2023年威县慢性病及社会影响因素状况

调查报告

威县人民政府

2023年4月

**前 言**

习近平总书记在党的十九大报告中提出了“实施健康中国战略”，并明确了“坚持预防为主，深入开展爱国卫生运动，倡导健康文明生活方式，预防控制重大疾病”的策略和路径。目前，慢性病不仅仅影响患者及家属的生活质量，而且造成全社会日益增加的巨额支出和沉重负担，成为我国公共卫生面临的一大突出问题。

针对慢性病防控工作，邢台市卫计委、威县县委给予了高度重视，2023年在威县慢性病综合防控示范区工作领导小组的组织下，综合运用社会学、流行病学及管理学理论与方法，了解当前威县居民健康状况、卫生服务资源利用等情况，进一步分析威县慢性病流行现状，发现居民主要健康问题。编写了《2023年威县慢性病及社会影响因素状况调查报告》，为有效推动“健康中国·威县行动”建设提供科学依据。

该报告主要从威县概况、调查概述、人口基本情况、主要慢性病流行情况、慢性病社会影响因素、妇幼卫生、传染病、基本公共卫生服务、主要问题、预期目标与主要措施十个部分阐述了威县居民慢性病的患病及主要危险因素的分布情况，为制定慢性病控制策略和措施、有效开展慢性病综合防治及其效果评价提供详实资料和可靠依据。

目录

[摘 要 1](#_Toc13580)

[主要指标 2](#_Toc3252)

[第一部分 威县概况 1](#_Toc15732)

[一、地理环境与自然资源 1](#_Toc3577)

[二、行政区划 2](#_Toc5714)

[三、经济发展情况 3](#_Toc26879)

[四、医疗卫生资源情况 3](#_Toc24956)

[五、医疗保障情况 4](#_Toc19302)

[六、政策环境保障 4](#_Toc25777)

[第二部分 调查概述 6](#_Toc24617)

[一、慢性病及社会影响因素状况调查 6](#_Toc29291)

[二、分析指标相关定义和标准 11](#_Toc23955)

[第三部分 人口基本情况 16](#_Toc26241)

[一、人口情况 16](#_Toc7160)

[二、人口出生情况 17](#_Toc15489)

[三、预期寿命 17](#_Toc17164)

[四、人口死亡情况 17](#_Toc13864)

[第四部分 主要慢性病流行情况 21](#_Toc19212)

[一、恶性肿瘤 21](#_Toc31340)

[二、心脑血管疾病 27](#_Toc14358)

[三、慢性呼吸系统疾病 31](#_Toc6634)

[四、超重、肥胖 32](#_Toc26981)

[五、高血压及控制 34](#_Toc3006)

[六、糖尿病及控制 35](#_Toc25420)

[七、血脂异常 37](#_Toc3587)

[第五部分 慢性病社会影响因素 41](#_Toc29221)

[一、吸烟情况 41](#_Toc28573)

[二、饮酒情况 41](#_Toc13706)

[三、人均每日摄入食用油量 42](#_Toc13555)

[四、人均每日摄入食盐量 43](#_Toc24215)

[五、身体活动情况 45](#_Toc22460)

[六、居民重点慢性病核心知识知晓情况 46](#_Toc266)

[七、慢性病相关健康指标知晓情况 46](#_Toc8730)

[八、健康素养 47](#_Toc5745)

[第六部分 妇幼卫生 48](#_Toc26507)

[第七部分 传染病 50](#_Toc3021)

[第八部分 基本公共卫生服务 53](#_Toc12932)

[第九部分 主要问题 55](#_Toc13654)

[第十部分 预期目标与主要措施 57](#_Toc29611)

**摘 要**

目的，掌握辖区人群慢性病及社会影响因素流行状况，明确辖区慢性病防控重点人群，为制定慢性病防控策略和措施提供科学依据。方法，利用人口信息、死因监测、肿瘤监测、心血管事件监测、传染病监测及基本公共卫生管理等基础资料，15岁及以上人群慢性病及社会影响因素调查资料，综合运用社会学、流行病学及管理学理论与方法开展慢性病及社会影响因素调查，完成《2023年威县慢性病及社会影响因素状况调查报告》。

**主要指标**

1、经济发展情况。2021年，威县地区生产总值124亿元，财政收入11.6亿元，其中：公共财政预算收入完成7.7亿元，增长12.02%。一般公共预算完成29.5亿元，下降20.16%。城镇居民人均可支配收入30936元，比上年增长7.5%；农村居民人均可支配收入12209元，比上年增长10.0%。

2、医疗卫生资源情况。威县设有县人民医院、县中医院各1所，妇幼保健和计划生育服务中心1个，乡镇卫生院31个，村卫生室561个，民办医疗机构163个（诊所159个、医院４个）。全县医疗机构设有开放床位2430张，千人均床位数达4.05张；在职医务人员1411人，其中卫生技术人员1285人，高级卫生技术人员76人，中级卫生技术人员329人。千人均医务人员达2.14人。

3、人口基本情况。2022年威县常住户人口为496233人，男性249406人，女性246827人，男女性别比为1.01:1。全县60岁以上老年人所占比例19.69%。2022年全县出生率为8.74‰，粗死亡率为805.27/10万，人口自然增长率为0.69‰。

前四位死亡原因心脏病、脑血管病、恶性肿瘤、呼吸系统疾病占总死亡原因的82.83%。

重大慢性病（心脑血管、恶性肿瘤、高血压、糖尿病）导致的过早死亡率16.60%，较2017年下降10%。

心脑血管疾病标化死亡率570.37/10万。

70岁及以下人群慢性呼吸系统疾病标化死亡率从2017年的24.35/10万下降到现在的5.44/10万。

5、主要慢性病流行情况。

（1）恶性肿瘤

2022年威县恶性肿瘤发病率为160.61/10万，其中男性183.24/10万，女性137.75/10万。恶性肿瘤发病第1位的是肺癌，其次是胃癌、食管癌、乳腺癌和直肠癌，前10位恶性肿瘤占全部恶性肿瘤发病的83.06%。

恶性肿瘤死亡率为67.34/10万，其中男性94.49/10万，女性40.19/10万。恶性肿瘤死亡第1位的是胃癌，其次是肺癌、肝癌和食管癌，前10位恶性肿瘤占全部恶性肿瘤死亡的89.32%。

（2）心脑血管疾病

2022年威县心脑血管事件报告率为367.77/10万，脑卒中报告率为248.88 /10万，急性心梗及猝死报告率为118.90/10万。

（3）慢性呼吸系统疾病

2021年上报的患者数是739例，其中肺气肿39例（5.28%），慢阻肺551例（74.56%），哮喘15例（2.03%），慢性支气管炎134例（18.13%）。

（4）超重、肥胖

根据2023年威县慢性病及社会影响因素状况调查，威县15岁以上人群的超重率为37.91%，肥胖率为15.75%。

（5）高血压

根据2023年威县慢性病及社会影响因素状况调查，威县15岁以上人群高血压患病率为35.67%，知晓率为67.18%，治疗率59.83%，治疗控制率79.77%，调查控制率47.72%。

（6）糖尿病

根据2023年威县慢性病及社会影响因素状况调查，威县15岁以上人群糖尿病患病率是15.85%，知晓率为62.31%，治疗率62.09%，治疗控制率82.46%，调查控制率51.19%。

（7）血脂

根据2023年威县慢性病及社会影响因素状况调查，威县15岁以上人群高低密度脂蛋白胆固醇血症患病率为24.31%，低高密度脂蛋白胆固醇血症患病率为11.84%，高甘油三酯血症患病率为29.35%。

6、慢性病社会影响因素

（1）吸烟情况：威县15岁以上人群吸烟率为17.47%，男性现在吸烟率为22.08%，女性吸烟率12.71%。

（2）饮酒情况：威县15岁以上人群现在饮酒率为10.60%，现在男性饮酒率为19.63%，女性饮酒率为1.26%。

（3）人均每日食用油、食盐摄入量：威县15岁以上人群人均食用油摄入量33.84克，人均每日食盐摄入量为12.45克。

（4）身体互动情况：威县15岁以上人群经常锻炼率为42.82%，其中男性为43.48%，女性42.13%。

（5）居民重点慢性病核心知识知晓率：威县居民重点慢性病核心知识知晓率为70.72%。

（6）健康素养：健康素养达标率为26.00%。

7、妇幼卫生情况：2022年度威县婴儿死亡率23.06/10万，无孕产妇死亡。

8、传染病情况：2022年威县传染病发病率13.44/10万。无甲类传染病报告，报告10种乙类传染病540例，报告4种丙类传染病127例。发病前五位分别是乙肝、肺结核、流行性感冒、布病和梅毒。

9、公共卫生情况。以国家重大和基本公共卫生服务项目为支撑，以专业公共卫生机构、县级医疗机构、基层医疗卫生机构为骨干，以合力提升公共卫生服务质量为导向，以健康扶贫、家庭医生签约服务为重点，城乡居民公共卫生服务均等化程度不断提高。

