

附件

上海市 2020 年度“科技创新行动计划”生物医药科技支撑专项项目

立项清单

序号	项目编号	项目名称	项目负责人	承担单位	项目实施周期
1	20S11900100	磷酸甘油酸变位酶 1 (PGAM1) 作为 EGFR 突变阳性非小细胞肺癌治疗新靶点的确认研究	沈瑛	上海交通大学医学院	2020.10.01-2023.9.30
2	20S11900200	基于 GIT/PIX 蛋白复合物结构的小分子抑制剂的开发及其干预胃癌侵袭转移的作用机制研究	朱金伟	上海交通大学	2020.10.01-2023.9.30
3	20S11900300	幽门螺旋杆菌脂肪酸合成关键脱氢酶 FabX 的分子机制研究和探针发现	张良	上海交通大学医学院	2020.10.01-2023.9.30
4	20S11900400	基于 Pdr1-KIX 蛋白-蛋白相互作用的抗真菌新靶标确证和新药发现	盛春泉	中国人民解放军海军军医大学	2020.10.01-2023.9.30
5	20S11900500	发展靶向 ATG5 蛋白的自噬抑制剂及其抗肿瘤应用研究	王任小	复旦大学	2020.10.01-2023.9.30
6	20S11900600	小分子化合物 brivanib 靶向 STING 促进肿瘤化疗效果的机制研究	陈昶	上海市肺科医院 (上海市职业病防治院)	2020.10.01-2023.9.30
7	20S11900700	靶向 SWI/SNF 突变肺癌的 OXPHOS 抑制剂桑黄素的作用及机制研究	施裕丰	同济大学	2020.10.01-2023.9.30
8	20S11900800	基于宿主 eIF2 α 激酶激活剂的抗新冠病毒药物发现	张庆文	上海医药工业研究院	2020.10.01-2023.9.30
9	20S11900900	新型糖肽类化合物抗 SARS-CoV-2 的机制研究	李亚利	上海来益生物药物研究开发中心有限责任公司	2020.10.01-2023.9.30

序号	项目编号	项目名称	项目负责人	承担单位	项目实施周期
10	20S11901000	第四代 EGFR 抑制剂候结构优化设计及其机制研究	赵振江	华东理工大学	2020.10.01-2023.9.30
11	20S11901100	全基因组水平特异抑制恶性黑色素瘤关键转录因子 MITF 的小分子化合物的靶向机制及优化研究	王婧	中国科学院上海有机化学研究所	2020.10.01-2023.9.30
12	20S11901200	基于结构的多巴胺 D2 受体专一性配体的设计合成与抗精神分裂症活性研究	程建军	上海科技大学	2020.10.01-2023.9.30
13	20S11901300	tRNA 来源的小分子 tRF-CAG-Leu 在非小细胞肺癌中作为诊断和治疗靶点的研究	马中良	上海大学	2020.10.01-2023.9.30
14	20S11901400	糖基转移酶 ST3GAL6 作为膀胱癌新靶点及调控肿瘤侵袭转移的机制研究	黄锐敏	中国科学院上海药物研究所	2020.10.01-2023.9.30
15	20S11901500	靶向蛋白酶体激活因子 REGγ 磷酸化修饰的抑制剂研究	李磊	华东师范大学	2020.10.01-2023.9.30
16	20S11901600	靶向 PD-L1 和 Wnt 信号治疗脑胶质瘤的创新抗体-免疫激活偶联物研究与开发	叶丽	复旦大学	2020.10.01-2023.9.30
17	20S11901700	抗肿瘤血管靶向药人源化 YKL-40 抗体的研发和机制研究	邵荣	上海交通大学医学院	2020.10.01-2023.9.30
18	20S11901800	基于细胞外基质蛋白 ECM1 结构发展抗肝纤维化药物及作用机制研究	孙兵	中国科学院分子细胞科学卓越创新中心	2020.10.01-2023.9.30
19	20S11901900	新型仿生水凝胶通过 integrinβ1/Smad/YAP 通路介导的内皮细胞力学响应机制促进腹主动脉瘤腔重塑的研究	张雷	上海长海医院	2020.10.01-2023.9.30
20	20S11902000	人类甘油通道调节剂的发现与其干预肥胖及代谢疾病的分子机制研究	曹禹	上海交通大学医学院附属第九人民医院	2020.10.01-2023.9.30
21	20S11902100	基于可解释性图神经网络的新冠肺炎药物设计	潘小勇	上海交通大学	2020.10.01-2023.9.30
22	20S11902200	小分子抗肿瘤恶病质候选药物 Z526 的临床前研究	赵伟利	复旦大学	2020.10.01-2023.9.30
23	20S11902300	选择性 Nav1.7 抑制剂镇痛药 SLL-818 的临床前研究	邵黎明	复旦大学	2020.10.01-2023.9.30

