2023年永州市东安县15～69岁居民吸烟率调查报告

永州市东安县卫生健康局

2023年11月

2023年永州市东安县15～69岁居民吸烟率

调查报告

一、背景

为贯彻落实《“健康中国 2030”规划纲要》、《健康湖南行动(2020—2030年)》相关文件要求，掌握我县15-69岁吸烟率和居民健康素养水平，根据国家、省卫健委工作要求，东安县于2023年11月开展一次15-69岁居民吸烟率调查，项目均由卫生健康局统一抽取，南桥镇，紫溪镇、芦洪市镇，监测对象为非集体居住的 15～69 岁城乡常住居民。常住居民是指过去 12 个月内在当地居住时间累计超过6个月的居民，不考虑是否具有当地户籍，不包括居住在医院、养老院、工地集体宿舍等场所的居民。

二、抽样方法

1.样本抽取。采用分层多阶段随机抽样方法，我县随机抽取3个乡镇，每个乡镇抽取2个居委会(村)，每个居委会(村)抽取40个家庭户。

2.样本量。根据国家级项目万案，15-69岁居民吸烟的每个乡镇监测居民80人，3个乡镇共监测240人。

3.抽样步骤。本调查将采用分层多阶段整群概率抽样法，抽样过程如下所示，见表1。

**表1：东安县居民健康素养调查抽样步骤**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **抽样阶段** | **样本分配** | **抽样方法** | **分工** |
| 第一阶段 | 全县随机法抽取3个乡镇  。 | 随机抽样 | 县卫健局健康教育所完成抽样。 |
| 第二阶段 | 每个镇随机法抽取2个村  。 | 随机抽样 | 被抽取的三个乡镇完成抽样。 |
| 第三阶段 | 每个村或居委会随机法抽取50个家庭户  。 | 随机抽样 | 被抽取的2个村或居委会完成抽样。 |
| 第四阶段 | 每个家庭户随机法抽取一人调查，每个村或居委会共完成40份调查  。 | 随机抽样 | 被抽取的2个村或居委会完成抽样调查表（表2）并汇总结果。 |

4.抽样单位。东安县共抽取3个乡镇、6个居委会(村)，分别为（新竹村）、（荷叶村）、（杨柳井村）、（新田村）、（建设村）、（六里桥村）。

三、调查方法

用问卷表入户调查方式，由调查员采用面对面询问方式调查，即调查员问，调查对象答，由调查员在问卷上填写调查相关信息及问卷选项。

各调查点成立现场调查工作组，确定负责人、协调员、调查员，明确工作职责。通过收集抽样信息的过程与被调查对象建立联系，取得其同意和配合。

每一位调查对象现场调查完成后，调查员必须在当天向质控员提交调查数据，质控员须在3日内完成审核并将数据提交至县卫健局。

四、15～69岁居民吸烟资料来源

2023年东安县15-69岁社县居民吸烟资料来源本次问卷调查表(表2)有关吸烟情况调查：

（表2） **2023年东安县15-69岁居民吸烟问卷调查**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | **东安县** | **（ 乡镇）** | **（ 村）** | **填表工作人员**  **姓名（ ）** | **工作人员联系方式（ ）** | **备注**：年龄属于15-18岁范围选择A,19-59岁范围选择B，属于60-69岁范围选择C。 |
| **序号** | 性别 | 是否吸烟 | 一天吸烟多少  支或包 | 年龄分层（A/B/C） |  |  |
| 1 |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |

五、报表分析

1、性别、年龄组吸烟率对比

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| |  | | --- | | 表1：2023年永州市东安县15-69岁居民吸烟率 |   人数 构成比（%） | |
| 性别 | 男性 46 26.2% |
| 女性 0 0% |
| 年龄组 | 15-18 7 2.91% |
| 19-59 23 9.58% |
| 60-69 16 6.6% |

2、乡镇吸烟率对比

本次随机调查15-69岁乡镇居民240人，吸烟46人，吸烟率为19.16%。见表2。

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 表2：2023年东安县随机调查居民吸烟情况表 | | | |
| 调查单位 | 调查人数 | 吸烟人数 | 吸烟率 |
| 南桥镇 | 80 | 14 | 17.5% |
| 紫溪镇 | 80 | 15 | 18.7% |
| 芦洪市镇 | 80 | 17 | 21.2% |
| 合计 | 240 | 46 | 19.16% |

3、不同乡镇居民吸烟率比较

芦洪市镇居民吸烟率最高（21%），紫溪镇居民吸烟率最低（18%），见表3和图1。

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 表3：2023年东安县乡镇抽样调查单位居民吸烟率比较 | | |
| 调查单位 | 吸烟（%） | 不吸烟（%） |
| 南桥镇 | 17.5  18.7  21.2  19.16 | 82.5  81.3  78.8  80.84 |
| 紫溪镇 |
| 芦洪市镇 |
| 合计 |

4、不同性别居民吸烟率比较

本次调查240人中吸烟46人，男性46人，女性0人，总吸烟率19.16%。见图2.

5、不同年龄组居民吸烟率比较

19～59岁组年龄居民吸烟率最高（24.7％），其次为60～69岁组年龄居民（16.4％）。见表4和图3。

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 表4：2023年东安县不同年龄组居民吸烟率比较 | | |
| 年龄组 | 吸烟率 | 不吸烟率 |
| 15-18 | 14% | 86% |
| 19-59 | 24.7% | 75.3% |
| 60-69 | 16.4% | 83.6% |

六、结果分析

1、人群分布及性别比。本次调查对象居民240人，分别为（新竹村）40 人、（荷叶村） 40人、（杨柳井村）40人、（新田村）40人、（建设村）40人、（六里桥村）40人。其中男性吸烟的46人，占比19.16%，女性吸烟0人，占比0%。本次调查吸烟率总比为19.16%。

2、年龄组对比。调查对象中19-59岁年龄段有23人吸烟，占比比为9.58%最多，其次为60-69岁年龄组有16人吸烟，吸烟比为6.6%。15～18岁年龄组吸烟比为2.91%，此年龄组吸烟率最小。

3、乡镇组对比。不同的调查乡镇、性别、年龄组之间居民吸烟率有差异：芦洪市镇居民吸烟率最高（21.2％）；南桥镇镇居民吸烟率最低（17.5%）。

总的来说本次随机调查15～69岁社区居民240人，吸烟46人，吸烟率为19.16％.在性别组对比中，男性吸烟率最高，其中男性占比19.16%，女性占比0%。年龄组对比中，19-59岁年龄段吸烟率最高，其中19-59岁吸烟率9.58%，60-69岁吸烟率6.6%，15-18岁吸烟率为2.91%。乡镇组对比中，南桥镇居民吸烟率最高，其中南桥镇居民吸烟率为17.5%，紫溪镇居民吸烟率为18.7%，芦洪市居民吸烟率为21.2%。符合“国家卫生县”复审的标准。

表明东安县各级各部门在巩固国家卫生县工作中切实加强了控烟工作，对辖区所有健康场所、健康支持性环境建设中的控烟工作进行重点强调和现场督查，落实了控烟职责和措施。在今后的控烟工作中，应持续关注重点人群和重点区域，继续推进无烟乡镇、社区创建，广泛开展控烟宣传，减低居民吸烟率，促进居民身体健康。

东安县卫生健康局

2023年11月17日