进病毒的世界, 探究病毒的奥秘。2017.01-2018.12。8万元;
5. 广州市白云区科技项目技术创新类, Apabeta1one激活HIV潜伏感染的研究。项目负责人。2016-2018, 10万元;
6. 南方医科大学创新驱动推进项目。HP-API作为双功能杀微生物剂预防HIV的临床前研究2016-2019, 8万元。

通讯/第一作者发表的SCI论文:

1. Xu X¹, Li L¹, Liu Z, Yao X, Zhang X, Liu S, Liu L. Investigation of the inhibition effect of arachidonic acid on the core structure of the HIV-1 gp41. *Journal of Pharmaceutical and Biomedical Analysis*. 2018;161: 377-382. **IF:2.831, 三区**
2. Ren R[#], Yin S[#], Lai B, **Ma L, Wen J**, Zhang X, Lai F, Liu S*, Li L*. Myricetin antagonizes semen-derived enhancer of viral infection (SEVI) formation and influences its infection-enhancing activity. *Retrovirology*, 2018 Jul 16; 15(1):49. doi: 10.1186/s12977-018-0432-3. **IF: 3.417, 二区**
3. Zhang X[#], Chen J[#], Yu F[#], Wang C, Ren R, Wang Q, Tan S, Jiang S, Liu S*, Li L*. 3-Hydroxyphthalic Anhydride-Modified Rabbit Anti-PAP IgG as a Potential Bifunctional HIV-1 Entry Inhibitor. *Front. Microbiology*, 2018 Jun 19;9:1330. doi: 10.3389/fmicb.2018.01330. eCollection 2018. **IF: 4.019, 二区**
4. Yin S, Zhang X, Lai F, Liang T, **Wen J, Lin W**, Qiu J, Liu S*, Li L*. Trilobatin as an HIV-1 entry inhibitor targeting HIV-1 gp41 envelope. *FEBS Letter.*, 2018; 592(13):2361-2377. doi: 10.1002/1873-3468.13113. **IF: 2.999, 二区**
5. Zhang X, Lin J, Liang T, Duan H, Tan X, Xi B, Li L*, Liu S*. BET bromodomain inhibitor apabeta1one induces latent HIV-1 reservoir apoptosis following viral reactivation. *Acta Pharmacologica Sinica*, 2018; doi: 10.1038/s41401-018-0027-5. **IF: 3.562, 二区**
6. Chen J[#], Ren R[#], Yu F, Wang C, Zhang X, Li W, Tan S, Jiang S, Liu S* and Li L*. A Degraded Fragment