序号	项目编号	项目名称	项目负责人	承担单位	项目实施周期
24	20S11902400	银屑病治疗分子 E40 的临床前研究	付伟	复旦大学	2020.10.01-2023.9.30
25	20S11902500	微管蛋白聚集抑制剂 ZP-20f 用于肿瘤治疗的临床前研究	王洋	复旦大学	2020.10.01-2023.9.30
26	20S11902600	三氧化二砷口服缓释新制剂的研发	姜嫣嫣	复旦大学	2020.10.01-2023.9.30
27	20S11902700	原创新靶点减肥新药 HMS-01 的临床前研究	孙旸	中国人民解放军海军军医大学	2020.10.01-2023.9.30
28	20S11902800	治疗溃疡性结肠炎急性发作的新药—新斯莨菪碱注射液	刘冲	中国人民解放军海军军医大学	2020.10.01-2023.9.30
29	20S11902900	抗脓毒症新药 MAT10 的临床前研究	王彦	中国人民解放军海军军医大学	2020.10.01-2023.9.30
30	20S11903000	新型冠状病毒主要蛋白酶小分子共价结合抑制剂的临床前研究	郑灿辉	中国人民解放军海军军医大学	2020.10.01-2023.9.30
31	20S11903100	ALK 蛋白降解剂对 ALK 阳性癌症疗效的临床前研究	宋肖玲	上海科技大学	2020.10.01-2023.9.30
32	20S11903200	靶向 GPR84 的抗炎症性肠病新药 X04 的临床前开发	谢欣	国家新药筛选中心	2020.10.01-2023.9.30
33	20S11903300	新型抗抑郁候选药物研究	何洋	中国科学院上海药物研究所	2020.10.01-2023.9.30
34	20S11903400	改善高胆固醇血症候选新药 ZM26 的临床前研究	张梅	中国科学院上海药物研究所	2020.10.01-2023.9.30
35	20S11903500	PD00 治疗难治性过敏性哮喘的临床前研究	刘莉	上海医药工业研究院	2020.10.01-2023.9.30
36	20S11903600	全新治疗脱发甲状腺激素受体激动剂新药 CU-40101 的临床前研究	雷磊	科笛生物医药（上海）有限公司	2020.10.01-2023.9.30
37	20S11903700	新型 PARP 抑制剂 XH-10005 作为抗肿瘤新药的临床前研究	金华	上海勋和医药科技有限公司	2020.10.01-2023.9.30
38	20S11903800	口服抗银屑病新药 ROR γ t 抑制剂 LIT-00505 的临床前研究	程耀邦	上海辉启生物医药科技有限公司	2020.10.01-2023.9.30
39	20S11903900	全新抗乙型肝炎病毒（HBV）核衣壳抑制剂的临床前研究	CHEN HUANMIN G	上海挚盟医药科技有限公司	2020.10.01-2023.9.30
40	20S11904000	新型硫酸多糖类新药 JG6 临床前研究	肖中平	上海绿谷制药有限公司	2020.10.01-2023.9.30

序号	项目编号	项目名称	项目负责人	承担单位	项目实施周期
41	20S11904100	精准靶向多瘤种 KRAS 特定突变的小分子药物 GFH925 临床前研究	QIANG LU	劲方医药科技（上海）有限公司	2020.10.01-2023.9.30
42	20S11904200	抗 Her2 抗体-TLR7 免疫调节剂偶联物的临床前研究	许建烟	上海恒瑞医药有限公司	2020.10.01-2023.9.30
43	20S11904300	Wee1 小分子抑制剂的临床前研究	王倩	上海医药集团股份有限公司	2020.10.01-2023.9.30
44	20S11904400	治疗缺血性脑卒中急性期的化药 1 类新药 SHPL-49 注射剂临床前研究	张建革	上海和黄药业有限公司	2020.10.01-2023.9.30
45	20S11904500	国内自主研发肿瘤免疫治疗 PDL1 靶向小分子新药 ABSK-043 的临床前研究	应海燕	上海和誉生物医药科技有限公司	2020.10.01-2023.9.30
46	20S11904600	环孢素 A 类似物（RN-0001）治疗器官衰竭（急性肺损伤、急性肾损伤等）的临床前研究	马法书	睿诺医疗科技（上海）有限公司	2020.10.01-2023.9.30
47	20S11904700	抗 ANGPTL3 纳米单抗与 IL-1RA 双功能蛋白治疗动脉粥样硬化的临床前研究	鞠佃文	复旦大学	2020.10.01-2023.9.30
48	20S11904800	抗耐甲氧西林金黄色葡萄球菌（MRSA）感染单克隆抗体药物 MW14 临床前研究	安毛毛	迈威（上海）生物科技有限公司	2020.10.01-2023.9.30
49	20S11904900	基于 HER2 的双特异性抗体偶联药物 I 类新药的临床前研究	张宝红	上海交通大学	2020.10.01-2023.9.30
50	20S11905000	靶向 PD-L1 和 VEGF 双特异性抗体的临床前研究	张雪梅	复旦大学	2020.10.01-2023.9.30
51	20S11905100	新一代 CD73 抑制剂-H2L2 抗体 HBM1007 的临床前研究开发	甘馨	和铂医药（上海）有限责任公司	2020.10.01-2023.9.30
52	20S11905200	全新（First-in-class）治疗 B 细胞肿瘤单克隆抗体的临床前研究	何峰	上海诗健生物科技有限公司	2020.10.01-2023.9.30
53	20S11905300	新型抗 HER2 人源化单克隆抗体的临床前研究	张学赛	三生国健药业（上海）股份有限公司	2020.10.01-2023.9.30
54	20S11905400	前列腺癌树突状细胞疫苗临床前研究	蒋应明	上海惠盾生物技术有限公司	2020.10.01-2023.9.30
55	20S11905500	诱导呼吸道黏膜免疫抗新型冠状病毒的 DNA 疫苗	刘敏	复旦大学	2020.10.01-2023.9.30

