

基础医学院研究生导师个人信息（模板）

	姓 名	陈朝阳	性 别	男
	出 生 年	1972	系/教研室	细胞生物学
	职 称	教授	职 务	副主任
	导师类型	博导	最高学历/学位/毕业院校	研究生/硕士/山西医科大学
	E-mail	ccytcn@163.com		
学科专业	基础医学	研究方向	细胞生物学	
人才称号	无			
学术兼职	山西省实验动物学会理事长			
学习工作经历	1993. 09-1997. 07 山西大学生命科学系 本科 2001. 09-2004. 07 山西医科大学法医学院 硕士研究生 1998. 04-2003. 12 山西医科大学实验动物中心助理实验师 2004. 01-2008. 12 山西医科大学实验动物中心 实验师 2009. 01-2011. 12 山西医科大学实验动物中心高级实验师 2012. 01-2018. 12 山西医科大学实验动物中心，副教授 2019. 01-至今 山西医科大学实验动物中心，教授			
主持的科研/教学项目	国家自然科学基金区域创新发展联合基金（重点项目，U21A20194）中国地鼠自发性2型糖尿病动物模型的建立及关键基因功能研究			
代表性成果 (论文/专利/专著等)	1. Zeya Shi, Yitong Huo, Jianan Hou, Ruihu Zhang, Jianqin Wu, Wentao Wang, Jingjing Yu, Hailong Wang, Yu Liu, Guohua Song*, Zhenwen Chen*, Zhaoyang Chen*. Proteomic analysis of skeletal muscle in Chinese hamsters with type 2 diabetes mellitus reveals that OPLAH downregulation affects insulin resistance and impaired glucose uptake. Free Radic Biol Med. 2022 Nov 20;193(Pt 1):23-33 2. Bing-Yan Wei, Jia-Nan Hou, Chang-Ping Yan, Shi-Yuan Wen, Xiao-Sen Shang, Yong-Chang Guo, Tao Feng, Tian-Fu Liu*, Zhao-Yang Chen*, Xiao-Ping Chen*. Shexiang Baoxin Pill treats acute myocardial infarction by promoting angiogenesis via GDF15-TRPV4 signaling Biomed Pharmacother. 2023 Sep;165:115186 3. Wentao Wang; Zeya Shi; Ruihu Zhang; Jingjing Yu; Chenyang Wang; Jianan; Hou; Jia Sun; Yuehua Liu; Keru Qin; Yu Liu; Min Guo; Shuling Rong; Tao Huang; Hailong Wang* ; Zhaoyang Chen* ; Liver			

	<p>proteomics analysis reveals abnormal metabolism of bile acid and arachidonic acid in Chinese hamsters with type 2 diabetes mellitus, J Proteomics.</p> <p>4. Chenyang Wang; Jingjing Yu; Ruihu Zhang; Wentao Wang; Zeya Shi; Yu Liu; Guohua Song; Hailong Wang; Naijian Han; Liqun Huang; Yuze An; Shouyuan Tian* ; Zhaoyang Chen* ; Small intestine proteomics coupled with serum metabolomics reveal disruption of amino acid metabolism in Chinese hamsters with type 2 diabetes mellitus, J Proteomics, 2020, 223(15): 103823.</p> <p>5. Lu Wang; Chenyang Wang; Ruihu Zhang; Yu Liu; Chunfang Wang; Guohua Song; Jingjing Yu; Zhaoyang Chen* ; Phenotypic characterization of a novel type 2 diabetes animal model in a SHANXI MU colony of Chinese hamsters, endocrine, 2019, 65(1): 61-72.</p>
<p>获奖及个人荣誉</p>	<p>陈朝阳(3/8); 脊髓源神经干细胞向运动元分化机制的探讨及在脊髓损伤治疗中的应用, 山西省科学技术奖励委员会, 科技进步, 省部二等奖, 2013 年</p>
<p>研究生培养</p>	<p>培养毕业硕士研究生 8 名; 在读博士生 3 名; 在读硕士生 6 名。</p>

注：所填信息将上传到基础医学院网上，方便学生查阅及同行之间相互学习（可续页）。