**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50µg/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50µg/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100µg/L，且尿碘水平低于50µg/L的比例不超过20%；孕妇尿碘中位数大于或等于150µg/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据。 | 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 |   |
| **健康教育（26分）** | 宣传普及碘缺乏病防治知识 | 近3年，通过电视、广播等开展宣传活动得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。                      （  ） | 查阅节目播放记录；按健教问卷评分标准评分 | 10 |   |
| 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