

碘缺乏病消除评价内容及判定标准

一、评价内容

(一) 自评。

1. 资料准备。

整理防治工作相关文件和资料，收集组织管理、碘盐生产供应、市场监管等相关资料。

2. 现场评价。在每个县东、西、南、北、中 5 个方位各随机抽取 1 个病区乡（镇）（不足 5 个时全部抽取），调查、检测以下指标。

(1) 居民户合格碘盐食用率。在所抽取的每个乡（镇）随机抽取 4 个行政村（居委会），在每个行政村（居委会）随机抽检 15 户居民家中食盐样品，定量检测盐碘含量，计算居民户合格碘盐食用率。如评价当年已开展碘盐监测，可直接采用碘盐监测数据计算居民户合格碘盐食用率。

(2) 8-10 岁儿童尿碘水平和甲状腺肿大率。在所抽取的每个乡（镇）各随机抽取 1 所村小学（无村小学时，抽取乡中心小学）；在所抽取小学各随机抽检 40 名 8-10 周岁儿童（男、女各半）的尿样（每个县尿样不低于 200 份，对于不足 5 个乡镇的县，每所小学适当增加样本量），并用触诊法检查儿童甲状腺肿大情况。计算儿童甲状腺肿大率、尿碘中位数和尿碘低于 $50\mu\text{g}/\text{L}$ 的比例。

(3) 孕妇尿碘水平及其家中盐碘含量。在所抽取的每个乡(镇)各随机抽检 20 名孕妇的尿样(每个县尿样不低于 100 份), 计算尿碘中位数。同时采集孕妇家中食盐样品, 定量检测盐碘含量。

(4) 健康教育状况。在所抽取的每个乡(镇)开展尿碘含量检测的孕妇中, 各随机抽取 10 人进行问卷调查, 了解孕妇健康教育知晓情况。

(二) 复查/抽查。

1. 资料审核。

(1) 自评报告。内容包括碘缺乏病防治的基本情况、防治历程、主要防治策略、自评方法、自评结果、主要经验、存在问题、自评结论、今后工作计划等。

(2) 工作资料。查阅防治规划或计划、防治工作实施方案、工作记录、工作总结、病情调查资料和数据、疾病监测报告等防治工作相关文件和资料原件, 重点了解、核对近 3 年组织管理(包括组织领导、部门履行职责、经费保障和专业队伍建设等)、碘盐生产供应、市场监管, 碘缺乏病监测与实验室质量控制、健康教育等情况。

2. 现场评价。

在每个县随机抽取 2 个乡(镇); 从每个乡(镇)随机抽取 2 个村(居委会), 调查、检测以下指标。

(1) 居民户合格碘盐食用率。在每个抽取村（居委会）随机抽取 25 户居民，采集每户食盐样品，定量检测盐碘含量，计算居民户合格碘盐食用率。

(2) 8-10 岁儿童尿碘水平和甲状腺肿大率。在每个抽取村（居委会）的小学（无村小学时，抽取乡中心小学）各随机抽检 25 名 8-10 周岁儿童（男、女均衡）的尿样检测尿碘含量，并用触诊或 B 超法检查甲状腺肿大情况，计算甲状腺肿大率、尿碘中位数和尿碘低于 $50\mu\text{g/L}$ 的比例。

(3) 孕妇尿碘水平及其家中盐碘含量。在所抽取的每个乡（镇）各随机抽检 20 名孕妇的尿样，计算尿碘中位数。同时采集孕妇家中食盐样品，定量检测盐碘含量。

(4) 健康教育状况。评价内容和方法同县级自评。

二、评价判定标准

（一）消除标准。

1. 管理指标。组织领导、碘盐管理、监测与防治、健康教育 4 方面评价得分合计达到 85 分及以上。

2. 技术指标。

(1) 8-10 周岁儿童尿碘中位数大于或等于 $100\mu\text{g/L}$ ，且尿碘水平低于 $50\mu\text{g/L}$ 的比例不超过 20%；孕妇尿碘中位数大于或等于 $150\mu\text{g/L}$ 。

