

# 云南：出生缺陷防控取得新突破 出生人口素质进一步提高

2018年,我省进一步加强出生缺陷管理工作,出生缺陷防控水平得到提升,出生人口素质得到进一步提高。不仅减轻了家庭和社会疾病负担,而且在人民群众“生得安全”需求的基础上,使“怀得上”“孕得优”“生得出”“育得好”日益成为千家万户可期并可及的美好现实。



新生儿遗传代谢病省妇幼专家在基层随访患儿



新生儿遗传代谢病筛查技术和管理培训

## 一、强化出生缺陷一级预防

### (一)免费自愿婚前医学检查

#### 1.年度目标全面完成

自2012年云南省委、省政府将免费自愿婚前医学检查连续纳入省政府十件惠民实事——“妇幼健康计划”和“关爱妇女儿童健康行动计划”以来,一改2001年强制婚检取消后我省婚检工作停滞不前、婚检率长期低迷的落后局面,仅用了两年时间就超过了全国平均水平。2018年全省登记结婚69.47万人,婚检60.71万人,婚检率为87.39%,较2017年86.07%上升1.32个百分点。排全国第8位,疾病检出率上升至9.24%,接近全国平均水平。

#### 2.五万余例影响婚育疾病患者被检出

2018年婚前医学检查人数60.71万人,检出疾病人数56089人,疾病检出率为9.24%,较2017年(46013人,7.27%)提高1.97个百分点。2018年1-12月婚检人群共筛查艾滋病、梅毒分别为61.62万人、61.61万人,阳性检出率分别为0.24%、0.31%,指定传染病患者的检出和咨询指导,将减少其配偶感染相关传染病的概率,为我省传染病的流行起到积极的防控作用。

### (二)孕前优生检查和叶酸增补

积极推进孕前优生检查和叶酸增补等工作,全年新增叶酸服用人数37.10万人,目标人群叶酸服用率94.48%,接近95%的目标要求。

## 二、积极推进出生缺陷二级预防

### (一)地中海贫血防控

#### 1.超额完成任务

2018年,我省地中海贫血防控项目继续在德宏州、文山州、西双版纳州、红河州、临沧市的20个项目县开展。年内共完成新婚夫妇、计划怀孕夫妇、孕17周前夫妇47786人血常规检测,任务完成率231.9%;为508对夫妇开展了基因检测,任务完成率123.3%,其中64人做了产前诊断,诊断阳性病例22例。

#### 2.形成防控工作网络

5个项目州(市)分别建立了地贫防控服务机构及筛查实验室,省级建立基因诊断及产前诊断实验室,形成了筛查、诊断、咨询、追踪管理、社会动员及健康教育为一体的地贫防控工作网络,为部分新婚夫妇和怀孕妇女开展免费地贫筛查和产前诊断。目前,全省有州级筛查实验室5个,县级筛查实验室20个,完善了覆盖省、州市、县市区、乡村的地贫防控县、州、省三级实验室网络,全面推动了地贫防控筛查、诊断服务工作。

### (二)加强产前诊断技术审批与监管

2018年,全省共有6家医疗保健机构具备产前诊断服务资质。昆明市人民政府将无创产前基因检测列为十件惠民实事之一,已为符合条件的户籍孕产妇完成无创产前基因检测8275例,降低了出生缺陷发生风险。

## 三、落实三级预防综合措施

### (一)新生儿遗传代谢病筛查

新生儿遗传代谢病筛查工作得到省委、省政府的高度重视和支持,自2012年起,连续纳入省政府十件

惠民实事的“妇幼健康计划”和“关爱妇女儿童健康行动计划”,并列入云南省基本公共卫生服务项目,对父母任何一方户籍在云南省的新生儿实施苯丙酮尿症、先天性甲状腺功能减低症免费筛查。筛查工作开展以来,筛查率由2012年的39.03%提高到2018年的94.27%,逐步接近全国平均水平。

### (二)新生儿听力筛查

#### 1.接受初筛、复筛和确诊的新生儿大幅增加

2018年,全省新生儿听力筛查56.80万人,筛查率98.41%,较2017年92.40%上升6个百分点;检出率1.0‰,发病率1.0‰。云南听筛工作起步晚,筛查率一直较低,最高也不到15%。2013年后免费配发仪器、全面推行免费听力筛查,全年全省听筛39.23万人,筛查率直线上升至70.95%,首次超过全国68.6%的平均水平。

#### 2.听力障碍诊断接诊、确诊、转介工作顺利

2018年全省3家听力障碍诊断中心共接诊909人(含往年出生孩子),确诊了703例,均通过省妇幼保健院听筛办公室转介至省聋儿康复学校。

#### 3.残联积极安置听障患儿

省聋儿康复学校从省妇幼保健院转介的确诊名单中,筛选出符合申请人工耳蜗项目和助听器项目的新生儿听障患儿进行救助安置。

### (三)启动出生缺陷先天性疾病救助项目

2018年我省先后启动实施出生缺陷先天性结构畸形救助项目、出生缺陷综合防治项目和新生儿先天性心脏病疾病筛查项目,加强了对出生缺陷患儿救助力度,提升了出生缺陷患儿生存质量。

本报记者 王劲松