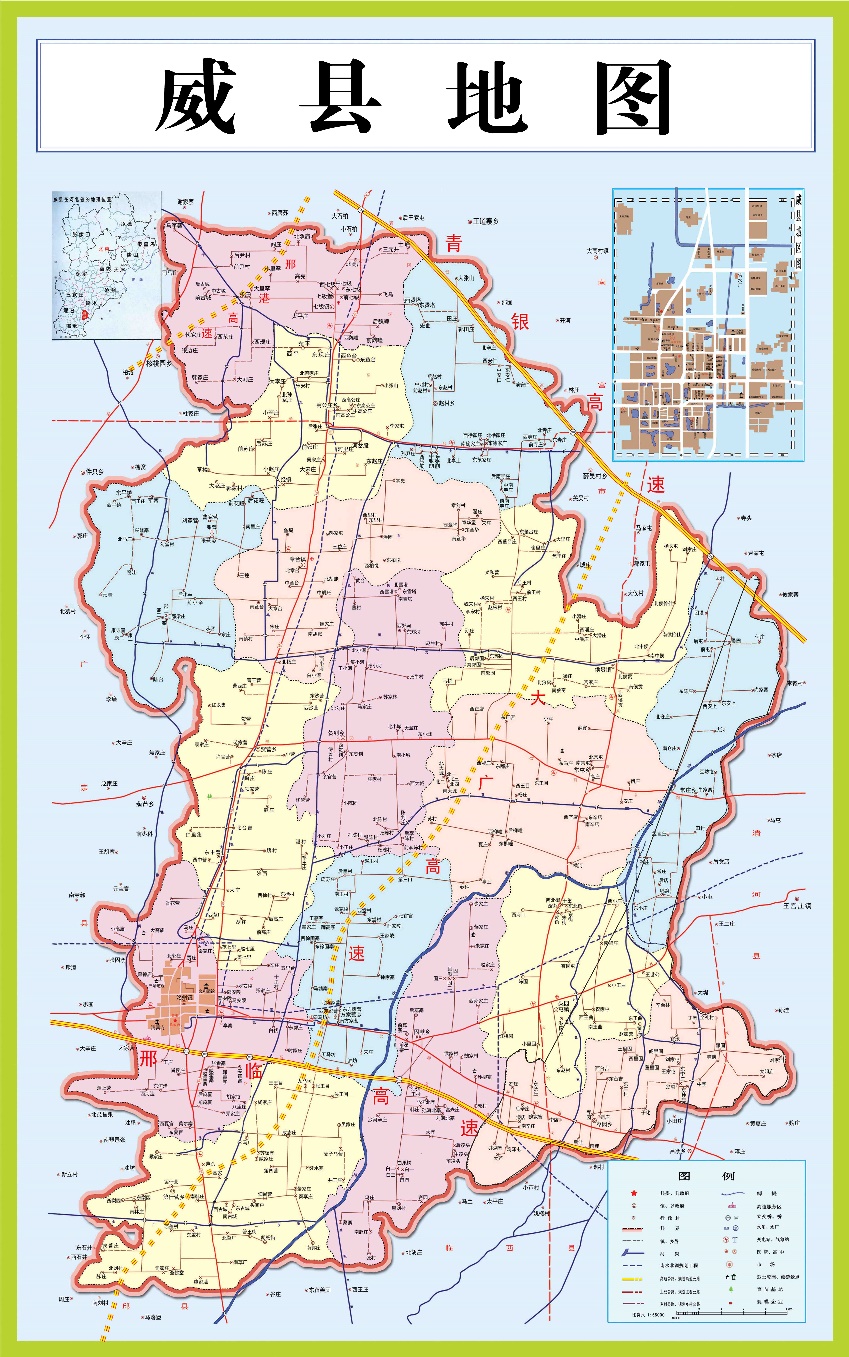
**第一部分 威县概况**

威县是史学界公认的义和团运动的发源地，近年来，威县坚持以快补晚、后来居上，高举发展、改革、团结、奋斗的旗帜，大力实施“四化联动”，各项经济指标增速连年在全省位居前列，创造了“威县速度”“威县模式”，荣获了“中国最具特色经济发展潜力县”“河北省经济发展先进县”殊荣，被誉为欠发达地区后发崛起的典范。

**一、地理环境与自然资源**

威县位于河北省南部，邢台地区东部的冲积平原上。南北长48.2千米，东西宽32千米，总面积1012平方千米，东与清河县接壤，西与广宗县交界，南与临西、邱县毗邻，北与南宫市相连。威县属于古黄河、古漳河长期泛滥淤积而成的冲积平原区，地势从西南向东北倾斜，海拔高度30至50米。威县处于暖温带大陆性半干旱季风气候，四季分明。威县年平均气温13.4℃，最热月份为7月，月平均气温27.0℃，最冷月份为1月，月平均气温-2.5℃，极端最高气温为41.6℃，极端最低气温为-21.4℃。年平均降水量为497.7毫米，年平均雷暴日数为19天。

威县地势平坦，土层深厚，垦殖历史悠久，宜农宜牧。威县土地总面积101224.65公顷。其中，农用地83752.34公顷、建设用地15236.19公顷、未利用地2236.12公顷。森林覆盖率19.75%，森林总面积20004.48公顷，其中：经济林8357.51公顷，生态林11646.97公顷。经济林中梨产业面积3766.33公顷，葡萄面积3895.14公顷，其他经济林面积696.04公顷。生态林中通道绿化面积1898公顷，其他生态林面积9748.97公顷。



**图1 威县地图**

**二、行政区划**

辖12镇4乡（洺州镇、梨园屯镇、章台镇、侯贯镇、七级镇、贺营镇、方家营镇、常庄镇、第什营镇、贺钊镇、赵村镇、固献镇、枣园乡、张家营乡、常屯乡、高公庄乡），1个省级高新区和1个国家级农业科技园区，共计522个行政村，县城城区分为7个社区，常住人口49.62万。

**三、经济发展情况**

近年来威县工业产业发展势头强劲，从无到有建成一个省级高新技术产业开发区、两个市级产业园区，正在开发建设通用航空产业园区。

持续调整优化农业结构，建成现代农业“三带三园（经济林果带、蔬菜带、畜禽养殖带、国家农业科技园区、君乐宝乳业园区、宏博肉食园区）”，形成10万头奶牛、10万亩梨、10万亩葡萄、10万亩饲草、10万亩瓜菜“5个10万”格局。目前正在依托君乐宝全产业链乳业产业基地，10万亩优质梨及国家地理标志农产品、“威梨”省级区域公用品牌，着力创建君乐宝省级乡村振兴示范区、威梨市级乡村振兴示范区。

2021年，威县地区生产总值124亿元，财政收入11.6亿元，其中：公共财政预算收入完成7.7亿元，增长12.02%。一般公共预算完成29.5亿元，下降20.16%。城镇居民人均可支配收入30936元，比上年增长7.5%；农村居民人均可支配收入12209元，比上年增长10.0%。

**四、医疗卫生资源情况**

我县设有县人民医院、县中医院各1所，妇幼保健和计划生育服务中心1个，乡镇卫生院31个，村卫生室561个，民办医疗机构163个（诊所159个、医院４个）。

目前，全县医疗机构设有开放床位2430张，千人均床位数达4.05张；在职医务人员1411人，其中卫生技术人员1285人；高级卫生技术人员76人，中级卫生技术人员329人。千人均医务人员达2.14人。

**五、医疗保障情况**

全县实现了基本医疗全覆盖，实行先诊疗后付费、“一站式”报销等付费方式。对于建档立卡贫困人口创新“四个一批”管理模式，即：重大疾病救助一批；普通住院治疗一批；“签约医生”服务一批；家庭病床管理一批。

**六、政策环境保障**

（一）建立组织

成立了由县委副书记、政府县长任组长，四大班子主管副职任副组长，政府办、卫健、人社、发改、民政、财政、城管、市场监管局、文旅局等31个单位和16个乡镇为成员单位的示范区创建工作领导小组，明确各部门职责，小组下设办公室，地点在县卫健局。领导小组每年召开一次工作会议，安排部署示范区创建工作和慢性病防控等相关工作。

同时，建立了县委办、政府办、卫健局、财政局、人社局、市场监管局、文旅局、城管局等部门和各乡镇的工作协调机制和联络员工作制度，各部门设有工作联络员1名，定期召开联络员工作会议，及时通报工作信息，了解成员单位具体情况和创建工作进展。成立了以县政府督察室、卫健局、市场监管局、城管局、文旅局等5个部门以上组成的联合督导组，定期督导并建立了信息沟通共享、激励问责、质量控制等运行机制。

（二）制定政策

县政府制定了《威县慢性非传染性疾病防治规划》和《威县推进慢性非传染性疾病综合防控示范区建设工作实施方案》，把慢性病防控和创建工作纳入县委“1515”总体发展思路，同时列入了政府经济十四五规划，并在县委县政府年初工作要点中指出：“扎实开展健康社区、健康单位、健康家庭建设，推进全民健身运动，开展省级慢性病综合防控示范区复审创建”。

（三）明确分工

根据领导小组各部门职责划分，各单位将慢性病防控融入到本部门工作当中，并制定规章制度、工作计划、落实责任。例如，控烟、限酒、三减三健、全民健身等慢性病危险因素干预、疾病管理相关的政策规章制度。

（四）落实经费

近年来，我县将慢性病防控经费纳入县财政年度预算和决算管理，每年拨付用于慢性病防控经费不少于20万元，保证了经费持续稳定投入。

（五）严格管理

慢性病防控经费专项资金实行“专人管理、专户储存、专账核算、专项使用”，严格执行项目资金批准的使用计划和项目批复内容，县财政、卫健部门加强对专项资金的监管，确保专项资金规范使用，执行率百分之百。

