乐昌市妇幼保健院 2021 年十件民生实事 (出生缺陷综合防控)项目绩效自评报告

一、项目基本情况及自评结论

(一)项目用款单位简要情况。

乐昌市妇幼保健院为市政府公益二类事业单位,由市卫生健康局主管,副科级单位。内设行政综合股、业务综合股、保健股、财务总务股、产科门诊、妇产科住院部、婚前医学检查科、手术室、妇科门诊、女性康复中心、儿科住院部、儿科门诊、儿童保健科、儿童康复中心、医学检验科、医学影像科、药剂科等17个机构。

(二)项目实施主要内容及实施程序。

预防和减少出生缺陷,把好人生健康第一关,是提高出生人口素质、推进健康中国建设的重要举措,是坚持以人为本、促进经济社会可持续发展的内在要求。为深入贯彻党的十九大和全国卫生与健康大会精神,根据《全国出生缺陷综合防治方案》(国卫办妇幼发〔2018〕19号)、《广东省出生缺陷综合防控项目管理方案(2021-2023年)》(粤卫妇幼函〔2020〕12号)、《韶关市出生缺陷综合防控项目管理方案(2021-2023年)》(韶卫妇幼函〔2021〕2号)和《乐昌市出生缺陷综合防控项目管理方案》(乐卫〔2021〕7号)》要求,做好免费实施出生缺陷筛查民生实事工作。

(一)开展一级预防,普及出生缺陷防治知识。实施婚前医学检查项目,免费孕前优生检查项目,增补叶酸预防神经管缺陷

项目。以育龄人群、婚前、孕前、孕期保健人群为重点人群,运用广播电视、海报、互联网、微信公众号、健康讲座等宣传手段,推广使用广东母子健康 e 手册微信小程序、互联网+孕妇学校和家长学校平台,大力开展出生缺陷防治知识宣传和教育,普及出生缺陷防治知识。

- (二)开展二级预防,减少严重出生缺陷儿出生。由产前筛查机构及产前诊断机构实施产前地中海贫血筛查与诊断、产前胎儿染色体异常(包括唐氏综合征)筛查与诊断、产前胎儿结构畸形筛查与诊断项目,普及应用产前筛查适宜技术,实现怀孕妇女孕 24 周前在自愿情况下至少接受一次产前筛查;对高危孕妇要指导其及时到有产前诊断资质的医疗机构接受产前诊断技术服务;对确诊的严重先天性心脏病、严重开放性神经管缺陷、唐氏综合征及其他严重致死致残染色体病、重度地中海贫血及其他严重致死致残性单基因遗传病等严重出生缺陷胎儿病例,及时给予医学指导和建议,减少严重出生缺陷儿出生。
- (三)开展三级预防,减少先天残疾发生。由韶关市新生儿遗传代谢病筛查中心(韶关市妇幼保健院)及各采血机构实施新生儿遗传代谢病(先天性甲状腺功能减低症、苯丙酮尿症、G6PD缺乏症(蚕豆病)、先天性肾上腺皮质增生症等遗传代谢疾病)筛查,由助产机构实施新生儿听力筛查。做好早产儿视网膜病变筛查和新生儿疾病筛查阳性病例的随访、确诊、治疗和干预,开展筛查、诊断、治疗,促进早发现、早治疗,减少先天残疾发生。

(三) 述项目自评等级和分数。

我单位 2021 年度出生缺陷项目资金支出符合国家财经法规

和财务管理制度规定以及有关专项资金管理办法的规定,无截留、挤占、挪用、虚列支出等情况,支出绩效目标基本全部实现,充分履行部门职能职责,较好地完成了年度工作任务,资金使用效果良好。根据年初设定的绩效目标,经综合评价,该项目自评等级分数 99 分、自评等级优。

二、绩效表现

- (一)资金使用绩效。
- 1. 项目的绩效目标
- (1)总体目标。到 2023 年,构建覆盖城乡居民,涵盖婚前、 孕前、孕期、新生儿、儿童期各阶段的三级出生缺陷防治体系, 为群众提供公平可及、优质高效的出生缺陷综合防治服务,预防 和减少出生缺陷,提高出生人口素质和儿童健康水平。
- (2)年度目标。出生缺陷防治知识知晓率达到80%; 夫妇产前地贫初筛(血常规)率达到95%, 孕产妇产前胎儿染色体异常筛查率和结构畸形筛查率达到80%, 新生儿遗传代谢性疾病筛查率达到98%, 新生儿听力筛查率达到90%。先天性心脏病、唐氏综合征、耳聋、神经管缺陷、地中海贫血等严重出生缺陷得到有效控制。
 - 2. 项目资金实际总投入情况。

我院收到 2021 年出生缺陷防控项目资金共 1280838.4 万元, 其中: 省级财政补助 800138.4 元、本级财政 200000 元,通过《关 于安排 2021 年省、本级出生缺陷综合防控项目补助资金的通知》 (乐卫 [2021] 62 号)文件下达到位;市级财政 280700 元,通 过《关于安排 2021 年市级补助出生缺陷综合防控项目资金的通