序号	项目编号	项目名称	项目负责人	承担单位	项目实施周期
56	20S11905600	关于胶质母细胞瘤生物先导分子的临床前研究	李开诚	上海联慧脑智工程中心	2020.10.01-2023.9.30
57	20S11905700	基于新型慢病毒载体的乙型肝炎治疗性疫苗	仇超	上海劲威生物科技有限公司	2020.10.01-2023.9.30
58	20S11905800	新一代靶向 BCMA 细胞治疗药物 JWCAR129 的临床前研究	程尹	上海药明巨诺生物医药研发有限公司	2020.10.01-2023.9.30
59	20S11905900	脂肪脱细胞活性蛋白治疗急性呼吸窘迫综合征的药物研发	张文杰	上海萨美细胞技术有限公司	2020.10.01-2023.9.30
60	20S11906000	搭载氧化铁纳米颗粒的基因工程化 Muse 细胞药物在垂体瘤治疗中的临床前研究	谭成博	上海市东方医院（同济大学附属东方医院）	2020.10.01-2023.9.30
61	20S11906100	靶向肿瘤干细胞相关抗原 TM4SF1 同时自分泌免疫调节融合蛋白 PTA 的 CAR-T 细胞治疗晚期复发实体瘤的临床前研究	刘根桃	上海科棋药业科技有限公司	2020.10.01-2023.9.30
62	20S11906200	靶向核壳体组装的治疗乙型病毒性肝炎新药临床前研究	杨莉	中国科学院上海药物研究所	2020.10.01-2023.9.30
63	20S11906300	针对肝癌的核酸适配体纳米结构载药体系及其临床前研究	吴伟忠	复旦大学附属中山医院	2020.10.01-2023.9.30
64	20S11906400	抗人 CD19-CD22 双靶点 T 细胞注射液治疗急性 B 淋巴细胞白血病的临床前研发	王海鹰	上海恒润达生生物科技有限公司	2020.10.01-2023.9.30
65	20S11906500	治疗新冠感染肺炎及其引起的肺纤维化的小分子创新药开发	尚珂	上海轶诺药业有限公司	2020.10.01-2023.9.30
66	20S11906600	抗新冠重组 ACE2 免疫融合蛋白临床前研究	胡适	中国人民解放军海军军医大学	2020.10.01-2023.9.30
67	20S11906700	基于国内独有的 FIT-Ig®平台开发的创新靶点双特异性抗体肿瘤新药 EMB09 的临床前研究	官世勇	上海岸迈生物科技有限公司	2020.10.01-2023.9.30
68	20S11906800	抗肿瘤创新药 LX-039 片的 I 期临床研究	朱晓彤	罗欣药业（上海）有限公司	2020.10.01-2023.9.30
69	20S11906900	在 KRAS 突变的晚期非小细胞肺癌（NSCLC）患者中评估 HL-085 联合多西他赛治疗的安全性和药代动力学的单臂、剂量爬坡和扩展的 I 期临床研究	Hongqi Tian	上海科州药物研发有限公司	2020.10.01-2023.9.30