**第二部分 调查概述**

**一、慢性病及社会影响因素状况调查**

（一）背景

随着我国社会经济的发展和人们生活方式的改变，以心脑血管疾病、糖尿病、慢性阻塞性肺部疾病、恶性肿瘤等疾病为主的慢性病已成为影响我国居民健康和经济社会发展的重大公共卫生问题。研究证明，吸烟、过量饮酒、不合理膳食、身体活动缺乏等行为生活方式是心血管疾病、癌症、呼吸系统疾病、糖尿病等主要慢性病的共同危险因素。开展慢性病及社会影响因素状况调查,动态地掌握本地慢病危险因素流行现状和变化趋势，科学制定和评价慢病预防控制策略和措施是开展慢病防控工作的重点之一。

（二）目的

动态掌握我县居民慢性病及相关危险因素的流行状况和变化趋势，为政府制订慢性病综合防控相关政策和评价慢性病干预效果提供科学依据。

（三）调查对象、内容与方法

1、调查对象：调查对象为威县15岁及以上常住人口。

2、调查内容与方法

（1）问卷调查问卷由经过统一培训的调查员以面对面询问的方式进行调查。

（2）身体测量

身体测量内容包括身高、体重、腰围和血压。

身高测量采用长度为2.0米、精确度为0.1厘米的身高计；体重测量采用最大称量为150千克、精确度为0.1千克的电子体重计；腰围测量采用长度为1.5米，宽度为1厘米，精确度为0.1厘米的腰围尺；血压测量使用电子血压计。

（3）实验室检测

采集调查对象空腹静脉血，检测指标包括空腹血糖、血脂等，将采集的血样送至各乡镇卫生院进行检测。

（四）抽样设计

为保证调查结果对具有代表性，兼顾抽样的可操作性，应调查足够样本量，并采用多阶段概率抽样方法抽取各级抽样单元。具体样本量计算和抽样方法如下：

1、样本量计算

样本量的计算采用公式N= 。按照全国糖尿病患病率总体水平12.8%，要求失访率≤5%，估算样本量，结合工作实际最终确定以2896人作为样本量。

2、抽样方法与样本分配

本次抽样采用多阶段整群随机抽样的方法，各阶段具体抽样方法如下：

第一阶段：威县共有16个乡镇，全部开展调查，按照人口结构分配每个乡镇各年龄组不同性别抽样人数，每个乡镇抽取181人。

第二阶段：在每个乡镇（街道）内，随机抽取7个行政村（居委会），具体各行政村抽取样本量见表1-3。

**表1 4个行政村抽取样本量**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 年龄（岁） | 男性 | 女性 | 合计 |
| 15- | 1 | 1 | 2 |
| 20- | 2 | 1 | 3 |
| 25- | 2 | 2 | 4 |
| 30- | 3 | 3 | 6 |
| 35- | 2 | 2 | 4 |
| 40- | 1 | 1 | 2 |
| 45- | 2 | 2 | 4 |
| 50- | 2 | 2 | 4 |
| 55- | 2 | 2 | 4 |
| 60- | 2 | 2 | 4 |
| 65-69 | 2 | 2 | 4 |
| 合计 | 21 | 20 | 41 |

**表2 2个行政村抽取样本量**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 年龄（岁） | 男性 | 女性 | 合计 |
| 70- | 2 | 2 | 4 |
| 75-79 | 1 | 1 | 2 |
| 合计 | 3 | 3 | 6 |

**表3 1个行政村抽取样本量**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 年龄（岁） | 男性 | 女性 | 合计 |
| 80- | 1 | 2 | 3 |
| 85及以上 | 1 | 1 | 2 |
| 合计 | 2 | 3 | 5 |

第三阶段：在每个抽中的行政村内，按照随机抽样的方法抽取每个年龄组应调查的人员名单。

在16个乡镇112个行政村中共抽取2896名15岁及以上的常住居民进行调查。

（五）现场调查

1、调查前准备

（1）现场宣传和动员

采取多种形式开展宣传动员工作，向参与调查人员介绍慢性病及社会影响因素状况调查的意义和目的。依靠当地政府、基层组织和有关部门的领导和支持，做好预约，争取调查对象的理解、支持和配合。

（2）准备工作

市疾控中心指导示范区开展监测工作，威县县按照要求做好抽样前期准备工作，包括从辖区有关部门了解当地人口的基础资料，如总人口数、年龄和性别构成等信息，并报送市疾控中心审核后，根据反馈结果，再进行调查对象确定工作，组织开展现场调查。

（3）调查场所

采取集中调查的方式。调查场所应包括登记区、问卷调查区、身体测量区和采血及检测区。

（4）调查问卷及相关资料

统一制定《慢性病及社会影响因素状况调查方案》、《慢性病及社会影响因素状况调查问卷》并提供电子版。

2、现场实施

（1）调查流程

第一步，对抽中的村（居委会）进行人口摸底；第二步，抽取符合条件的调查对象，并预约参加集中现场调查；第三步，现场集中调查。经登记、核对调查对象基本信息，并确认和签署知情同意书后，开展问卷调查、身体测量和血样采集等信息收集工作。第四步，审核当天完成的问卷、体格测量和实验室标本采集信息，并按要求录入上报；做好实验室标本的保存、运输和检测。

（2）人员安排

威县应按照现场调查任务配足各环节需要的工作人员，具体应包括协调管理、登记、采血、检测、身体测量和询问调查的人员，建议安排13-15人。

（六）数据录入

使用问卷星小程序进行问卷调查收集，由调查员进行现场调查操作。

（七）质量控制

为保证数据的科学性及可靠性，从以下几个环节做好质量控制工作：

现场调查前期的质量控制包括调查技术方案的修订、调查问卷修订、物资准备、人员培训、抽样等环节的质控措施和指标。

现场调查的质量控制包括现场调查组织管理、询问调查、身体测量、血样采集和保存及运输等环节的质控措施和指标，统一各乡镇卫生院实验室检测的检测仪器、检测方法、检测标准。

现场调查结束后的质量控制包括调查问卷保存、数据审核、数据清理和分析等环节的质控措施和指标。

（八）组织实施

1、职责与任务

威县卫健局负责协调、管理本辖区调查工作；县疾控中心在上级部门的指导下，具体组织实施本辖区现场调查工作、数据录入、管理并撰写报告。

2、经费与物资

安排足够的经费开展此项工作，按照中国慢性病及其危险因素监测项目的要求准备电子血压计、身高计、精确到为0.1Kg的电子体重秤，准备血样采集、处理和实验室检测的相关物资。

3、复核

每个乡镇抽取10%的调查问卷，不合格比例超过15%，视为该调查现场调查工作不合格，必须重新进行调查。

县疾控中心在每个乡镇随机抽取1个行政村进行复核。每个行政村抽取25份调查问卷，以现场复核和/或电话复核的方式进行复核调查。不合格问卷比例超过5份，则视为该行政村现场调查工作不合格，必须重新进行调查。

（九）根据国家居民重点慢性病核心知识知晓情况调查方案，采用方案统一的《慢性病防控核心信息知晓情况调查问卷》，制定了《2023年威县居民慢性病防控核心知识知晓率调查工作方案》并开展调查。

（十）根据《中国城乡居民健康素养水平监测工作方案》要求，制定了《2022年威县居民健康素养监测工作方案》并开展调查。

（十一）根据钠离子的排泄特点（多吃多排、少吃少排、不吃不排），制定了《威县2023年居民人均日食盐摄入量调查工作方案》，由调查员收集被调查对象留存的24小时尿液（7:00至次日7:00），测量总尿量后取样送至第三方检测公司进行检测。

**二、分析指标相关定义和标准**

（一）主要慢性病

1、超重、肥胖：

体重指数（BMI）的计算公式为：BMI=体重（千克）/身高（米）2。

按照《中国成人超重和肥胖症预防控制指南》标准：BMI＜18.5kg/m2为低体重；18.5 kg/m2≤BMI＜24.0kg/m2为体重正常；24.0 kg/m2≤BMI＜28 kg/m2为超重；BMI≥28 kg/m2为肥胖。

超重率：BMI计算值达到超重范围者在总人群中所占的比例。

肥胖率：BMI计算值达到肥胖范围者在总人群中所占的比例。

2、高血压及其控制

按照《中国高血压防治指南》（2010版）：在未使用抗高血压药物的情况下，收缩压≥140mmHg（18.6kPa）和（或）舒张压≥90mmHg（12kPa）。血压共测量3次，两次间隔大于1分钟，以后两次测量结果的平均值作为最终血压测量结果。

高血压患者：血压测量结果收缩压≥140mmHg和（或）舒张压≥90mmHg以上者，或已被乡镇（社区）级或以上医院确诊为高血压且近两周服药者。

高血压患病率：高血压患者在总人群中所占的比例。

高血压知晓率：本次调查确定的高血压人群中，在测量量血压之前即知道自己患有高血压者（经过有资质的医疗机构或医生诊断）所占的比例。

高血压治疗率：本次调查确定的高血压人群中，近两周内服用降压药物者所占的比例。

高血压控制率：本次调查确定的高血压人群中，通过治疗血压水平控制在140/90mmHg以下者所占的比例。

35岁以上高血压患者健康管理率：已纳入基层卫生服务机构管理的35岁以上高血压患者在该地区被乡镇（社区）级或以上医院确诊的35岁以上高血压患者中所占的比例。

高血压患者规范管理：根据《国家基本公共卫生服务规范》第三版要求，纳入社区高血压患者健康管理的人群，同时得到基层医疗卫生机构所提供的每年至少4次的血压测量和用药、膳食、身体活动、戒烟（其中从不吸烟者除外）、戒烟/限酒（其中从不饮酒者除外）5个方面的指导。