- of HIV-1 Gp120 in Rat Hepatocytes Forms Fibrils and Enhances HIV-1 Infection, *Biophysical Journal*, 2017 Oct 3; 113(7):1425-1439. IF: 3.495, 二区
7. Liu L, Xu X, Liu Y, Zhang X, Li L*, Jia Z*. Screening HIV-1 fusion inhibitors based on capillary electrophoresis head-end microreactor targeting to the core structure of gp41. *Journal of Pharmaceutical and Biomedical Analysis*, 2016; 120:153-157. IF:2.831, 三区
8. Chen J, Ren R, Tan S, Zhang W, Zhang X, Yu F, Xun T, Jiang S, Liu S*,Li L*. A peptide derived from the HIV-1 gp120 co-receptor binding region promotes seminal amyloid fibrils formation. *PLoS One*, 2015; 10(12): e0144522. IF: 2.766, 三区
9. Li M, Duan J, Qiu J, Yu F, Che X, Jiang S, Li L*. 3-Hydroxyphthalic anhydride-modified human serum albumin as a microbicide candidate against HIV-1 entry by targeting both viral envelope glycoprotein gp120 and cellular receptor CD4. *AIDS Res Hum Retroviruses*. 2013; 29(11):1455-1464. IF: 1.935, 四区
10. Li L, Qiu J, Lu L, An S, Qiao P, Jiang S, Liu S. 3-Hydroxyphthalic anhydride-modified human serum albumin as a microbicide candidate inhibits HIV infection by blocking viral entry. *J Antimicrob Chemother*. 2013; 68: 573-576. IF: 5.217 一区
11. Li L, Tan S, Lu H, Lu L, Yang J, Jin H, Liu S and Jiang S. Combinations of 3-Hydroxyphthalic Anhydride-modified Ovalbumin with Antiretroviral Drug-based Microbicide Candidates Display Synergistic and Complementary Effects against HIV-1 Infection. *Journal of Acquired Immune Deficiency Syndromes*, 2011; 56(5):384-392. IF: 4.116, 二区
12. Li L, He L, Tan S, Guo X, Lu H, Qi Z, Pan C, An X, Jiang S and Liu S. 3-Hydroxyphthalic Anhydride-modified Chicken Ovalbumin Exhibits Potent and Broad Anti-HIV-1 Activity: a Potential Microbicide for Preventing Sexual Transmission of HIV-1. *Antimicrobial Agents and Chemotherapy*. 2010; 54(5): 1700-1711. IF: 4.225, 二区
13. Li L, Qiao P, Yang J, Lu L, Tan S, Lu H, Zhang X, Chen X, Wu S, Jiang S and Liu S. Maleic anhydride-modified chicken ovalbumin as an effective and inexpensive anti-HIV microbicide candidate for prevention of HIV sexual transmission. *Retrovirology*, 2010; 7(1):37. IF: 3.417, 二区

申请/授权国家发明专利

授权专利:

1. 李琳, 张萱萱, 陈金拳, 裘佳寅, 段江曼, 刘叔文. 预防HIV性传播的杀微生物剂酞酰修饰抗SEVI多克隆抗体. 中国发明专利号: ZL.201310728195.7. 授权日: 2017.06.09.
2. 徐学清, 李琳, 刘叔文. 一种具有血小板聚集抑制功能的抗HIV白纹伊蚊蛋白及其制备方法. 中国发明专利号: ZL.201410636317.4. 授权日: 2017.03.08.
3. 刘利红, 徐小英, 李琳, 张萱萱. 一种抗HIV中药的有效部位及其制备方法. 中国发明专利号: ZL.201410166156.7. 授权日: 2017.05.17.
4. 张嘉杰, 万山河, 李琳, 李晓娟, 伍小云, 田元新, 吕琳, 李中皇, 刘叔文. 2-氨基吡咯并[1,2-f][1,2,4]三嗪类化合物、合成方法及应用. 中国发明专利号: ZL.2015102590050. 授权日: 2017.04.19.
5. 刘利红, 徐小英, 李琳, 张萱萱. 花生四烯酸在制备抗HIV疫苗或药物中的应用 (201410339752.0)。中国发明专利号: ZL. 201410339752.0. 授权日: 2017.01.04。
6. 刘克良, 贾启燕, 姜喜凤, 刘叔文, 李琳, 程卯生, 蔡利锋, 郑保华, 王昆. 环肽及其医药用途 (ZL201110091273.8)。授权中国发明专利。授权日: 2014.10.01

申请专利:

1. 李琳, 张萱萱, 任茹霞, 刘叔文. RVX-208 作为HIV-1潜伏感染逆转剂的应用体 (201610567750.6)。2016.07, 中国发明专利。
2. 李琳, 任茹霞, 张萱萱, 殷淑文, 丁永桢, 梁太珍, 刘叔文. 杨梅素的新用途和一种抗HIV-1感染的杀微生物剂 (201710151080.4)。2017.03, 中国发明专利。
3. 李琳, 丁永桢, 殷淑文, 梁太珍, 赖芳圆, 温嘉泳, 刘叔文. 丹酚酸B及其结构类似物在制备抗HPV病毒感染药物中的应用 (201711391279.0)。2017.11.21, 中国发明专利。
4. 李琳, 丁永桢, 殷淑文, 梁太珍, 赖芳圆, 刘叔文. 咖啡酸在制备抗HPV病毒感染药物中的应用 (201711391357.7)。2017.11.21, 中国发明专利。