序号	项目编号	项目名称	项目负责人	承担单位	项目实施周期
70	20S11907000	c-Met 激酶选择性抑制剂 SPH3348 的 I 期临床研究	余建鑫	上海医药集团股份有限公司	2020.10.01-2023.9.30
71	20S11907100	新型降血脂一类新药 SIPI-7623 的 I 期临床研究	邓轶方	上海医药工业研究院	2020.10.01-2023.9.30
72	20S11907200	新型转化生长因子- β 受体 1 型 (TGF- β R1) 抑制剂 YL-13027 作为抗癌新药的 I 期临床研究	包悍英	上海瓊黎药业有限公司	2020.10.01-2023.9.30
73	20S11907300	一类新药泰瑞米特钠片的 II 期临床研究	王敏骏	欣凯医药化工中间体(上海)有限公司	2020.10.01-2023.9.30
74	20S11907400	评价 HMPL-306 在伴 IDH1 和/或 IDH2 突变的恶性髓系血液肿瘤中的安全性、药代动力学和疗效的多中心、开放 I 期临床研究	戴广袖	和记黄埔医药(上海)有限公司	2020.10.01-2023.9.30
75	20S11907500	一类抗癌新药索凡替尼联合特瑞普利单抗治疗晚期实体瘤的 II 期临床研究	谭攀峰	和记黄埔医药(上海)有限公司	2020.10.01-2023.9.30
76	20S11907600	马来酸噻吗洛尔凝胶治疗增生期浅表型婴幼儿血管瘤的 II 期临床研究	ENXIAN LU	上海奥全生物医药科技有限公司	2020.10.01-2023.9.30
77	20S11907700	关于国家 I 类新药 SHR0302 片在中重度特应性皮炎的疗效和安全性 II 期临床研究	刘荣军	瑞石生物医药有限公司	2020.10.01-2023.9.30
78	20S11907800	重组 EGF - CRM197 肿瘤治疗性疫苗治疗晚期非小细胞肺鳞癌的 II 期临床研究	陈国友	上海惠盾生物技术有限公司	2020.10.01-2023.9.30
79	20S11907900	重组人源化抗 PD-1 单克隆抗体注射液在晚期实体瘤患者中的安全性、耐受性及药代动力学的 Ia 期临床试验	王培培	迈威(上海)生物科技有限公司	2020.10.01-2023.9.30
80	20S11908000	一种抗肿瘤双特异性抗体一类新药的临床 I 期研究	黄诚	宜明昂科生物医药技术(上海)有限公司	2020.10.01-2023.9.30
81	20S11908100	重组抗 IL-5 人源化单克隆抗体注射液治疗哮喘的 I 期临床研究	郑莉莉	三生国健药业(上海)股份有限公司	2020.10.01-2023.9.30

序号	项目编号	项目名称	项目负责人	承担单位	项目实施周期
82	20S11908200	一项在中国健康受试者中评价 JS016（抗 SARS-CoV-2 单克隆抗体）注射液单剂静脉输注后耐受性、安全性和药代动力学特征及免疫原性的随机、双盲、安慰剂对照 I 期临床研究	刘巍	上海君实生物医药科技股份有限公司	2020.10.01-2023.9.30
83	20S11908300	儿童剂型四价流感病毒裂解疫苗 I 期临床试验	王石磊	上海生物制品研究所有限责任公司	2020.10.01-2023.9.30
84	20S11908400	国家 1 类抗宫颈癌新药 SHR-1701（PD-L1/TGFβ）的 II 期临床研究	张晓静	上海恒瑞医药有限公司	2020.10.01-2023.9.30
85	20S11908500	用于治疗玻璃体黄斑粘连的重组人纤溶酶注射液临床 I 期研究	彭红卫	上海景泽生物技术有限公司	2020.10.01-2023.9.30
86	20S11908700	一项评价 IxCell hUC-MS-C 在膝骨关节炎患者中单次给药的安全性和耐受性试验（临床 II 期研究）	肖明	上海爱萨尔生物科技有限公司	2020.10.01-2023.9.30
87	20S11908800	注射用培干扰素 α1b 带孢 I 期临床研究	杨宇峰	上海生物制品研究所有限责任公司	2020.10.01-2023.9.30
88	20S11908900	注射用重组人白介素-1 受体拮抗剂在急性痛风受试者中的安全性、耐受性和初步有效性的 I 期临床研究	张扬	上海交晨生物医药有限公司	2020.10.01-2023.9.30
89	20S11909000	BNT162 新冠病毒 mRNA 疫苗临床试验研究	HUI AIMIN	上海复星医药产业发展有限公司	2020.10.01-2023.9.30
90	20S11909100	新型冠状病毒 mRNA 疫苗的临床试验研究	李航文	斯微（上海）生物科技有限公司	2020.10.01-2023.9.30
91	20S21900100	治疗泌尿系结石 1 类创新药化石清淋颗粒的临床前研究	邱明丰	上海交通大学	2020.10.01-2023.9.30
92	20S21900200	基于魏氏伤科验方消瘀散的外用新制剂“消瘀凝胶贴”的质量标准、制备工艺、药代及药效学研究	滕蔚然	上海交通大学医学院附属新华医院	2020.10.01-2023.9.30
93	20S21900300	治疗宫颈癌医院制剂复方羊蛇颗粒的临床前研究	刘继勇	复旦大学附属肿瘤医院	2020.10.01-2023.9.30
94	20S21900400	院内抗肿瘤制剂金猫解毒颗粒的临床前研究	郑国银	上海长海医院	2020.10.01-2023.9.30