- 知》(乐卫[2021]76号)文件下达到位。
 - 3. 项目资金实际支出情况

我院支出2021年度出生综合防控项目资金共1044442.2元:

- (1)供方补助用于办公、印刷、培训、宣传、水电费等支出 90000 元;
- (2)本院发生需方补助支出 930907.8 万元,其中:为 64 人次提供免费地贫基因检测服务 33088 元、为 758 人次提供免费 地贫血红蛋白检测服务 28879.8 元(用 2020 年度地贫防控项目 资金支出);为 755 人次提供免费早期唐氏血清筛查服务 88335 元、为 1211 人次提供免费听力筛查服务 91793.8 元、为 1227 人 次提供免费代谢性疾病筛查服务 125031.3 元、为 199 人次提供 免费听力复筛服务 53650.4 元、为 88 人次提供免费中期唐氏筛 查服务 11677.6 元、为 1人次提供免费苯丙酮尿症复筛服务 217.6 元、为 1269 人次提供免费 NT 检查服务 202151.7 元、为 1482 人 次提供免费超声筛查服务 236082.6 元、为 100 人次提供免费孕 妇外周血游离 DNA 产前筛查(无创 DNA)服务 60000 元。

本院发生需方补助支出 930907.8 万元与广东省妇幼信息平台导出出生缺陷防控项目数据不一致原因说明:1) 地中海贫血筛查项目:因血红蛋白成分分析和地贫基因检测由乐昌市妇幼保健院负责实施具体检测工作,乐昌市中医院、乐城街道社区卫生服务中心、坪石镇卫生院、梅花镇中心卫生院、乐昌市第二人民医院、廊田镇中心卫生院地贫筛查费用共 7902.6 元划拨给本院;2) NT 筛查: 乐昌市中医院、廊田中心卫生院、乐城社区卫生服务中心 NT 筛查转诊至乐昌市妇幼保健院,此三家医院 NT 筛查费

用共 39506.4 元划拨给本院; 3. 二级超声筛查: 廊田中心卫生院、 乐城社区卫生服务中心二级超声筛查转诊至乐昌市妇幼保健院, 此两家医院二级超声筛查费用 7168.5 元划拨给本院。

- (3)根据广东省妇幼信息平台导出出生缺陷防控项目数据,乐昌市户籍人员去韶关市各医院免费做出生缺陷筛查费用共591084.7元,其中:韶关市妇幼保健院331623.5元、浈江区妇幼保健院9854.7元、浈江区计划生育服务站1935.8元、韶关市铁路医院17413.6元、粤北人民医院191196.3元、韶关市第一人民医院14220.7元、韶关市第二人民医院24840.1元。根据韶关市卫健局要求,此部分费用由乐昌市妇幼保健院结算,其中于2021年12月付23534.4元、2022年6月支付567550.3元,已全部完成支付。
 - 4. 项目资金使用效益。
- 2021年度,我院孕产妇孕产期建档数 1200 人,早期建档 936人,其中接受 NT 检查 1021 人,早唐 755人,中唐 88人,唐氏筛查率 109.08%;阳性 42 人,阳性率 3.79 %;本院检测结果唐氏高风险 42 人(含 NT 增厚 1 例胎儿),对高风险都进行了随访,其中做了无创 DNA 结果低风险 25 人,产前诊断 17人,高风险 17人随访到足月分娩 ,足月分娩的未发现明显先天畸形。产前结构畸形超声筛查 1437人、筛查率 119.75%,染色体产前诊断异常 8 例均已终止妊娠,干预率 100%。新生儿代谢性筛查 1226 例,新生儿听力筛查 1226 人,初筛率 100%,初筛阳性 121人,复筛 109人,复筛率 90%,复筛阳性 35 人已转诊韶关妇幼。全年接受地贫血常规初筛 1271 对,初筛阳性 358 对,

阳性率 28.17%; 阳性复筛 343 对,复筛率 95.8%, 夫妇电泳双阳 27 对,地贫基因检测 29 对,夫妇携带同型地贫基因 12 对,产前诊断重度地贫胎 4 例均已终止妊娠,重度地贫儿产前干预率 100 %。

经济效益: 出生缺陷综合防控项目是省级公共卫生项目,不直接产生经济效益。

社会效益: 出生人口素质稳步提高。

生态效益:不会对环境造成影响。

可持续影响:有政策方案支持、财政经费有保障,机制、政策可持续。

满意度: 群众满意度持续提高。

三、工作中存在的问题及原因

我院开展出生缺陷综合防控项目工作进展比较顺利,效果令 人满意,但仍存在一些问题。例如流动孕产妇管理难度大,保健 人员不能及时掌握孕情,导致部分孕产妇错过最佳孕周筛查期。

四、改进意见

今后,继续做好出生缺陷防控项目民生实事工作,按《出生缺陷防控项目实施方案(2021-2023)》要求开展工作,进一步加大宣传力度,充分利用电视、广播、村委会广告栏及健康教育讲座进行宣传,大力普及出生缺陷综合防控知识,有效预防和减少出生缺陷,提高出生人口素质。