35岁以上高血压患者社区规范管理率：纳入社区健康管理的35岁以上高血压患者中，规范管理者所占的比例。

3、糖尿病及其控制

根据1999年WHO糖尿病诊断标准：空腹血糖≥7.0mmol/L和（或）服糖后2小时（OGTT-2h）血糖≥11.1mmol/L者。

糖尿病患病率：本次血糖测量结果符合糖尿病诊断标准者和（或）已被乡镇/社区级或以上医院确诊为糖尿病者占总人群的比例。

糖尿病知晓率：本次调查确定的糖尿病人群中，在测量血糖之前即知道自己患有糖尿病者（经过有资质的医疗机构或医生诊断）所占的比例。

糖尿病治疗率：本次调查确定的糖尿病人群中，采取控制和治疗措施（包括生活方式干预和/或药物治疗）所占的比例。

糖尿病控制率：本次调查确定的糖尿病人群中，目前空腹血糖控制在7.0mmol/L及以下者所占的比例。

糖尿病患者健康管理率：已纳入基层卫生服务机构管理的糖尿病患者在该地区被乡镇（社区）级或以上医院确诊的35岁以上高血压患者中所占的比例。

糖尿病患者规范管理：根据根据《国家基本公共卫生服务规范》第三版要求，纳入社区糖尿病患者健康管理的人群，同时得到基层医疗卫生机构所提供的每年至少4次的血糖测量和用药、膳食、身体活动、戒烟（其中从不吸烟者除外）、戒烟/限酒（其中从不饮酒者除外）5个方面的指导。

糖尿病患者社区规范管理率：纳入社区健康管理的糖尿病患者中年，规范管理者所占的比例。

4、血脂异常

高密度脂蛋白胆固醇小于1.04mmol/L（40mg/dl）为低高密度脂蛋白胆固醇血症；低密度脂蛋白胆固醇≥4.14mmol/L（160mg/dl）为高低密度脂蛋白胆固醇血症；甘油三脂≥2.26mmol/L（200mg/dl）为高甘油三脂血症。

高甘油三脂血脂患病率：高甘油三脂血症者在所有血脂检测者中所占的比例。

高低密度脂蛋白胆固醇血症患病率：指高低密度脂蛋白胆固醇血症者在所有血脂检测者中所占的比例。

低高密度脂蛋白胆固醇血症患病率：指低高密度脂蛋白胆固醇血症者在所有血脂检测者中所占的比例。

（二）慢性病危险因素

1、吸烟行为

现在吸烟者：调查时在吸烟的人，包括每日吸烟和偶尔吸烟者。

2、饮酒行为

饮酒：喝过购买或自制的各类含有乙醇成分的饮料，包括啤酒、果酒、白酒、黄酒、糯米酒、青稞酒等。

过去30天饮酒率：过去30天内有饮酒行为者在总人群中所占的比例。

3、身体活动

经常锻炼率：每周至少有3天参加体育锻炼，每天锻炼至少30分钟及以上，每次体育锻炼的运动强度达到中等及以上者在总人群中所占的比例。

**第三部分 人口基本情况**

**一、人口情况**

2023年，我县常住户籍总人口为496233人，男性249406人，女性246827人，男女性别比为1.01:1。60岁及以上老年人97708人，占全县总人口的19.69%。见表4，图2。

抚养人口：威县非就业人口（0-14岁和60岁以上）为232139人，就业人口约为264094人，人口抚养率为87.90%。

医学敏感人口：威县医学敏感人口（0-5岁和55岁以上）167125人，医学敏感人口比率为33.68%。

**表4 威县2023年人口构成**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 年龄（岁） | 男 | |  | 女 | |  | 合计 | |
| 人口数 | 构成% |  | 人口数 | 构成% |  | 人口数 | 构成% |
| 0～ | 2294 | 0.46 |  | 2042 | 0.41 |  | 4336 | 0.87 |
| 1～ | 17190 | 3.46 |  | 15251 | 3.07 |  | 32441 | 6.54 |
| 5～ | 29307 | 5.91 |  | 23595 | 4.75 |  | 52902 | 10.66 |
| 10～ | 24684 | 4.97 |  | 20068 | 4.04 |  | 44752 | 9.02 |
| 15～ | 8394 | 1.69 |  | 7264 | 1.46 |  | 15658 | 3.16 |
| 20～ | 12535 | 2.53 |  | 11668 | 2.35 |  | 24203 | 4.88 |
| 25～ | 14595 | 2.94 |  | 14874 | 3.00 |  | 29469 | 5.94 |
| 30～ | 23772 | 4.79 |  | 24836 | 5.00 |  | 48608 | 9.80 |
| 35～ | 13743 | 2.77 |  | 13348 | 2.69 |  | 27091 | 5.46 |
| 40～ | 10765 | 2.17 |  | 10557 | 2.13 |  | 21322 | 4.30 |
| 45～ | 16547 | 3.33 |  | 16297 | 3.28 |  | 32844 | 6.62 |
| 50～ | 15809 | 3.19 |  | 16450 | 3.31 |  | 32259 | 6.50 |
| 55～ | 16077 | 3.24 |  | 16563 | 3.34 |  | 32640 | 6.58 |
| 60～ | 14013 | 2.82 |  | 14918 | 3.01 |  | 28931 | 5.83 |
| 65～ | 14986 | 3.02 |  | 18285 | 3.68 |  | 33271 | 6.70 |
| 70～ | 6196 | 1.25 |  | 7856 | 1.58 |  | 14052 | 2.83 |
| 75～ | 4417 | 0.89 |  | 5904 | 1.19 |  | 10321 | 2.08 |
| 80～ | 2497 | 0.50 |  | 4108 | 0.83 |  | 6605 | 1.33 |
| 85～ | 1585 | 0.32 |  | 2943 | 0.59 |  | 4528 | 0.91 |
| 合计 | 249406 | 50.26 |  | 246827 | 49.74 |  | 496233 | 100.00 |

**图2 2022威县常住人口金字塔**

**二、人口出生情况**

2022年全县出生4336人，出生率为8.74‰；死亡3996人，粗死亡率为805.27/10万；人口自然增长率为0.69‰。

**三、预期寿命**

2022年威县居民男性期望寿命为78.06岁，女性期望寿命为83.75岁，全人群期望寿命为80.86岁。

**四、人口死亡情况**

（一）数据来源

数据来源于中国疾病预防控制信息系统。

（二）监测结果

1、总体死亡情况

威县从2008年开展死因监测工作，2020、2021、2022三年报告粗死亡率分别为 649.31/10万、675.34/10万、805.27/10万。全县2022年居民粗死亡率为805.27/10万，其中男性为892.92/10万，女性为716.29/10万。全县2022年男性55岁开始死亡率迅速上升，女性60岁后死亡率迅速上升。见表5，图3。

**表5 2022年威县居民死亡情况（1/10万）**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 年龄组 | 男 | |  | 女 | |  | 合计 | | |
| 人数 | 死亡率（1/10万） |  | 人数 | 死亡率（1/10万） |  | 人数 | 死亡率（1/10万） | 标化死亡率（1/10万） |
| 0～ | 1 | 43.59 |  | 0 | 0 |  | 1 | 23.06 | 0.2 |
| 1～ | 2 | 11.63 |  | 1 | 6.56 |  | 3 | 9.25 | 0.6 |
| 5～ | 3 | 10.24 |  | 2 | 8.48 |  | 5 | 9.45 | 1.01 |
| 10～ | 2 | 8.1 |  | 2 | 9.97 |  | 4 | 8.94 | 0.81 |
| 15～ | 6 | 71.48 |  | 1 | 13.77 |  | 7 | 44.71 | 1.41 |
| 20～ | 5 | 39.89 |  | 1 | 8.57 |  | 6 | 24.79 | 1.21 |
| 25～ | 7 | 47.96 |  | 7 | 47.06 |  | 14 | 47.51 | 2.82 |
| 30～ | 22 | 92.55 |  | 9 | 36.24 |  | 31 | 63.78 | 6.25 |
| 35～ | 27 | 196.46 |  | 13 | 97.39 |  | 40 | 147.65 | 8.06 |
| 40～ | 47 | 436.6 |  | 17 | 161.03 |  | 64 | 300.16 | 12.9 |
| 45～ | 42 | 253.82 |  | 15 | 92.04 |  | 57 | 173.55 | 11.49 |
| 50～ | 83 | 525.02 |  | 43 | 261.4 |  | 126 | 390.59 | 25.39 |
| 55～ | 124 | 771.29 |  | 55 | 332.07 |  | 179 | 548.41 | 36.07 |
| 60～ | 145 | 1034.75 |  | 59 | 395.5 |  | 204 | 705.13 | 41.11 |
| 65～ | 322 | 2148.67 |  | 177 | 968.01 |  | 499 | 1499.8 | 100.56 |
| 70～ | 417 | 6730.15 |  | 275 | 3500.51 |  | 692 | 4924.57 | 139.45 |
| 75～ | 325 | 7357.94 |  | 243 | 4115.85 |  | 568 | 5503.34 | 114.46 |
| 80～ | 306 | 12254.71 |  | 272 | 6621.23 |  | 578 | 8750.95 | 116.48 |
| 85～ | 342 | 21577.29 |  | 576 | 19571.87 |  | 918 | 20273.85 | 184.99 |
| 合计 | 2228 | 892.92 |  | 1768 | 716.29 |  | 3996 | 805.27 | 805.27 |

**图3 2022年威县居民年龄别、性别死亡率(1/10万）**

2、死因顺位

2022年共报告死亡3996例，粗死亡率为805.27/10万。主要死因顺位前六位依次为心脏病（占43.24%）、脑血管病（占26.33%）、恶性肿瘤（占10.39%）、呼吸系统疾病（占2.88%）、损伤及中毒（占2.00%）、内分泌营养代谢（占1.68%）。前四位死亡原因占总死亡原因的82.83%。见表6，图4。