(2) 8-10 岁儿童甲状腺肿大率小于 5%。

(3) 居民户合格碘盐食用率大于 90%。

（二）评价结果判定。

被评价县各项管理、技术指标均达到消除标准要求，可判定为实现消除目标。如其中 1 项指标不符合要求，则判定为未实现消除目标。

注：如被评价地区疾病预防控制机构不具备尿碘含量检测能力，可由上级疾病预防控制机构协助完成尿碘含量检测工作。

附表：实现消除碘缺乏病目标评价表

附表

实现消除碘缺乏病目标评价表

省(区、市) _____ 市(地、州) _____ 县(市、区、旗)

项目	内容	得分依据	评价方法	分值	得分
组织领导 (22分)	防治队伍能力建设	防治人员数量满足工作需要,得3分。() 近3年,每年派人参加省级及以上培训或会议得5分,有2年派人参加得3分,有1年派人参加得2分,参加地市级及以下培训得1分。()	查阅相关文件。邀请省级及以上专家授课,按省级培训得分。	8	
	政府、有关部门实施目标管理	纳入政府目标管理得2分,明确有关部门职责得2分,纳入部门目标管理得1分。()	查阅政府或部门相关文件、责任书。	5	
	碘缺乏病防治必需经费得到落实	及时足额拨付上级安排防治经费得4分。() 近3年,县级累计安排经费3万元以上得5分,1.5-3万元得3分,1-1.5万元得2分,1万元以下得1分,无专项经费得0分。()	查阅省级拨付文件及到账凭证。	9	
监测和防治措施 (32分)	监测工作开展情况	近3年,连续开展监测得12分;2年开展监测得8分;某1年开展监测得4分;未开展监测得0分。()	查阅相关纪录	12	
	按时报送监测数据、报告	近3年,每年按时报送数据、报告得6分,每年2分。()	查阅相关资料	6	
	及时通报监测结果	近3年,每年将监测结果报送当地人民政府,并通报给相关部门得3分,每年1分。()	查阅相关资料	3	
	独立或协助上级单位开展调查评估	近3年开展过相关工作得2分。()	查阅相关资料	2	
	参加国家、省级实验室质量控制考核	近3年,参加盐碘、尿碘质控考核且全部通过得6分;未安排质控考核或考核未全部通过得3分;考核全部未通过得0分。()	查阅相关考核及反馈材料	6	
开展应急补碘工作	近3年,及时对目标人群开展应急补碘工作,或不需应急补碘而未采取额外补碘措施,得3分,每年1分。()	查阅应急补碘记录、服药卡等	3		
碘盐管理 (20分)	碘盐生产、流通环节管理	近3年,相关部门依法对生产和流通环节监督管理得6分,每年2分。()	查阅相关计划、总结等	6	
	盐业市场管理(供碘盐、查处非碘盐)	近3年,合格碘盐食用率大于90%得9分,每年3分。() 无违法案件或有违法案件并查处得5分。()	查阅监测总结报告、年度违法案件查处档案等	14	
健康	宣传普及碘	近3年,通过电视、广播等开展宣传活动得	查阅节目播放	10	

教育 (26分)	缺乏病防治知识	5分。 （ ） 孕妇健康教育问卷平均分，满分为5分，平均分少1分扣1分。 （ ）	记录；按健康教育评分标准评分		
	中小学校开展健康教育	每所学校有教学计划且开展健康教育活动得1分。5所学校满分为5分。 （ ）	查阅相关资料	5	
	有固定的宣传内容	每个乡有2处及以上固定宣传内容（不包括宣传画）得1分，5个乡满分为5分。 （ ）	现场查看5个乡	5	
	组织开展5.15 宣传日活动	近3年，每年由多部门共同组织开展宣传活动得6分，每年2分；仅由卫生计生、盐业部门组织开展宣传活动得3分，每年1分。 （ ）	查阅总结、照片等资料	6	
合 计				100	

填表单位（签章）：_____ 填表人：_____ 填表时间：____年__月__日