

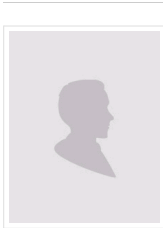
信息搜索

学院概况

搜索

- 最新资讯
- 加州大学Miller教...
 - 我院荣获北京师范大学批...
 - 刘川生书记、史培军副校...
 - 聘晓江老师为学生版“文...
 - 美国特拉华大学校长与我...
 - “社会变迁中的风险研究...
 - 毕业生与08届毕业生及C...
 - 张秀三院长参加“减灾与...
- 了解更多

田东华



神经系统疾病、神经生物学

姓名：田东华

研究领域：
神经系统疾病、神经生物学

教育经历：
2005-2007 博士后 美国EMORY大学 神经生物学
1999-2002 博士后 以色列WEIZMANN科学院 神经生物学
1993-1996 博士 北京解放军总医院 神经病学/神经生物学
1990-1993 硕士 西安第四军医大学 神经病学/神经生物学
1981-1987 学士 西安第四军医大学 医学

工作经历：
2008.9- 北京师范大学社会发展与公共政策学院
2002-2005 解放军军事医学科学院基础医学研究所神经生物学研究室 客座教授
1996-1999 解放军总医院神经内科 主治医师
1990-1992 第四军医大学附属唐都医院神经内科 住院总医师
1987-1990 国防科工委25基地 军医

获奖情况/荣誉称号：
2002年 以色列WEIZMANN研究院Feinberg Fellowship

发表文章目录：
期刊论文（全部为核心SCI）

英文

- Tian D, Lev S. Cellular and developmental distribution of human homologues of the Drosophila rdgB protein in the rat retina. Invest Ophthalmol Vis Sci 2002;43(6):1946-53.
- Tian D, Litvak V, Lev S. Cerebral ischemia and seizures induce tyrosine phosphorylation of PYK2 in neurons and microglial cells. J Neurosci. 2000 Sep 1;20(17):6478-87.
- Tian D, Litvak V, Toledo-Rodriguez M, Carmon S, Lev S. Nir2, a novel regulator of cell morphogenesis. Mol Cell Biol 2002 Apr 22(8):2650-62.
- Wu C, Tian D, Feng Y, Polak P, Wei J, Sharp A, Stankoff B, Lubetzki C, Zalc B, Mufson EJ, Gould RM, Feinstein DL, Wang Y. A novel fluorescent probe that is brain permeable and selectively binds to myelin. J Histochem Cytochem. 2006 Sep;54(9):997-1004. Epub 2006 May 18. (第二名为共同第一作者)
- Jin P, Duan R, Qurashi A, Qin Y, Tian D, Rosser TC, Liu H, Feng Y, Warren ST. Pur alpha binds to rCGG repeats and modulates repeat-mediated neurodegeneration in a Drosophila model of fragile X tremor/ataxia syndrome. Neuron. 2007 Aug 16;55(4):556-64.
- Chen Y, Tian D, Ku L, Osterhout DJ, Feng Y. The selective RNA-binding protein quaking 1 (OK1) is necessary and sufficient for promoting oligodendroglia differentiation. J Biol Chem. 2007 Aug 10;282(32):23553-60. Epub 2007 Jun 15.
- Zhao L, Tian D, Xia M, Macklin WB, Feng Y. Rescuing qkV dysmyelination by a single isoform of the selective RNA-binding protein OK1. J Neurosci. 2006 Nov 1;26(44):11278-86.
- Ma Z, Liu T, Li X, Zhou T, Xiao L, Que H, Tian D, Jing S, Liu S. Identification of up-regulated genes after complete spinal cord transection in adult rats. Cell Mol Neurobiol. 2006 May;26(3):277-88. Epub 2006 May 6.
- Litvak V, Tian D, Shaul YD, Lev S. Targeting of PYK2 to focal adhesions as a cellular mechanism for convergence between integrins and G protein-coupled receptor signaling cascades. J Biol Chem. 2000 Oct 20;275(42):32736-46.
- Litvak V, Tian D, Carmon S, Lev S. Nir2, a human homolog of Drosophila melanogaster retinal degeneration B protein, is essential for cytokinesis. Mol Cell Biol 2002 Jul;22(14):5064-75