**表6 2022年威县居民主要死因构成**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 顺位 | 疾病名称 | 死亡数 | 死亡率（1/10万） | 死因构成（%） |
| 1 | 心脏病 | 1728 | 350.11 | 43.24 |
| 2 | 脑血管病 | 1052 | 213.39 | 26.33 |
| 3 | 恶性肿瘤 | 415 | 67.34 | 10.39 |
| 4 | 呼吸系统疾病 | 115 | 23.33 | 2.88 |
| 5 | 损伤及中毒 | 80 | 16.23 | 2.00 |
| 6 | 内分泌营养代谢疾病 | 67 | 13.59 | 1.68 |
| 7 | 其他 | 539 | 101.12 | 13.49 |

**图4 2022年威县居民主要死因构成情况**

3、各年龄组死亡特征

不同年龄阶段的死亡原因构成不同，婴儿期（0岁）主要是围生期情况、先天畸形等疾病；少儿期（1-14岁）主要是损伤与中毒和恶性肿瘤；青年期（15-44岁）前三位死因为心脏病、脑血管病、恶性肿瘤和损伤与中毒；中年期（45-64岁）前三位死因心脏病、脑血管病、恶性肿瘤；老年人（65岁以上）前三位死因为心脏病、脑血管病、恶性肿瘤和呼吸系统疾病。

4、重大慢性病过早死亡率、心脑血管疾病标化死亡率、慢性呼吸系统疾病标化死亡率

重大慢性病（心脑血管、恶性肿瘤、高血压、糖尿病）导致的过早死亡率16.60%，较2017年下降10%。

心脑血管疾病标化死亡率570.37/10万。

70岁及以下人群慢性呼吸系统疾病标化死亡率从2017年的24.35/10万下降到现在的5.44/10万。

**第四部分 主要慢性病流行情况**

**一、恶性肿瘤**

（一）数据来源

发病数据来源于中国肿瘤登记平台，死亡数据来源于中国疾病预防控制值信息系统。

（二）监测结果

1、主要恶性肿瘤发病情况

2022年威县恶性肿瘤发病率为160.61/10万，其中男性183.24/10万，女性137.75/10万。

恶性肿瘤发病第1位的是肺癌，其次是胃癌、食管癌、乳腺癌和直肠癌，前10位恶性肿瘤占全部恶性肿瘤发病的83.06%。男性发病第1位的也是肺癌，其次是胃癌、食管癌、直肠癌和肝癌，男性前10位恶性肿瘤占全部恶性肿瘤发病的88.40%；女性发病第1位的是乳腺癌，其次是肺癌、胃癌、食管癌，女性前10位恶性肿瘤占全部恶性肿瘤发病的83.82%。见表7，图5-10。

**表7 2022年威县主要恶性肿瘤发病情况**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 顺位 | 合计 | | |  | 男性 | | |  | 女性 | | |
| 部位 | 发病率(1/10万) | 构成(%) |  | 部位 | 发病率(1/10万) | 构成(%) |  | 部位 | 发病率(1/10万) | 构成(%) |
| 1 | 肺癌 | 39.7 | 24.72 |  | 肺癌 | 25.39 | 27.57 |  | 乳腺癌 | 14.71 | 21.47 |
| 2 | 胃癌 | 30.83 | 19.20 |  | 胃癌 | 22.97 | 24.95 |  | 肺癌 | 14.31 | 20.88 |
| 3 | 食管癌 | 15.11 | 9.41 |  | 食管癌 | 10.08 | 10.94 |  | 胃癌 | 7.86 | 11.47 |
| 4 | 乳腺癌 | 14.71 | 9.16 |  | 肝癌 | 5.64 | 6.13 |  | 食管癌 | 5.04 | 7.65 |
| 5 | 直肠癌 | 9.67 | 6.02 |  | 直肠 | 5.64 | 6.13 |  | 直肠癌 | 3.83 | 5.88 |
| 6 | 肝癌 | 7.05 | 4.39 |  | 结肠癌 | 3.63 | 3.94 |  | 卵巢癌 | 3.63 | 5.29 |
| 7 | 结肠癌 | 6.65 | 4.14 |  | 胰腺癌 | 3.02 | 3.28 |  | 结肠癌 | 2.82 | 4.41 |
| 8 | 卵巢癌 | 3.63 | 2.26 |  | 前列腺癌 | 2.42 | 2.63 |  | 子宫癌 | 1.81 | 2.65 |
| 9 | 胰腺癌 | 3.43 | 2.13 |  | 膀胱癌 | 1.41 | 1.53 |  | 肝癌 | 1.41 | 2.06 |
| 10 | 前列腺癌 | 2.62 | 1.63 |  | 脑瘤 | 1.41 | 1.31 |  | 宫颈癌 | 1.41 | 2.06 |
| 合计 | 所有部位 | 160.61 | 100.00 |  | 所有部位 | 183.24 | 100.00 |  | 所有部位 | 137.75 | 100.00 |

**图5 威县2022年主要恶性肿瘤发病情况**

**图6 威县2022年主要恶性肿瘤发病构成（%）**

**图7 威县2022年男性主要恶性肿瘤发病情况**

**图8 威县2022年男性主要恶性肿瘤发病构成（%）**

**图9 威县2022年女性主要恶性肿瘤发病情况**

**图10 威县2022年女性主要恶性肿瘤发病构成（%）**

2、主要恶性肿瘤死亡情况

2022年威县恶性肿瘤死亡率为67.34/10万，其中男性94.49/10万，女性40.19/10万。

恶性肿瘤死亡第1位的是胃癌，其次是肺癌、肝癌和食管癌，前10位恶性肿瘤占全部恶性肿瘤死亡的89.32%。男性死亡第1位的也是胃癌，其次是肺癌、肝癌和食管癌，男性前10位恶性肿瘤占全部恶性肿瘤死亡的88.54%；女性死亡第1位的也是乳腺癌，其次为肺癌、胃癌、食管癌和直肠癌，女性前10位恶性肿瘤占全部恶性肿瘤死亡的90.84%。见表8，图11-16。

**表8 2022年威县主要恶性肿瘤死亡情况**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 顺位 | 合计 | | |  | 男性 | | |  | 女性 | | |
| 部位 | 死亡率(1/10万) | 构成(%) |  | 部位 | 死亡率(1/10万) | 构成(%) |  | 部位 | 死亡率(1/10万) | 构成(%) |
| 1 | 胃癌 | 21.16 | 27.34 |  | 胃癌 | 14.91 | 29.25 |  | 胃癌 | 6.25 | 23.66 |
| 2 | 肺癌 | 17.73 | 22.92 |  | 肺癌 | 12.29 | 24.11 |  | 肺癌 | 5.44 | 20.61 |
| 3 | 肝癌 | 12.90 | 16.67 |  | 肝癌 | 10.28 | 20.16 |  | 乳腺癌 | 3.02 | 11.45 |
| 4 | 食管癌 | 4.43 | 5.73 |  | 食管癌 | 2.22 | 4.35 |  | 肝癌 | 2.62 | 9.92 |
| 5 | 乳腺癌 | 3.02 | 3.91 |  | 结肠癌 | 2.02 | 3.95 |  | 食管癌 | 2.22 | 8.40 |
| 6 | 肠癌 | 2.82 | 3.65 |  | 脑瘤 | 1.61 | 3.16 |  | 宫颈癌 | 1.41 | 5.34 |
| 7 | 脑瘤 | 2.82 | 3.65 |  | 胰腺癌 | 0.60 | 1.19 |  | 脑瘤 | 1.21 | 4.58 |
| 8 | 宫颈癌 | 1.61 | 2.08 |  | 胆管癌 | 0.40 | 0.79 |  | 肠癌 | 0.81 | 3.05 |
| 9 | 结肠癌 | 1.61 | 2.08 |  | 淋巴癌 | 0.40 | 0.79 |  | 结肠癌 | 0.60 | 2.29 |
| 10 | 胰腺癌 | 1.01 | 1.30 |  | 膀胱癌 | 0.40 | 0.79 |  | 胰腺癌 | 0.40 | 1.53 |
| 合计 | 所有部位 | 67.34 | 100.00 |  | 所有部位 | 94.49 | 100.00 |  | 所有部位 | 40.19 | 100.00 |

**图11 威县2022年主要恶性肿瘤死亡情况**

**图12 威县2022年主要恶性肿瘤死亡构成（%）**

**图13 威县2022年男性主要恶性肿瘤死亡情况**

**图14 威县2022年男性主要恶性肿瘤死亡构成（%）**

**图15 威县2022年女性主要恶性肿瘤死亡情况**

**图16 威县2022年女性主要恶性肿瘤死亡构成（%）**

**二、心脑血管疾病**

（一）数据来源

心脑血管疾病发病数据来源于中国居民心脑血管数据监测系统，死亡数据来源于中国疾病预防控制值信息系统。

（二）监测结果

2022年威县心脑血管事件报告率为367.77/10万，其中男性心脑血管事件报告率为402.16/10万，女性心脑血管事件报告率为333.03 /10万。脑卒中报告率为248.88 /10万，其中男性脑卒中报告率为275.05/10万，女性脑卒中报告率为222.42/10万。急性心梗及猝死报告率为118.90/10万，其中男性心梗及猝死报告率为127.10 /10万，女性心梗及猝死报告率为110.60/10万。40以上岁居民脑卒中、心肌梗死事件报告率均随着年龄的增长而上升，55岁以上为发病高峰。见表9-11、图17-19。