序号	项目编号	项目名称	项目负责人	承担单位	项目实施周期
95	20S21900500	用于治疗慢性气道疾病的神香草吸入制剂的临床前研究	沙先谊	复旦大学	2020.10.01-2023.9.30
96	20S21900600	源于中医效方的抗胃癌中药新药软坚散结颗粒的临床前研究	侯爱君	复旦大学	2020.10.01-2023.9.30
97	20S21900700	芪仙汤治疗支气管哮喘的临床前研究	吴彤	上海医药工业研究院	2020.10.01-2023.9.30
98	20S21900800	具有降尿酸、镇痛和消肿复方中药新药临床前研究	胡海峰	国药集团健康产业研究院有限公司	2020.10.01-2023.9.30
99	20S21900900	荆银颗粒抗新型冠状病毒肺炎的临床前研究	王丹丹	上海上药杏灵科技药业股份有限公司	2020.10.01-2023.9.30
100	20S21901000	名老中医治疗带状疱疹临床验方蓝金消疹喷雾剂的新药临床前研究	张艳红	上海中药制药技术有限公司	2020.10.01-2023.9.30
101	20S21901100	小儿湿疹凝胶的临床前研究	朱恩圆	上海中医大生物科技有限公司	2020.10.01-2023.9.30
102	20S21901200	复方红花补蒺颗粒的新药临床前研究	信如娟	上海市皮肤病医院	2020.10.01-2023.9.30
103	20S21901300	扶正通络颗粒治疗肺间质纤维化的临床前研究	张炜	上海中医药大学附属曙光医院	2020.10.01-2023.9.30
104	20S21901400	抗新型冠状病毒肺炎制剂肺炎清解颗粒的临床前研究	周昕	上海中医药大学附属龙华医院	2020.10.01-2023.9.30
105	20S21901500	清肺排毒颗粒防治新冠肺炎的临床前研究	张卫东	上海中医药大学	2020.10.01-2023.9.30
106	20S21901600	巴芪灵猫颗粒治疗原发性肝癌的临床前研究	孙学华	上海中医药大学附属曙光医院	2020.10.01-2023.9.30
107	20S21901700	中药复方芪脊颗粒治疗帕金森病的临床前研究	何建成	上海中医药大学	2020.10.01-2023.9.30
108	20S21901800	清脂化瘀方治疗高脂血症的中药新药临床前研究	杨涛	上海中医药大学附属曙光医院	2020.10.01-2023.9.30
109	20S21901900	消癭散结合剂的临床前研究	夏伟	上海市第七人民医院(上海中医药大学附属第七人民医院)	2020.10.01-2023.9.30
110	20S21902000	“滋肾阴颗粒”治疗原发性骨质疏松症的临床前研究	唐德志	上海中医药大学附属龙华医院	2020.10.01-2023.9.30
111	20S21902100	威灵伸筋膏治疗肌筋膜炎的新药临床前研究	元唯安	上海中医药大学附属曙光医院	2020.10.01-2023.9.30
112	20S21902200	中药新药参芪麝蓉丸的 II 期临床研究	赵晓玲	上海和黄药业有限公司	2020.10.01-2023.9.30