中文

- 王颖彬, 沈定国, 罗平, 田东华, “Dystrophin在不同类型肌营养不良症中的变化及诊断价值”, 中国神经精神疾病杂志, 2001 (04)。
- 贾军志, 田东华, 尹士男, 潘国敏, 马学毅, “糖尿病大鼠视网膜一氧化氮合酶阳性神经表达的变化”, 中华眼底病杂志, 2001 (04)。
- 黄旭升, 朱克, 任明, 田东华, 张凤英, 刘洁纯, “大鼠永久性脑缺血后自细胞介素-1β表达的变化”, 中国神经精神疾病杂志, 2000 (01)。
- 于国平, 朱克, 梁显星, 田东华, 周湘军, “实验性自身免疫性脊髓炎的小胶质细胞和星形胶质细胞反应”, [J]中华神经科杂志, 1999 (02)。
- 王颖彬, 沈定国, 罗平, 田东华, “Dystrophin在不同类型肌营养不良症中的变化及诊断价值”, 中国神经精神疾病杂志, 2001 (04)。
- 杜捷夫, 靳德健, 田东华, 陈英江, 吕国平, “哮喘患者哮喘模型鼻窦及肺组织中一氧化氮的研究”, [J]中华内科杂志, 1997 (12)。
- 杜捷夫, 靳德健, 田东华, 马金城, 李三龙, “一氧化氮在哮喘发病机制中的作用”, 中华结核和呼吸杂志, 1997 (03)。
- 杜捷夫, 靳德健, 田东华, 陈英江, 吕国平, “肺及支气管及支气管黏膜组织一氧化氮对哮喘模型鼻窦及肺组织NO的影响”, 解放军医学杂志, 1999 (02)。
- 于国平, 朱克, 田东华, 周湘军, “实验性过敏性脊髓炎中细胞因子的免疫组化研究”, [J]北京医学, 1999 (05)。
- 贾军志, 田东华, 于国平, 马学毅, “糖尿病大鼠视网膜一氧化氮合酶表达的变化”, 军医进修学院学报, 1999 (01)。
- 于国平, 朱克, 田东华, 周湘军, “多发性硬化症髓鞘髓鞘蛋白TGF-β1和BFGF的表达”, [J]中华神经科杂志, 1998 (02)。
- 于国平, 朱克, 田东华, 周湘军, “实验性过敏性脊髓炎大鼠中枢神经系统一氧化氮合酶的表达”, [J]中华神经科杂志, 1998 (03)。
- 于国平, 朱克, 田东华, 周湘军, “实验性过敏性脊髓炎大鼠中枢神经系统一氧化氮合酶的表达”, [J]中国神经免疫学和神经病学杂志, 1998 (01)。
- 于国平, 朱克, 田东华, 周湘军, “实验性过敏性脊髓炎大鼠中枢神经系统一氧化氮合酶的表达”, [J]中国神经免疫学和神经病学杂志, 1998 (04)。
- 杜捷夫, 靳德健, 田东华, “一氧化氮合酶在豚鼠气管神经节的分布”, 解放军医学杂志, 1998 (03)。
- 于国平, 朱克, 田东华, 周湘军, “实验性过敏性脊髓炎大鼠的血流动力学”, 军医进修学院学报, 1998 (02)。
- 贾军志, 马学毅, 田东华, 于国平, 杨毅, 王会信, 赵明, “神经生长因子对糖尿病大鼠背根神经节神经细胞蛋白变化的影响”, 军医进修学院学报, 1998 (04)。
- 杜捷夫, 靳德健, 田东华, 陈英江, 吕国平, “哮喘患者和哮喘模型鼻窦及肺组织中一氧化氮的研究”, 中华内科杂志, 1997 (12)。
- 于峰, 田东华, 朱克, 曹纪龙, 贾伟, 刘峰, “血糖水平及胰岛素对大鼠局部脑缺血影响的实验研究”, 1996年21期。

会议论文

- 林秋霞, 王国华, 陶海洋, 吕双红, 田东华, 刘少君, “原代及层神经元诱导分选电镜观察”, 008, 中国生理学会第21届全国代表大会暨学术年会论文摘要汇编, 2002。

承担课题：

- 国家自然科学基金重点项目, 神经元分裂的研究, 子课题负责人, 2004-2006。
- NIH基金, 项目号: NS054215, Role of FMRP in translation regulation of MAP1B, 参与者, 2005-2008。
- NIH基金, 项目号: NS056097, Role of OK1 in oligodendroglia and myelin development, 参与者, 2006-2009。
- 国家自然科学基金, 项目号: C30670791, 脊髓损伤修复相关基因SCIR1R1的功能研究, 第二负责人, 2007-2009。
- 国家自然科学基金, 项目号: C030307, BDNF翻译水平的分子调控机制研究, 第二负责人, 2007。

教学情况：

- 2002.3-2005.9, 中国人民解放军装甲兵工程学院本科各年级《运动医学》, 4学时/周。

指导学生情况：

- 2002-2005, 在中国人民解放军军事医学科学院基础医学研究所, 协助刘少君教授带博士研究生2名 (吕双红、林秋霞)