**表9 威县2022年心脑血管事件报告发病率（1/10万）**

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 年龄（岁） | 发病人次 | | |  | 发病率1/10万 | | |
| 男性 | 女性 | 男女合计 |  | 男性 | 女性 | 男女合计 |
| 0～ | 0 | 0 | 0 |  | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| 1～ | 0 | 0 | 0 |  | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| 5～ | 1 | 0 | 1 |  | 3.41 | 0.00 | 1.89 |
| 10～ | 0 | 0 | 0 |  | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| 15～ | 0 | 0 | 0 |  | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| 20～ | 0 | 0 | 0 |  | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| 25～ | 3 | 0 | 3 |  | 20.55 | 0.00 | 10.18 |
| 30～ | 4 | 2 | 6 |  | 16.83 | 8.05 | 12.34 |
| 35～ | 11 | 4 | 15 |  | 80.04 | 29.97 | 55.37 |
| 40～ | 19 | 4 | 23 |  | 176.50 | 37.89 | 107.87 |
| 45～ | 29 | 12 | 41 |  | 175.26 | 73.63 | 124.83 |
| 50～ | 51 | 23 | 74 |  | 322.60 | 139.82 | 229.39 |
| 55～ | 90 | 65 | 155 |  | 559.81 | 392.44 | 474.88 |
| 60～ | 114 | 49 | 163 |  | 813.53 | 328.46 | 563.41 |
| 65～ | 189 | 142 | 331 |  | 1261.18 | 776.59 | 994.86 |
| 70～ | 236 | 177 | 413 |  | 3808.91 | 2253.05 | 2939.08 |
| 75～ | 132 | 149 | 281 |  | 2988.45 | 2523.71 | 2722.60 |
| 80～ | 56 | 80 | 136 |  | 2242.69 | 1947.42 | 2059.05 |
| 85～ | 68 | 115 | 183 |  | 4290.22 | 3907.58 | 4041.52 |
| 合计 | 1003 | 822 | 1825 |  | 402.16 | 333.03 | 367.77 |

**图17 2022年威县居民心脑血管事件发病率（1/10万）**

**表10 2022年威县居民脑卒中发病率（1/10万）**

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 年龄组 | 发病人次 | | |  | 发病率（1/10万） | | |
| 男性 | 女性 | 合计 |  | 男性 | 女性 | 合计 |
| 0～ | 0 | 0 | 0 |  | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| 1～ | 0 | 0 | 0 |  | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| 5～ | 1 | 0 | 1 |  | 3.41 | 0.00 | 1.89 |
| 10～ | 0 | 0 | 0 |  | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| 15～ | 0 | 0 | 0 |  | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| 20～ | 0 | 0 | 0 |  | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| 25～ | 2 | 0 | 2 |  | 13.70 | 0.00 | 6.79 |
| 30～ | 2 | 2 | 4 |  | 8.41 | 8.05 | 8.23 |
| 35～ | 7 | 3 | 10 |  | 50.94 | 22.48 | 36.91 |
| 40～ | 8 | 3 | 11 |  | 74.31 | 28.42 | 51.59 |
| 45～ | 17 | 11 | 28 |  | 102.74 | 67.50 | 85.25 |
| 50～ | 34 | 16 | 50 |  | 215.07 | 97.26 | 155.00 |
| 55～ | 60 | 47 | 107 |  | 373.20 | 283.77 | 327.82 |
| 60～ | 82 | 29 | 111 |  | 585.17 | 194.40 | 383.67 |
| 65～ | 131 | 101 | 232 |  | 874.15 | 552.37 | 697.30 |
| 70～ | 166 | 126 | 292 |  | 2679.15 | 1603.87 | 2078.00 |
| 75～ | 90 | 95 | 185 |  | 2037.58 | 1609.08 | 1792.46 |
| 80～ | 37 | 51 | 88 |  | 1481.78 | 1241.48 | 1332.32 |
| 85～ | 49 | 65 | 114 |  | 3091.48 | 2208.63 | 2517.67 |
| 合计 | 686 | 549 | 1235 |  | 275.05 | 222.42 | 248.88 |

**图18 2022年威县居民脑卒中发病率（1/10万）**

**表11 2022年威县急性心梗及猝死发病率（1/10万）**

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 年龄组 | 发病人次 | | |  | 发病率（1/10万） | | |
| 男性 | 女性 | 男女合计 |  | 男性 | 女性 | 男女合计 |
| 0～ | 0 | 0 | 0 |  | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| 1～ | 0 | 0 | 0 |  | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| 5～ | 0 | 0 | 0 |  | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| 10～ | 0 | 0 | 0 |  | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| 15～ | 0 | 0 | 0 |  | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| 20～ | 0 | 0 | 0 |  | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| 25～ | 1 | 0 | 1 |  | 6.85 | 0.00 | 3.39 |
| 30～ | 2 | 0 | 2 |  | 8.41 | 0.00 | 4.11 |
| 35～ | 4 | 1 | 5 |  | 29.11 | 7.49 | 18.46 |
| 40～ | 11 | 1 | 12 |  | 102.18 | 9.47 | 56.28 |
| 45～ | 12 | 1 | 13 |  | 72.52 | 6.14 | 39.58 |
| 50～ | 17 | 7 | 24 |  | 107.53 | 42.55 | 74.40 |
| 55～ | 30 | 18 | 48 |  | 186.60 | 108.68 | 147.06 |
| 60～ | 32 | 20 | 52 |  | 228.36 | 134.07 | 179.74 |
| 65～ | 58 | 41 | 99 |  | 387.03 | 224.23 | 297.56 |
| 70～ | 70 | 51 | 121 |  | 1129.76 | 649.19 | 861.09 |
| 75～ | 42 | 54 | 96 |  | 950.87 | 914.63 | 930.14 |
| 80～ | 19 | 29 | 48 |  | 760.91 | 705.94 | 726.72 |
| 85～ | 19 | 50 | 69 |  | 1198.74 | 1698.95 | 1523.85 |
| 合计 | 317 | 273 | 590 |  | 127.10 | 110.60 | 118.90 |

**图xx 2022年威县急性心梗及猝死发病率（1/10万）**

**三、慢性呼吸系统疾病**

慢阻肺、哮喘是影响我国公民健康的常见慢性呼吸系统疾病。健康中国行动将慢性呼吸系统疾病防治列为15个专项行动之一，国家财政部利用国债资金支持基层开展慢性呼吸系统疾病防治项目，根据省市卫健委相关文件要求，为常屯乡卫生院、高公庄卫生院、固献乡卫生院、候贯中心卫生院、梨园屯中心卫生院、枣元乡卫生院、张营乡卫生院和赵村乡卫生院配备了肺功能仪，威县认真组织、贯彻落实各项工作要求，加强了全县基层开展慢性呼吸系统疾病防控工作。

（一）数据来源

数据来源于中国疾病预防控制信息系统。

（二）结果

自2021年开始，8家卫生院共完成肺功能检测的人数是5749人，占40岁及以上人群的6.55%。并全部开展慢阻肺病例报告和监测，将筛查出的病例上报到全民健康保障信息化工程中国疾病预防控制信息系统，上报的患者数是739例，其中肺气肿39例（5.28%），慢阻肺551例（74.56%），哮喘15例（2.03%），慢性支气管炎134例（18.13%）。

**四、超重、肥胖**

（一）超重情况

根据2023年威县慢性病及社会影响因素状况调查，威县15岁以上人群的超重率为37.91%，其中男性超重率38.52%，女性超重率37.29%。见表12，图20。

**表12 2023年威县不同性别、年龄别人群超重情况**

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 年龄 | 超重人数 | | |  | 超重率（%） | | |
| 男性 | 女性 | 合计 |  | 男 | 女 | 合计 |
| 15- | 34 | 19 | 53 |  | 17.71 | 14.84 | 16.56 |
| 25- | 116 | 102 | 218 |  | 36.25 | 31.88 | 34.06 |
| 35- | 79 | 76 | 155 |  | 41.15 | 39.58 | 40.36 |
| 45- | 121 | 111 | 232 |  | 47.27 | 43.36 | 45.31 |
| 55- | 117 | 101 | 218 |  | 45.70 | 39.45 | 42.58 |
| 65- | 76 | 83 | 159 |  | 39.58 | 43.23 | 41.41 |
| 75- | 18 | 31 | 49 |  | 37.50 | 48.44 | 43.75 |
| 85- | 6 | 8 | 14 |  | 37.50 | 50.00 | 43.75 |
| 合计 | 567 | 531 | 1098 |  | 38.52 | 37.29 | 37.91 |

**图20 2023年威县不同性别、年龄别居民超重率（%）**

（二）肥胖情况

根据2023年威县慢性病及社会影响因素状况调查，威县15岁以上人群肥胖率为15.75%；其中男性肥胖率15.49%，女性肥胖率16.01%。见表13，图21。

**表13 2023年威县不同性别、年龄别人群肥胖率**

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 年龄段（岁） | 肥胖人数 | | |  | 肥胖率（%） | | |
| 男性 | 女性 | 合计 |  | 男 | 女 | 合计 |
| 15- | 19 | 7 | 26 |  | 9.90 | 5.47 | 8.13 |
| 25- | 36 | 28 | 64 |  | 11.25 | 8.75 | 10.00 |
| 35- | 30 | 24 | 54 |  | 15.63 | 12.50 | 14.06 |
| 45- | 58 | 56 | 114 |  | 22.66 | 21.88 | 22.27 |
| 55- | 60 | 64 | 124 |  | 23.44 | 25.00 | 24.22 |
| 65- | 18 | 39 | 57 |  | 9.38 | 20.31 | 14.84 |
| 75- | 7 | 9 | 16 |  | 14.58 | 14.06 | 14.29 |
| 85- | 0 | 1 | 1 |  | 0.00 | 6.25 | 3.13 |
| 合计 | 228 | 228 | 456 |  | 15.49 | 16.01 | 15.75 |

