

姓名	唐铖	职称	副教授	所在部门	药学院	研究方向	天然药物活性成分研究	
办公室	药 B-409	办公电话			电子邮箱	tangcheng@tmu.edu.cn		
<b>教育背景</b>								
2006年9月 – 2009年7月天津医科大学，医学专业，博士学位 2003年9月 – 2006年7月天津医科大学，药理学专业，硕士学位 1999年9月 – 2003年6月天津医科大学，药学专业，学士学位								
<b>工作经历</b>								
2017年12月– 至今 天津医科大学药学院，副教授 2009年8月–2017年11月 天津医科大学药学院，讲师								
<b>研究成果（本人具有代表性的论著、论文及主持的科研项目）</b>								
论文	<b>近五年发表主要论文</b> (1) Zhang F, Jiang Y, Jiao P, Li SY, <b>Tang C*</b> . Ligand fishing via a monolithic column coated with white blood cell membranes: A useful technique for screening active compounds in <i>Astractylodes lancea</i> . J Chromatogr A, 2021,1656: 462544. DOI: 10.1016 /j.chroma.2021.462544. (2) Qi QL, Yu YM, <b>Tang C*</b> . Screening of the potentially active compounds from Polygonatum sibiricum using RAW264.7 cellular membranes coated magnetic beads fishing followed by HPLC analysis. Biomed Chromatogr, 2020, 34(2): e4763. (3) <b>Tang C</b> , Yu YM, Qi QL, Wu XD, Wang J, Tang SA. Steroidal saponins from the rhizome of <i>Polygonatum sibiricum</i> . J Asian Nat Prod Res. 2019, 21(3):197-206. (4) <b>Tang C</b> , Yu YM, Guo P, Huo JY, Tang SA. Chemical constituents of <i>Polygonatum sibiricum</i> . Chem Nat Compd. 2019, 55(2): 331-333. (5) Xu L, <b>Tang C</b> , Li X, Li X, Yang H, Mao R, He J, Li W, Liu J, Li Y, Shi S, Xiao X, Wang X. Ligand fishing with cellular membrane-coated cellulose filter paper: a new method for screening of potential active compounds from natural products. Anal Bioanal Chem. 2019, 411(10): 1989-2000. (co-first author) (6) <b>ChengTang</b> , Ruizhi Mao ,Fang Liu, Ya-Ming Yu, Hongquan-Duan, LiangXu, YanwenZhang. Ligand Fishing with Cellular Membrane-coated Magnetic Beads: A New Method for the Screening of Potentially Active Compounds from Natural Products[J]. Chromatographia, 2017, 80: 1517-1525. (7) <b>C. Tang</b> , X D Wu, Y M Yu, et al. Cell extraction combined with off-line HPLC for screening active compounds from Coptis chinensis, Biomed Chromatogr. 2016, 30:658–662. (8) 张帆, 程佳喆, 焦盼, <b>唐铖*</b> . 整体柱固相萃取结合GC-MS鉴定中药苍术水煎液化学成分[J]. 天津医科大学学报, 2021, 27(6):642-645. (9) 谭雪霞, 朱宏明, <b>唐铖*</b> , 王雪*. HPLC-MS鉴定黄芩水煎液中黄酮类成分[J]. 现代药物与临床, 2021,36 (2) : 231-235. (10) 武晓丹, 刘欢, 周晶, <b>唐铖*</b> . 三黄消渴汤对胰岛素抵抗3T3-L1 脂肪细胞的影响[J]. 时珍国医国药, 2015, 26(3):560-562. (11) <b>唐铖</b> , 武晓丹, 余亚鸣, 基于细胞膜毛细管色谱技术的黄连活性物质研究方法的探索[J], 时珍国医国药, 2016, 26(9): 2258-2260. (12) 余亚鸣, 马晓勇, 张铁军, <b>唐铖*</b> , 基于高效液相色谱-质谱联用技术的黄精化学成分快速鉴别研究, 时珍国医国药, 2016, 27(4): 794-796.							
	科研项目	<b>近五年主持并结题的省部级以上课题:</b> (1) 天津市自然科学基金一般项目: 基于新型细胞膜磁性微球技术的四逆汤配伍机制研究 (No: 18JCYBJC95100) 2018.10-2021.9 (2) 国家自然科学基金青年项目: 基于多靶点细胞膜微柱液相色谱技术的黄精相关复方药效物质及配伍机理研究 (No: 8130319) 2014.1-2016.12 (3) 中国博士后基金: 细胞膜毛细管色谱筛选消渴中药活性物质方法的研究 (No: 2012M510759) 2012.12-2016.5						