序号	项目编号	项目名称	项目负责人	承担单位	项目实施周期
113	20S21902300	抗带状疱疹中药新药一消疹止痛凝胶的二期临床研究	玄振玉	上海玉森新药开发有限公司	2020.10.01-2023.9.30
114	20S21902400	古代经方大建中汤的复方制剂研究	朱国琴	上海上药杏灵科技药业股份有限公司	2020.10.01-2023.9.30
115	20S21902500	中药经典名方玉女煎的复方制剂研究	丁越	上海上药杏灵科技药业股份有限公司	2020.10.01-2023.9.30
116	20S21902600	古代经典名方一贯煎的药学及非临床安全性研究	潘一峰	上海黄海制药有限责任公司	2020.10.01-2023.9.30
117	20S31900100	金属离子表面修饰的新型 TiNbTaZr 钛合金螺钉的研发及其抗螺钉松动和促成骨的机制研究	王立强	上海交通大学	2020.10.01-2023.9.30
118	20S31900200	复合 BMP-2 的新型可吸收骨蜡的开发及其应用研究	陈晓东	上海交通大学医学院附属新华医院	2020.10.01-2023.9.30
119	20S31900300	新型肱骨远端表面置换假体的设计与临床前研究	范存义	上海市第六人民医院东院	2020.10.01-2023.9.30
120	20S31900400	载药纳米复合水凝胶软骨修复材料的研发及应用研究	牛云飞	上海长海医院	2020.10.01-2023.9.30
121	20S31900500	基于多元多模态配准技术的脊柱手术机器人研发	陈雄生	上海长征医院	2020.10.01-2023.9.30
122	20S31900600	新型石墨烯铝合金骨科外固定系统样品研发	王秋根	上海市第一人民医院	2020.10.01-2023.9.30
123	20S31900700	基于光学定位技术的运动医学智能手术机器人研发	燕晓宇	上海市第六人民医院	2020.10.01-2023.9.30
124	20S31900800	3D 打印 PEEK 足印面与记忆合金框架组装式腰椎体间支架样品研发	赵长清	上海交通大学医学院附属第九人民医院	2020.10.01-2023.9.30
125	20S31900900	纳米纤维基骨-软骨一体化支架的制备及体内骨-软骨再生的验证	莫秀梅	东华大学	2020.10.01-2023.9.30
126	20S31901000	步态中足底多维力检测解耦机理及关键技术研发	陈文明	复旦大学	2020.10.01-2023.9.30
127	20S31901100	新型穿戴式外骨骼腰椎治疗仪关键技术及实验样机研究	石萍	上海理工大学	2020.10.01-2023.9.30
128	20S31901200	可降解镁骨内固定器械产品开发	钱仕	中国科学院上海硅酸盐研究所	2020.10.01-2023.9.30

序号	项目编号	项目名称	项目负责人	承担单位	项目实施周期
129	20S31901300	骨骼肌损伤修复的超声调控技术及仪器研制	刘成成	复旦大学	2020.10.01-2023.9.30
130	20S31901400	功能化水凝胶制备及大面积软骨缺损修复临床应用研究	程飏	上海市第十人民医院	2020.10.01-2023.9.30
131	20S31901500	新型穿戴式颈椎多维牵引治疗仪实验样机研发	李素姣	上海理工大学	2020.10.01-2023.9.30
132	20S31901600	用于合并骨囊肿的肩袖修补手术的可植骨全缝线袋锚钉及其微创植入器械的研发	陈羽	上海中医药大学附属曙光医院	2020.10.01-2023.9.30
133	20S31901700	用于胸腹主动脉瘤治疗的双主干分支型移植物的实验研究	冯睿	上海长海医院	2020.10.01-2023.9.30
134	20S31901800	应用于微创外科手术的深层组织缝合装置的研发	陆树洋	复旦大学附属中山医院	2020.10.01-2023.9.30
135	20S31901900	冠状动脉瘘封堵支架样品研发	吴弘	上海长海医院	2020.10.01-2023.9.30
136	20S31902000	新型动脉闭塞性病变通过装置的研发	职康康	上海长征医院	2020.10.01-2023.9.30
137	20S31902100	微循环数字温控诊疗设备系统的研发	李茂全	上海市第十人民医院	2020.10.01-2023.9.30
138	20S31902200	颅颌面外科便携头戴式混合现实导航设备样机研发	张诗雷	上海交通大学医学院附属第九人民医院	2020.10.01-2023.9.30
139	20S31902300	全自动一体化微型听觉功能测试设备研发	李耕林	复旦大学附属眼耳鼻喉科医院	2020.10.01-2023.9.30
140	20S31902400	动态平衡功能综合测试及康复系统的研发	吴沛霞	复旦大学附属眼耳鼻喉科医院	2020.10.01-2023.9.30
141	20S31902500	具有翼外肌附着功能的人工颞下颌关节假体的研发	何冬梅	上海交通大学医学院附属第九人民医院	2020.10.01-2023.9.30
142	20S31902600	应用于尿道损伤的新型修复材料的研制	施国伟	上海市第五人民医院(上海市闵行区传染病医院)	2020.10.01-2023.9.30
143	20S31902700	超高灵敏度数字 LAMP 检测平台的开发	曹国君	复旦大学附属华山医院北院	2020.10.01-2023.9.30
144	20S31902800	基于彩色乳胶的病原体现场、快速多联检试剂盒的研发	张鹏飞	上海市皮肤病医院	2020.10.01-2023.9.30
145	20S31902900	基于荧光纳米技术构建免疫球蛋白 G 亚型检测平台研制	李志强	上海市第六人民医院	2020.10.01-2023.9.30