**图21 2023年威县不同性别、年龄别人群肥胖率（%）**

**五、高血压及控制**

根据2023年威县慢性病及社会影响因素状况调查得出：

（一）高血压患病情况

威县居民高血压患病率为35.67%，其中男性患病率35.94%，女性患病率35.39%。男性65-74岁患病率最高，女性75-84岁组患病率最高。见表14，图22。

**表14 2023年威县不同年龄、性别人群高血压患病率**

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 年龄段（岁） | 患病人数 | | |  | 患病率（%） | | |
| 男性 | 女性 | 合计 |  | 男性 | 女性 | 合计 |
| 15- | 17 | 7 | 24 |  | 8.85 | 5.47 | 7.50 |
| 25- | 40 | 35 | 75 |  | 12.50 | 10.94 | 11.72 |
| 35- | 58 | 41 | 99 |  | 30.21 | 21.35 | 25.78 |
| 45- | 101 | 101 | 202 |  | 39.45 | 39.45 | 39.45 |
| 55- | 136 | 133 | 269 |  | 53.13 | 51.95 | 52.54 |
| 65- | 137 | 131 | 268 |  | 71.35 | 68.23 | 69.79 |
| 75- | 32 | 49 | 81 |  | 66.67 | 76.56 | 72.32 |
| 85- | 8 | 7 | 15 |  | 50.00 | 43.75 | 46.88 |
| 合计 | 529 | 504 | 1033 |  | 35.94 | 35.39 | 35.67 |

**图22 2023年威县居民高血压患病率（%）**

（二）高血压患病知晓率、治疗率及控制率

调查结果显示，高血压知晓率为67.18%，治疗率59.83%，治疗控制率79.77%，调查控制率47.72%。见表15。

**表15 2023年威县居民高血压防控主要指标**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 指标 | 人数 | 率（﹪） |
| 调查样本 | 2896 | -- |
| 高血压患病 | 1033 | 35.67 |
| 高血压患病知晓 | 694 | 67.18 |
| 高血压治疗 | 618 | 59.83 |
| 血压控制达标 | 493 | 79.77 |

2022年全县35岁以上高血压患者累计管理人数为51869人，35岁以上高血压患者规范管理人数50161人，规范管理率96.70%；血压控制满意人数49576人，血压控制率95.58%。

**六、糖尿病及控制**

（一）糖尿病患病情况

威县15岁以上人群糖尿病患病率是15.85%，其中男性患病率16.03%，女性患病率15.66%。见表16，图23。

**表16 2023年威县不同年龄、性别人群糖尿病患病率**

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 年龄段（岁） | 糖尿病患病人数 | | |  | 糖尿病患病率（%） | | |
| 男性 | 女性 | 合计 |  | 男 | 女 | 合计 |
| 15- | 11 | 6 | 17 |  | 5.73 | 4.69 | 5.31 |
| 25- | 13 | 14 | 27 |  | 4.06 | 4.38 | 4.22 |
| 35- | 20 | 15 | 35 |  | 10.42 | 7.81 | 9.11 |
| 45- | 54 | 38 | 92 |  | 21.09 | 14.84 | 17.97 |
| 55- | 64 | 60 | 124 |  | 25.00 | 23.44 | 24.22 |
| 65- | 58 | 60 | 118 |  | 30.21 | 31.25 | 30.73 |
| 75- | 12 | 26 | 38 |  | 25.00 | 40.63 | 33.93 |
| 85- | 4 | 4 | 8 |  | 25.00 | 25.00 | 25.00 |
| 合计 | 236 | 223 | 459 |  | 16.03 | 15.66 | 15.85 |

**图23 2023年威县居民糖尿病患病率情况**

（二）糖尿病患病知晓率、治疗率及控制率

调查结果显示，糖尿病知晓率为62.31%，治疗率62.09%，治疗控制率82.46%，调查控制率51.19%。见表17。

**表17 2023年威县居民糖尿病防控主要指标**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 指标 | 人数 | 率（﹪） |
| 调查样本 | 2896 | -- |
| 糖尿病患病 | 459 | 15.85 |
| 糖尿病患病知晓 | 286 | 62.31 |
| 糖尿病治疗 | 285 | 62.09 |
| 血糖控制达标 | 235 | 82.46 |

2022年全县35岁以上糖尿病患者累计管理人数为19130人，35岁以上糖尿病患者规范管理人数18342人，规范管理率95.88%，血糖控制满意人数17901人，血糖控制率93.58%。

**七、血脂异常**

（一）高低密度脂蛋白胆固醇血症

根据2023年威县慢性病及社会影响因素状况调查，威县15岁以上人群高低密度脂蛋白胆固醇血症患病率为24.31%，其中男性22.96%，女性25.70%。见表18，图24。

**表18 威县2023年居民不同年龄、性别人群高低密度脂蛋白胆固醇血症患病率**

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 年龄段（岁） | 人数 | | |  | 患病率（%） | | |
| 男性 | 女性 | 合计 |  | 男 | 女 | 合计 |
| 15- | 42 | 22 | 64 |  | 21.88 | 17.19 | 20.00 |
| 25- | 60 | 54 | 114 |  | 18.75 | 16.88 | 17.81 |
| 35- | 41 | 43 | 84 |  | 21.35 | 22.40 | 21.88 |
| 45- | 61 | 73 | 134 |  | 23.83 | 28.52 | 26.17 |
| 55- | 67 | 83 | 150 |  | 26.17 | 32.42 | 29.30 |
| 65- | 48 | 58 | 106 |  | 25.00 | 30.21 | 27.60 |
| 75- | 14 | 27 | 41 |  | 29.17 | 42.19 | 36.61 |
| 85- | 5 | 6 | 11 |  | 31.25 | 37.50 | 34.38 |
| 合计 | 338 | 366 | 704 |  | 22.96 | 25.70 | 24.31 |

**图24 2023年威县居民糖尿病患病率情况**

（二）低高密度脂蛋白胆固醇血症

根据2023年威县慢性病及社会影响因素状况调查，威县15岁以上人群低高密度脂蛋白胆固醇血症患病率为11.84%，其中男性13.99%，女性9.62%。见表19，图25。

**表19 2023年威县不同年龄、性别人群低高密度脂蛋白胆固醇血症患病率**

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 年龄段（岁） | 人数 | | |  | 患病率（%） | | |
| 男性 | 女性 | 合计 |  | 男 | 女 | 合计 |
| 15- | 29 | 16 | 45 |  | 15.10 | 12.50 | 14.06 |
| 25- | 54 | 40 | 94 |  | 16.88 | 12.50 | 14.69 |
| 35- | 21 | 15 | 36 |  | 10.94 | 7.81 | 9.38 |
| 45- | 33 | 17 | 50 |  | 12.89 | 6.64 | 9.77 |
| 55- | 34 | 21 | 55 |  | 13.28 | 8.20 | 10.74 |
| 65- | 26 | 17 | 43 |  | 13.54 | 8.85 | 11.20 |
| 75- | 7 | 6 | 13 |  | 14.58 | 9.38 | 11.61 |
| 85- | 2 | 5 | 7 |  | 12.50 | 31.25 | 21.88 |
| 合计 | 206 | 137 | 343 |  | 13.99 | 9.62 | 11.84 |

**图25 2023年威县居民糖尿病患病率情况**

（三）高甘油三脂血症

根据2023年威县慢性病及社会影响因素状况调查，威县15岁以上人群高甘油三酯血症患病率为29.35%，其中男性30.57%，女性28.09%。男性45-54岁组患病率最高，女性55-64岁组患病率最高。见表20，图26。

**表20 2023年威县不同年龄、性别人群高甘油三脂血症患病率**

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 年龄段（岁） | 人数 | | |  | 患病率（%） | | |
| 男性 | 女性 | 合计 |  | 男 | 女 | 合计 |
| 15- | 45 | 30 | 75 |  | 23.44 | 23.44 | 23.44 |
| 25- | 86 | 78 | 164 |  | 26.88 | 24.38 | 25.63 |
| 35- | 59 | 45 | 104 |  | 30.73 | 23.44 | 27.08 |
| 45- | 97 | 71 | 168 |  | 37.89 | 27.73 | 32.81 |
| 55- | 84 | 87 | 171 |  | 32.81 | 33.98 | 33.40 |
| 65- | 58 | 64 | 122 |  | 30.21 | 33.33 | 31.77 |
| 75- | 15 | 19 | 34 |  | 31.25 | 29.69 | 30.36 |
| 85- | 6 | 6 | 12 |  | 37.50 | 37.50 | 37.50 |
| 合计 | 450 | 400 | 850 |  | 30.57 | 28.09 | 29.35 |

**图26 2023年威县居民糖尿病患病率情况**

**第五部分 慢性病社会影响因素**

**一、吸烟情况**

根据2023年威县慢性病及社会影响因素状况调查威县15岁以上人群现在吸烟率为17.47%，其中男性现在吸烟率为22.08%，女性吸烟率12.71%。见表21，图27。

