



生命科学学院  
School of Life Sciences

求新 求是 求发展 院训

[首页](#) | [学院简介](#) | [机构设置](#) | [科室介绍](#) | [师资队伍](#) | [学科建设](#) | [教育教学](#) | [科学研究](#) | [党团工作](#) | [人才招聘](#) | [资料下载](#)



当前位置: [师资队伍](#)>>[博士研究生导师](#)>>正文

秦岭

2019-06-11 19:09 (访问量2713)



秦岭，教授，1997年毕业于中国医科大学临床医学系外语医学班。2000年赴日本山梨大学神经生理研究室攻读博士,开始研究大脑皮层的神经生理机制。2005毕业后到美国约翰霍普金斯大学继续从事灵长类大脑视觉皮层神经生理方面的博士后工作。2006年回到日本山梨大学就职，历任日本山梨大学医学部第2生理教研室助教和副教授。2009年起回到中国医科大学，负责主持听力研究室的建设和科研工作，继续开展大脑感觉认知功能的神经机制研究，并承担研究生、留学生，八年制实验班，临床医学等各专业本科生及成人教育等各种学制学生的《生理学》和《整合生理学》课程教学。先后获得了国家人社部高级留学归国人才资助项目1项；国家自然科学基金项目5项。发表了SCI论文三十多篇。荣获辽宁省医学科技二等奖1项，辽宁省科学技术奖三等奖1项。2016-2017年度被评为中国医科大学“学生最喜爱教师”称号。

#### 代表性著作

1) Qiang Bi, Lijuan Shi, Pingting Yang, Jianing Wang and Ling Qin. Minocycline attenuates interferon- $\alpha$ -induced impairments in rat fear extinction. *Journal of Neuroinflammation* 2016;13:172. (IF=5.12)

2) Zhang J, Ma L, Li W, Yang P, Qin L. Cholinergic modulation of auditory steady-state response in the auditory cortex of the freely moving rat. *Neuroscience*. 324:29-39. 2016. (IF=3.3)

3) Ma. L, Zhang. J, Yang. P, Wang. E, Qin, L. Acute restraint stress alters sound-evoked neural responses in the rat auditory cortex. *Neuroscience*, 290, 608-620, 2015. (IF=3.3)

4) Zhong R, Qin L and Sato Y Auditory response properties of neurons in the putamen and globus pallidus of awake cats. *Journal of Neurophysiology* 2014, 111 (10) , 2124-37 (IF=3.4)

5) Dong C, Qin L, Zhao Z, Zhong R, Sato Y. Behavioral modulation of neural encoding of click-trains in the primary and nonprimary auditory cortex of cats. *J Neurosci*. 2013 Aug 7;33(32):13126-37. (IF=6.9)

6) Zhang X, Yang P, Cao Y, Qin L, Sato Y: Salicylate induced neural changes in the primary auditory cortex of awake cats. *Neuroscience*. 172:232-45. 2011.

(IF=3.4)

7) Qin L, Liu Y, Wang J, Li S, Sato Y. Neural and behavioral discrimination of sound duration by cats. J Neurosci. 29(50):15650-9, 2009. (IF=7.2)

8) Qin L., Wang, J. and Sato, Y. Heterogeneous neuronal responses to frequency-modulated tones in the primary auditory cortex of awake cats, J Neurophysiol 100:1622-1634, 2008. (IF=3.4)

9) Qin L., Wang, J. and Sato, Y. Representations of cat meows and human vowels in the primary auditory cortex of awake cats, J Neurophysiol 99:2305-2319, 2008. (IF=3.4)

10) Qin L, Sakai M, Chimoto S, and Sato Y: Interaction of excitatory and inhibitory frequency-receptive-fields in determining fundamental frequency sensitivity of primary auditory cortex neurons in awake cats. Cereb Cortex 15:1371-1383,2005. (IF=6.9)

[【关闭窗口】](#)

中国医科大学生命科学学院

地址：辽宁省沈阳市沈北新区蒲河路77号

邮编：110122

邮箱：[smkxy@cmu.edu.cn](mailto:smkxy@cmu.edu.cn)

联系电话：024-31939314 、 31939315