序号	项目编号	项目名称	项目负责人	承担单位	项目实施周期
146	20S31903000	多波长联合检测红细胞渗透脆性分析系统的研制	徐翀	上海市临床检验中心	2020.10.01-2023.9.30
147	20S31903100	基于新型冠状病毒检测的鼻咽部拭子采样智能机器人的研发	沈斌	上海市第一人民医院	2020.10.01-2023.9.30
148	20S31903200	针对特殊类型糖尿病致病基因的分子诊断试剂盒开发	韩峻峰	上海市第六人民医院	2020.10.01-2023.9.30
149	20S31903300	抑癌抗菌型镍钛支架产品开发	乔玉琴	中国科学院上海硅酸盐研究所	2020.10.01-2023.9.30
150	20S31903400	人类配子超低温超快速显微成像冻存仪研发	黄永华	上海交通大学	2020.10.01-2023.9.30
151	20S31903500	基于人工智能辅助近红外血管纹理影像识别与配准的放疗精准定位技术的研发	郑向鹏	华东医院	2020.10.01-2023.9.30
152	20S31903600	多通道肌磁图仪样机研制	张树林	中国科学院上海微系统与信息技术研究所	2020.10.01-2023.9.30
153	20S31903700	跨尺度多维度高时空分辨红外荧光活体成像仪	雷祖海	复旦大学	2020.10.01-2023.9.30
154	20S31903800	一种可治疗儿童夜间遗尿症的新型智能穿戴式设备	LIU XIAO	复旦大学	2020.10.01-2023.9.30
155	20S31903900	非接触式夜间心肺功能监测设备的研究	陈晨	复旦大学	2020.10.01-2023.9.30
156	20S31904000	智能化二氧化碳渐进式组织扩张器	韩宝三	上海交通大学医学院附属新华医院	2020.10.01-2023.9.30
157	20S31904100	外用治疗癌痛中药促进经皮吸收超声仪	董昌盛	上海中医药大学附属龙华医院	2020.10.01-2023.9.30
158	20S31904200	基于数字 PCR 技术的神经肌肉病致病基因突变检测试剂盒	赵重波	复旦大学附属华山医院	2020.10.01-2023.9.30
159	20S31904300	基于多模态 MRI 的脑肿瘤智能辅助诊断软件开发	杨丽琴	复旦大学附属华山医院	2020.10.01-2023.9.30
160	20S31904400	遗传性脑小血管病致病基因突变检测样品开发	吴丹红	上海市第五人民医院（上海市闵行区传染病医院）	2020.10.01-2023.9.30
161	20S31904500	新型生物活性皮肤创面敷料研发与实验室样品研制	周艳玲	中国科学院上海硅酸盐研究所	2020.10.01-2023.9.30
162	20S31904600	基于手性水凝胶的创面敷料构筑及应用研究	冯传良	上海交通大学	2020.10.01-2023.9.30
163	20S31904700	用于微创腔镜下食管切除术后食管胃吻合支架系统实验样品的开发	周永新	上海市同济医院	2020.10.01-2023.9.30

序号	项目编号	项目名称	项目负责人	承担单位	项目实施周期
164	20S31904800	基于过冷保存技术延长供肝保存时间的器官保存相关设备的研发	钟林	上海市第一人民医院	2020.10.01-2023.9.30
165	20S31904900	智能化生物电反馈腹壁康复理疗仪的研发与临床应用研究	何凯	复旦大学附属华山医院	2020.10.01-2023.9.30
166	20S31905000	低位直肠癌免造口双气囊小肠转流管的产品研发	蔡元坤	上海市第五人民医院（上海市闵行区传染病医院）	2020.10.01-2023.9.30
167	20S31905100	呼吸机功能残气量测量系统的设计与开发	陈正龙	上海健康医学院	2020.10.01-2023.9.30
168	20S31905200	用于肺结节精准诊疗的气管镜机器人实验室样机研发	孙加源	上海市胸科医院	2020.10.01-2023.9.30
169	20S31905300	用于新冠肺炎等呼吸系统传染性疾病患者的新型雾化吸入装置的研制	居旻杰	复旦大学附属中山医院	2020.10.01-2023.9.30
170	20S31905400	新型穿戴式柔性上肢康复治疗系统关键技术及实验样机研发	孟巧玲	上海理工大学	2020.10.01-2023.9.30
171	20S31905500	半主动可控减振功能的智能假肢膝关节	徐彬	上海应用技术大学	2020.10.01-2023.9.30
172	20S31905600	基于认知康复的模拟脑电刺激治疗与评估系统的研发	陈文华	上海市第一人民医院	2020.10.01-2023.9.30
173	20S31905700	VR 失语症智能康复系统	钱倩	上海市养志康复医院（上海市阳光康复中心）	2020.10.01-2023.9.30
174	20S31905800	一种儿童青光眼候选基因筛查与早期诊断试剂盒的开发和应用	陈宇虹	复旦大学附属眼耳鼻喉科医院	2020.10.01-2023.9.30
175	20S31905900	眼后段疾病超声微泡介导递药装置的研发	莫晓芬	复旦大学附属眼耳鼻喉科医院	2020.10.01-2023.9.30
176	20S31906000	自助式儿童屈光筛查仪	徐蔚	上海市同济医院	2020.10.01-2023.9.30
177	20S31906100	诱导牙周组织再生的新型静电纺丝 P(LLA-CL)-Fg 生物支架的研发	乔士冲	上海松力生物技术有限公司	2020.10.01-2023.9.30

