

2020 年度 NSFC-FDCT 聯合科研資助

項目名單

序號	項目名稱	澳門方		內地地方	
		機構	項目負責人	機構	項目負責人
1	全球變化背景下信息素在棘皮動物和魚類中作用過程和機制的比較研究	聖若瑟大學	David Gonçalves	中國科學院海洋研究所	張立斌
2	結膜幹細胞轉化類角膜緣幹細胞與角膜重建	澳門科技大學	張康	中山大學	歐陽宏
3	新型雙效美金剛硝酸酯 MN-08 通過擴張腦血管增加腦血流及保護血腦屏障治療血管性認知障礙的機理研究	澳門大學	許貝文	暨南大學	張在軍
4	回填海洋土水環境下深埋海底沈管隧道滲流和耐久性能研究	澳門大學	周萬歡	河北工業大學	馬國偉
5	IMCIAV-智能自主運動體交互模型與控制方法研究	澳門大學	Ferreira Silvestre, Carlos Jorge	北京科技大學	賀威
6	染色體 11q13 區段擴增介導食道鱗癌對 PD-1 抗體耐藥的機制研究	澳門大學	邵寧一	中山大學	王峰
7	星載紅外成像目標檢測與識別技術研究	澳門科技大學	蔡占川	武漢大學	馬泳
8	下一代集成式生物光電極探針的研發	澳門大學	麥炳源	中山大學	張佰君
9	澳門填海造地高密度城市空間環境評價與優化研究	澳門城市大學	周龍	天津大學	陳天

10	組蛋白去乙酰化酶 Sirtuin-6 失調導致慢性腎臟病動脈鈣化的分子機制及人參炔醇干預的保護作用	澳門科技大學	羅培	中山大學	黃輝
11	基於生物醫學大數據的疾病－基因－藥物網絡關係精準預測	澳門科技大學	梁勇	清華大學	李梢