**闫海龙简介**

**一、基本情况**

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 姓 名 | 闫海龙 | 性 别 | 男 | 民 族 | 汉 | 出生年月 | 1981年5月 |
| 参加工  作时间 | 2013年 | 高校  工龄 | 4年 | 政治面貌 | 九三学社 | 行政职务 | 副院长 |
| 最后学历 | 博士 | 最高学位及取得时间 | 博士/2011年8月 | 现任专业技术职务及取得时间 | 研究员/2013年4月 | 现任职所在一级学科 | 药学 |

**二、主要学历**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 起 止 年 月 | 学 校 | 专 业 | 学历/学位 |
| 2000-9--2004-7 | 东北大学 | 应用化学 | 本科/学士 |
| 2004-9--2007-7 | 中国科学院大学 | 材料物理与化学 | 研究生/硕士 |
| 2007-9--2011-8 | 成均馆大学（韩国） | 有机化学 | 研究生/博士 |

**三、主要经历**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 起 止 年 月 | 工 作 单 位 | 职务 / 职称 |
| 2011-9--2012-3 | 成均馆大学（韩国） | 博士后 |
| 2012-4--2013-4 | 新加坡国立大学 | 研究员 |
| 2013-5--至今 | 重庆大学药学院 | 研究员 |

**佟晓永简介**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **个人信息** | **姓 名： 佟晓永** | **性 别：女** | **生日：1974年2月** | **学历：药理学博士** |
| **现任职务** | 重庆大学 药学院教授，药理与药剂学主任 | | | |
| **个人简介** | 教育背景  1990年9月-1995年6月 哈尔滨医科大学, 医学学士  1995年9月-1998年7月 哈尔滨医科大学, 医学硕士  1998年9月-2001年7月 中国协和医科大学, 药理学博士  工作经历  2001年12月-2002年10月 美国乔治城大学，助理研究员  2002年10月-2005年9月 美国纽约大学，助理研究员  2005年10月-2007年8月 美国波士顿大学 博士后  2007年9月-2014年9 月美国波士顿大学 助理教授  2014年9月-至今 中国重庆大学 教授 | | | |
| **主要负责科研项目** | **目前在研的科研经费**：  1.中国重庆大学“百人计划”启动基金，2014/09-2017/09，编号：0236011104413，200万元，课题名称：NADPH氧化酶在心血管疾病中的作用。**课题负责人**  2.国家自然基金面上项目，2016年1月-2019年12月，编号：31571172，75.6万元，课题名称：内皮Nox4与动脉粥样硬化的关系及调控机制。**课题负责人**  3.重庆市基础与前沿研究计划项目,2016年7月-2019年6月，编号：cstc2016jcyjA0407，5万元，课题名称：平滑肌NADPH氧化酶Nox4与动脉粥样硬化的关系及调控机制。**课题负责人**  **已结题的科研经费（按时间倒排序）：**  1.中央高校基本科研业务费，2015年1月-2017年1月，编号：0236015202008，30万元，课题名称：内皮Nox4与动脉粥样硬化的关系。**课题负责人**  2.美国NIH基金项目，2005年3月至2009年2月，1040万元，编号：R01 AG027080-05，课题名称：血管紧张素诱导的氧化物与血管细胞表型之间的关系。**课题负责人(Co-Investigator)**  3.美国NIH基金项目，2006年7月至2009年6月，780万元，编号：R01 NIH HL31607 25，课题名称：一氧化氮，内质网钙ATP酶以及氧化压力在动脉粥样硬化中作用。**课题负责人(Co-Investigator)**  4.美国NIH基金项目，2009年7月至2011年6月，520万元，编号：NIH R21DK084390，课题名称：一氧化氮在血液透析动静脉瘘管成熟中的作用。**课题负责人(Co-Investigator)**  5.美国糖尿病协会初级教职员奖，2010年1月-2012年12月，编号：7-09-JF-69，280万元，课题名称：在肥胖Zucker大鼠转化生长因子上调Nox4导致血管功能失常。**课题负责人** | | | |
| **近几年被SCI引用的通讯作者** | 1. **Tong XY\***, Hou X, Jourd’heuil D, Weisbrod RM, Cohen RA (2010). Upregulation of Nox4 by TGF beta1 oxidizes SERCA and inhibits NO in arterial smooth muscle of the prediabetic Zucker rat. Cir Res.107 (8):975-83. PMID: 20724704  2. **Tong XY\*,** Evangelista A, Cohen RA (2010). Targeting the redox regulation of SERCA in vascular physiology and disease. Curr Opin Pharmacol. 10(2):133-8. PMID: 20045379  3. Cohen RAand **Tong XY\*.** (2010). Vascular oxidative stress: the common link in hypertensive and diabetic vascular disease. J Cardiovascu Pharmacol. 