序号	项目编号	项目名称	项目负责人	承担单位	项目实施周期
178	20S31906200	多路径植入自锚定球扩式双环状主动脉瓣膜工程样品研发项目	时楠	上海翰凌医疗器械有限公司	2020.10.01-2023.9.30
179	20S31906300	以人工智能设计分析为特色的金属 3D 打印下肢截骨矫形融合体	王琦	上海昕健医疗技术有限公司	2020.10.01-2023.9.30
180	20S31906400	一体式带锁定结构的完全可降解房间隔封堵器的开发	康亚红	上海微创医疗器械（集团）有限公司	2020.10.01-2023.9.30
181	20S31906500	新型低剖面颅内辅助支架的开发	田浩	微创神通医疗科技（上海）有限公司	2020.10.01-2023.9.30
182	20S31906600	一种新型生物型人工肝动力（辅助）装置	鄢和新	上海赛立维生物科技有限公司	2020.10.01-2023.9.30
183	20S31906700	颅内抽吸导管工程化样机的开发	刘云云	微创神通医疗科技（上海）有限公司	2020.10.01-2023.9.30
184	20S31906800	微创手术人体可吸收结扎夹系统的研究	汤欣	柯惠（中国）医疗器材技术有限公司	2020.10.01-2023.9.30
185	20S31906900	一款无需实验室的一体化全自动大规模、快速核酸检测数字 PCR 系统	景奉香	上海小海龟科技有限公司	2020.10.01-2023.9.30
186	20S31907000	眩晕诊断中眼动检测系统工程化样机的研制	屈寅弘	上海志听医疗科技有限公司	2020.10.01-2023.9.30
187	20S31907100	用于无创心肌功能性检查的心磁信号记录仪工程样机研制	闫晓雯	漫迪医疗仪器（上海）有限公司	2020.10.01-2023.9.30
188	20S31907200	高密度高清晰度 48 通道颈脑血管一体化线圈	张松涛	上海辰光医疗科技股份有限公司	2020.10.01-2023.9.30
189	20S31907300	新型三维体层成像 DR 系统	李跃华	上海逸动医学科技有限公司	2020.10.01-2023.9.30
190	20S31907400	国家创新医疗器械复合疝修补补片预防结直肠癌患者永久性造口术后造口旁疝发生的前瞻性、随机、平行对照、设盲、优效、多中心注册临床试验	施德兵	上海松力生物技术有限公司	2020.10.01-2023.9.30
191	20S31907500	填补国内空白用于降低眼科硅油填充术后并发症的一种新型眼内填充物的临床试验评价研究	陈宇晖	上海杰视医疗科技有限公司	2020.10.01-2023.9.30

序号	项目编号	项目名称	项目负责人	承担单位	项目实施周期
192	20S31907600	国家创新医疗器械复合疝修补补片腹腔镜下腹股沟疝修补的前瞻性、随机、平行对照、设盲、多中心注册临床试验	李健文	上海松力生物技术有限公司	2020.10.01-2023.9.30
193	20S31907700	心脏外科用生物补片的临床试验研究	YANG JUN	上海欣吉特生物科技有限公司	2020.10.01-2023.9.30
194	20S31907800	具有自主知识产权的经导管主动脉瓣膜及可回收输送系统的临床试验研究	闫璐颖	上海微创心通医疗科技有限公司	2020.10.01-2023.9.30
195	20S31907900	人 KRAS/NRAS/BRAF/PIK3CA 基因突变检测测试盒（可逆末端终止测序法）的临床评价	卢磊磊	上海真固生物科技有限公司	2020.10.01-2023.9.30
196	20S31908000	基于双平面 X 线定位系统的脊柱微创手术机器人临床研究	程黎明	上海卓昕医疗科技有限公司	2020.10.01-2023.9.30
197	20S31908100	脂蛋白相关磷脂酶 A2 测定试剂盒（连续监测法）	史一鸣	上海原科实业发展有限公司	2020.10.01-2023.9.30
198	20S31908200	放射治疗医生智能勾画工作站临床试验研究	龚飞	上海联影医疗科技有限公司	2020.10.01-2023.9.30
199	20S31908300	基于数字光栅投影的手术机器人三维定位精度检验方法研究	赵辉	上海交通大学	2020.10.01-2023.9.30
200	20S31908400	面向手术机器人的专用检测设备开发及方法研究	何骏	上海市医疗器械检测所	2020.10.01-2023.9.30
201	20S31908500	呼吸机关键性能指标自动化测试系统的研制	张鸣伟	上海市医疗器械检测所	2020.10.01-2023.9.30