

2021 年度广东省科学技术奖公示表

项目名称	脑胶质瘤血管拟态研究
拟提名奖项及等级	拟提名 2021 年度广东省自然科学奖一等奖
主要完成单位	中山大学肿瘤防治中心
主要完成人 (职称、完成单位、工作单位)	1. 陈忠平 (教授、中山大学肿瘤防治中心、中山大学肿瘤防治中心、主要贡献)
	2. 陈银生 (副主任医师、中山大学肿瘤防治中心、中山大学肿瘤防治中心、主要贡献)
	3. 梅鑫 (主治医师、中山大学孙逸仙纪念医院、中山大学肿瘤防治中心、次要贡献)
	4. 李聪 (主治医师、广东省中医院大学城院区、中山大学肿瘤防治中心、次要贡献)
	5. 蔡海平 (住院医师、广东省人民医院、中山大学肿瘤防治中心、次要贡献)
	6. 刘晓梅 (高级工程师, 南方科技大学, 中山大学肿瘤防治中心、次要贡献)
	7. 陈芙蓉 (技师、中山大学肿瘤防治中心、中山大学肿瘤防治中心、次要贡献)
代表性论文 专著目录	论文 1: <Glioblastoma stem cell differentiation into endothelial cells evidenced through live-cell imaging、Neuro Oncol、2017,19(8): 1109-1118、梅鑫、陈忠平>
	论文 2: <Tenascin-c mediated vasculogenic mimicry formation via regulation of MMP2/MMP9 in glioma、Cell death & disease、2019, 10.12: 1-14、蔡海、陈忠平>
	论文 3: <Clinical significance of vasculogenic mimicry in human gliomas、Journal of neuro-oncology、2011, 105.2: 173-179、刘晓梅、陈忠平>
	论文 4: <Vasculogenic mimicry - potential target for glioblastoma therapy: an in vitro and in vivo study、Medical Oncology、2012, 29.1: 324-331、陈银生、陈忠平>
	论文 5: <Vasculogenic mimicry: a novel target for glioma therapy、Chinese journal of cancer、2014, 33.2: 74、陈银生、陈忠平>
知识产权名称	无