55(4):308-16. PMID: 20422735  4. Mei Y, Thompson MD, Cohen RA, **Tong X\*** (2013). **Endoplasmic reticulum** stress and related pathological processes. J Pharmacol Biomed Anal. 1(2): 1000107. PMID: 24611136  5. Qin ZX, Hou XY, Weisbrod RM, Cohen RA, **TongX\*** (2014). Nox2 mediates high fat high sucrose diet induced nitric oxide dysfunction and inflammation in smooth muscle cells. J Mol Cell Cardiol. 72:56-63. PMID: 24631774  6. Thompson MD, Mei Y, WeisbrodRM, Silver M, Shukla PC, Silver M, Bolotina VM, Cohen RA, **Tong X\***(2014). Glutathione adducts on sarcoplasmic/endoplasmic reticulum Ca2+ ATPase C674 regulate endothelial cell calcium stores and angiogenic function as well as promote ischemic blood flow recovery. J Biol Chem. 289(29):19907-16. PMID: 24920669  7. [Mei](http://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S0022282814002995) Y, [Thompson](http://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S0022282814002995) MD, [Shiraishi](http://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S0022282814002995) Y, Cohen RA, **Tong X\***(2014). Sarcoplasmic/endoplasmic reticulum Ca2 + ATPase C674 promotes ischemia- and hypoxia-induced angiogenesis via coordinated endothelial cell and macrophage function. J Mol Cell Cardiol. 76: 275-282. PMID: 25260714  8. Chen LL, Hou XY, XiaoJ, Thompson MD, Kuroda J, Ago T, Sadoshima J, **Tong XY\***(2014). Both hydrogen peroxide and transforming growth factor beta 1 contribute to endothelial Nox4 mediated angiogenesis. BBA Molecular Basis of Disease. 1842(12):2489-2499. PMID: 25315297  9. Mei Y, Thompson MD, Cohen RA, **Tong X\***(2015). Autophagy and protein quality control in cardiometabolic diseases. BBA Molecular Basis of Disease. 1852(2):243-251. PMID: 24834848  10. **Tong X\***, Khandelwal AR, Qin Z, Wu X, Chen L, Ago T, Sadoshima J, Cohen RA(2015). Role of smooth muscle Nox4-based NADPH oxidase in neointimal hyperplasia. J Mol Cell Cardiol.89:185-194. PMID: 26582463  11. **Tong X\***, Khandelwal AR, Wu X, Xu Z, Yu W, Chen C, Zhao W, Yang J, Qin Z, Weisbrod RM, Seta F, Ago T, Lee KS, Hammock BD, Sadoshima J, Cohen RA, Zeng C (2016). Pro-atherogenic role of smooth muscle Nox4-based NADPH oxidase. J Mol Cell Cardiol. 92:30-40. PMID: 26812119  12. Hu P, Wu X, Khandelwal AR, Yu W, Xu Z, Chen L, Yang J, Weisbrod RM, Lee KS, Seta F, Hammock BD, Cohen RA, Zeng C, **Tong X** (2017). Endothelial Nox4-based NADPH oxidase regulates atherosclerosis via soluble epoxide hydrolase. Biochim Biophys Acta. 1836(6):1382-1391. PMID: 28185955  13. **Tong X\***, Hou X, Wason C, Kopel T, Cohen RA, Dember LD\* (2017). Smooth muscle nitric oxide responsiveness and clinical maturation of hemodialysis arteriovenous fistulae. Am J Pathol. 187(9):2095-2101. PMID: 28822538 | | | |