国家重点研发计划“生育健康及妇女儿童健康保障”重点专项2021年度拟立项项目公示清单

序号	项目编号	项目名称	项目牵头承担单位	项目实施周期（年）
1	2021YFC2700100	卵母细胞发育的质量控制	复旦大学	3
2	2021YFC2700200	生精微环境的构筑与调控机理	南京医科大学	3
3	2021YFC2700300	人类胚胎着床过程中的细胞分化机制研究	北京大学第三医院	3
4	2021YFC2700400	女性重大生殖内分泌代谢性疾病的精细化诊治	山东大学	3
5	2021YFC2700500	辅助生殖医疗产品的自主研发与生产	山东大学	3
6	2021YFC2700600	辅助生殖子代遗传问题的临床队列与干预研究	南京医科大学	3
7	2021YFC2700700	母体内分泌代谢对子代生命早期健康的影响及关键机制研究	北京大学第一医院	3
8	2021YFC2700800	致命出生缺陷的基因治疗产品研发和临床研究	复旦大学附属儿科医院	3
9	2021YFC2700900	线粒体功能障碍导致出生缺陷的基因治疗临床前研究和产品研发	浙江大学	3
10	2021YFC2701000	儿童结构性出生缺陷防控和救助体系的构建及示范应用	复旦大学附属儿科医院	3
11	2021YFC2701100	重大出生缺陷中基因突变致病性的系统识别及其非经典致病机制解析	复旦大学	3
12	2021YFC2701200	宫颈病变的精准筛查和防治研究	浙江大学	3
13	2021YFC2701300	中国盆底手术移植物并发症登记及盆底康复预防平台体系建立	中国医学科学院北京协和医院	3
14	2021YFC2701400	女性生殖道结构异常发病机制、诊断体系探索与整复技术研发	复旦大学	3
15	2021YFC2701500	优化严重产后出血诊治策略的研究	北京大学第三医院	3
16	2021YFC2701600	早发型子痫前期发病机制及整体化防控策略的研究	复旦大学	4
17	2021YFC2701700	新生儿/儿童危重症体外生命支持应用评价和质量改善研究	中国人民解放军总医院	3
18	2021YFC2701800	儿童重症感染性疾病精准诊疗和应用	复旦大学附属儿科医院	3
19	2021YFC2701900	儿童肥胖代谢性疾病发生机制与精准防治示范研究	浙江大学	4
20	2021YFC2702000	儿童免疫性疾病精准诊疗体系的建立及应用	中国医学科学院北京协和医院	3
21	2021YFC2702100	儿童近视精准防控技术与示范应用研究	上海交通大学附属第一人民医院	3