5. **李琳**, 殷淑文, 赖方圆, 梁太珍, 刘叔文. 三叶苷在制备抗HIV病毒感染药物中的应用(201810431029.3)。2018.5.8, 中国发明专利。

教学工作

主编/参编教材:

1. 2018年, 主编。《药理及毒理学实验指导》高等教育出版社 2018。ISBN: 978-7-04-049723-6。
2. 2018年, 参编 《药理学》(第四版) 李学军主编 北京大学出版社 ISSN: 978-7-5659-1803-2。
3. 2017年, 主审, 编委。《药理学习题集》 汝燕峰主编 科学技术文献出版社 2017年 ISBN: 978-7-5189-0867-7。
4. 2016年, 副主编 《临床药物治疗学》 曹霞等主编 ISBN: 978-7-5067-7901-2中国医药科技出版社
5. 2016年, 参编 《机能实验学》杨芳炬等编 ISBN:978-7-04-044957-0高等教育出版社
6. 2013年, 参编 《药理学》吴兰鸥等主编 ISBN: 9787117172899 人民卫生出版社
7. 2013年, 参编 《药理学》杨芳炬等主编 ISBN: 9787811369786 中国协和医科大学出版社
8. 2008年, 参编《基础神经精神药理学》徐江平主编 ISBN:978-7-5352-4245-7湖北省科技出版社

第一/通讯作者发表教学论文情况:

1. 周磊, 刘叔文, 吴军, **李琳***. 我院药专业研究生就业现状分析. 科技资讯. 2018, 12: 225-226.
2. 周磊, 林婉莹, 吴军, 刘叔文, **李琳***. 药学硕士学位研究生培养模式的探索. 基础医学教育. 2018, 20(7): 605-608.
3. 慈薇, 李艺华, **李琳***. 基于自主学习的《药理学》混合式教学改革研究与实践. 药学教育. 2017, 33(4): 20-24.
4. 蒋毅萍, **李琳***. 引入科研思维, 促进药理学实验教学改革. 基础医学教育. 2017, 19(7): 35-38.
5. 慈薇, **李琳***, 刘叔文, 贾志敏, 游文玮, 张嘉杰, 唐中坤. 药理学实验教学中心的管理与发展. **实验技术与管理**. 2016; 33(11):236-239.
6. **李琳**, 刘叔文. 以执业药师考试为导向的药理学本科生教学改革. 基础医学教育. 2016; 18(1):39-41.
7. **李琳**, 刘叔文. 教育部来华留学医学英语师资培训心得. 基础医学教育. 2012; 14(9):690-692.
8. 李宇峰, **李琳***. 医学网络教学发展现状与优势. 西北医学教育, 2011; 8(19):700-702.
9. **李琳**, 刘叔文. 提高药理学专任教师教学水平的探讨. 基础医学教育, 2011; 13(3): 229-230.
10. **李琳**, 吕琳, 吴少瑜, 徐江平. 《药理学》网络课程的实施与完善. 中国医学教育技术. 2008, 22 (5): 442-444

教学课题

1. 2018年, 广东省质量工程项目: 广东省药化学虚拟仿真实验教学中心平台项目; 第二负责人。
2. 2017年, 广东省研究生教育创新计划项目 药专业学位论文研究生教育培养机制改革. 第三负责人参与。
3. 2016年, 广东省质量工程项目 药理学教学团队。2016.07-2018.12, 主持。
4. 2016年, 广东省一般类教改项目 基于自主学习的《药理学》混合式翻转课堂教学改革研究. 主持。
5. 来华留学生英语师资培训教育部培育项目, 0.54万美元, 2012年, 主持

上一条: 朱秋华

下一条: 李晓娟