**表21 2023年威县现在吸烟情况**

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 年龄段（岁） | 人数 | | |  | 吸烟率（%） | | |
| 男性 | 女性 | 合计 |  | 男 | 女 | 合计 |
| 15- | 36 | 10 | 46 |  | 18.75 | 7.81 | 14.38 |
| 25- | 85 | 35 | 120 |  | 26.56 | 10.94 | 18.75 |
| 35- | 42 | 35 | 77 |  | 21.88 | 18.23 | 20.05 |
| 45- | 59 | 32 | 91 |  | 23.05 | 12.50 | 17.77 |
| 55- | 51 | 30 | 81 |  | 19.92 | 11.72 | 15.82 |
| 65- | 40 | 30 | 70 |  | 20.83 | 15.63 | 18.23 |
| 75- | 12 | 8 | 20 |  | 25.00 | 12.50 | 17.86 |
| 85- | 0 | 1 | 1 |  | 0.00 | 6.25 | 3.13 |
| 合计 | 325 | 181 | 506 |  | 22.08 | 12.71 | 17.47 |

**图27 2023年威县现在吸烟率**

**二、饮酒情况**

根据2023年威县慢性病及社会影响因素状况调查威县15岁以上人群现在饮酒率为10.60%，现在男性饮酒率为19.63%，女性饮酒率为1.26%。见表22，图28。

**表22 2023年威县现在饮酒情况**

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 年龄段（岁） | 饮酒人数 | | |  | 饮酒率（%） | | |
| 男性 | 女性 | 合计 |  | 男 | 女 | 合计 |
| 15- | 19 | 3 | 22 |  | 9.90 | 2.34 | 6.88 |
| 25- | 83 | 2 | 85 |  | 25.94 | 0.63 | 13.28 |
| 35- | 45 | 3 | 48 |  | 23.44 | 1.56 | 12.50 |
| 45- | 61 | 3 | 64 |  | 23.83 | 1.17 | 12.50 |
| 55- | 49 | 3 | 52 |  | 19.14 | 1.17 | 10.16 |
| 65- | 28 | 3 | 31 |  | 14.58 | 1.56 | 8.07 |
| 75- | 3 | 1 | 4 |  | 6.25 | 1.56 | 3.57 |
| 85- | 1 | 0 | 1 |  | 6.25 | 0.00 | 3.13 |
| 合计 | 289 | 18 | 307 |  | 19.63 | 1.26 | 10.60 |

**图28 2023年威县现在饮酒率**

**三、人均每日摄入食用油量**

根据2023年威县慢性病及社会影响因素状况调查，威县居民每日人均食用油摄入量33.84克，其中男性人均食用油摄入量33.33克，女性人均食用油摄入量34.39克。见表23、图29。

**表23 2023年威县不同性别、年龄别人群油脂摄入量**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 年龄（岁） | 男性食用油摄入量  （g/天） | 女性食用油摄入量  （g/天） | 人均食用油摄入量  （g/天） |
| 15- | 29.50 | 28.39 | 29.06 |
| 25- | 28.84 | 29.21 | 29.02 |
| 35- | 32.02 | 33.35 | 32.66 |
| 45- | 33.26 | 35.52 | 34.34 |
| 55- | 36.96 | 37.34 | 37.15 |
| 65- | 44.82 | 43.90 | 44.35 |
| 75- | 43.33 | 48.77 | 46.29 |
| 85- | 31.07 | 32.36 | 31.68 |
| 平均 | 33.33 | 34.39 | 33.84 |

**图29 2023年威县不同性别、年龄别人群油脂摄入量**

**四、人均每日摄入食盐量**

根据2023年威县居民人均食盐摄入量调查，威县15岁以上人群人均每日食盐摄入量为12.45克，其中男性12.90克，女性12.04克。调查的人群中，人均每日食盐量最高为30.13克，最低为2.69克。见表24、25，图30、31。

**表24 2023年威县人均每日食盐摄入量**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 年龄 | 男 | 女 | 合计 |
| 15-34岁 | 12.96 | 12.57 | 12.77 |
| 35-54岁 | 13.09 | 11.68 | 12.37 |
| 55以上 | 12.65 | 11.92 | 12.25 |
| 合计 | 12.90 | 12.04 | 12.45 |

**图30 2023年威县人均每日食盐摄入量**

**表25 2023年威县人均每日食盐摄入量分布情况**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 日均摄盐量（g） | 人口数 | 百分比（%） |
| ＜5 | 47 | 15.67 |
| 5- | 13 | 4.33 |
| 6- | 28 | 9.33 |
| 8- | 42 | 14.00 |
| 10- | 36 | 12.00 |
| 12- | 27 | 9.00 |
| 14- | 17 | 5.67 |
| 16- | 28 | 9.33 |
| 18- | 62 | 20.67 |

**表31 2023年威县居民食盐日摄入量调查汇总表**

**五、身体活动情况**

根据2023年威县慢性病及社会影响因素状况调查，15岁及以上居民经常锻炼率为42.82%，其中男性为43.48%，女性42.13%。见表26，图32。

**表26 2023年威县人群经常锻炼比例**

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 年龄段（岁） | 锻炼人数 | | |  | 锻炼率（%） | | |
| 男性 | 女性 | 合计 |  | 男 | 女 | 合计 |
| 15- | 110 | 68 | 178 |  | 57.29 | 53.13 | 55.63 |
| 25- | 140 | 136 | 276 |  | 43.75 | 42.50 | 43.13 |
| 35- | 76 | 92 | 168 |  | 39.58 | 47.92 | 43.75 |
| 45- | 100 | 118 | 218 |  | 39.06 | 46.09 | 42.58 |
| 55- | 122 | 90 | 212 |  | 47.66 | 35.16 | 41.41 |
| 65- | 68 | 76 | 144 |  | 35.42 | 39.58 | 37.50 |
| 75- | 20 | 18 | 38 |  | 41.67 | 28.13 | 33.93 |
| 85- | 4 | 2 | 6 |  | 25.00 | 12.50 | 18.75 |
| 合计 | 640 | 600 | 1240 |  | 43.48 | 42.13 | 42.82 |

**图32 2023年威县人群经常锻炼比例（%）**

**六、居民重点慢性病核心知识知晓情况**

根据国家居民重点慢性病核心知识知晓情况调查方案，采用方案统一的《慢性病防控核心信息知晓情况调查问卷》，制定了《2022年威县居民慢性病防控核心知识知晓率调查工作方案》并开展调查，调查结果显示威县居民重点慢性病核心知识知晓率为70.72%。

**七、慢性病相关健康指标知晓情况**

根据2023年威县慢性病及社会影响因素状况调查，在有效的份答卷中统计慢性病相关健康指标知晓率，见表27。

**表27 2023年威县居民****慢性病相关健康指标知晓率**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 慢病相关健康指标 | 调查人数 | 知晓人数 | 知晓率（%） |
| 我国成年人正常体质指数 | 2896 | 1433 | 49.48 |
| 我国成年人正常腰围 | 2896 | 828 | 28.59 |
| 每人每天食盐摄入量 | 2896 | 1635 | 56.46 |
| 我国成年人正常血压 | 2896 | 973 | 63.64 |
| 我国成年人正常血糖 | 2896 | 1654 | 57.11 |
| 哪些情况易患慢性病 | 1218 | 867 | 71.18 |
| 吸烟有哪些危害 | 1218 | 738 | 60.59 |
| 居民健康素养水平 | 450 | 117 | 26.00 |

**八、健康素养**

根据《中国城乡居民健康素养水平监测工作方案》要求，制定了《2022年威县居民健康素养监测工作方案》并开展调查。调查结果显示健康素养达标率为26.00%。

**第六部分 妇幼卫生**

**一、婴儿死亡率**

2022年度威县婴儿死亡1例，婴儿死亡率23.06/10万，其中男孩1例，女孩0例。见表28。

**表28 2022年威县五岁以下及婴幼儿死亡统计表**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 性别 | 7天以内 | 28天以内 | 婴儿 | 五岁以下 |
| 男 | 1 | 1 | 1 | 3 |
| 女 | 0 | 0 | 0 | 1 |
| 合计 | 1 | 1 | 1 | 4 |

**二、孕产妇死亡率**

2022年威县无孕产妇死亡。

**三、“两癌”检查项目工作情况**

政府领导高度重视农村妇女“两癌”检查工作，并在全县农村妇女“两癌”检查项目工作视频会议上向有关单位和部门提出了具体要求，为工作开展提供了强有力的支持和组织保障。

卫健局制定印发了《威县农村妇女“两癌”检查项目实施方案》，成立了威县农村妇女“两癌”检查工作领导小组和技术指导专家小组，指定专人负责两癌检查工作的培训、督导和组织协调等工作。

目前，乳腺癌任务完成率达758.43%，宫颈癌任务完成率达105.46%，均超额完成全年任务目标。

2022年共完成宫颈液基薄层细胞学检测（TCT）5273人，任务完成率105.5%，检出宫颈癌1人，癌前病变8人，慢性宫颈炎1524人，各类阴道炎712人，其他良性病变157人，疾病检出率45.6%；乳腺彩色B超检查5309人，任务完成率758.4%；钼靶X线检查131人，检出乳腺癌5人，其它良性乳腺疾病1136人，疾病检出率21.5%，检查中发现的所有病例均得到了及时救治。

通过开展“两癌”检查项目工作，实现了两癌早发现、早诊断、早治疗的目的，起到了降低医疗成本，节约社会资源，挽救患者家庭等重要作用，有效增强了妇女的自我保健意识以及群众的满意度和获得感。

**第七部分 传染病**

一、总体情况

2022年，全县新发病例数667例、发病率13.44/10万。男性421例、发病率8.48/10万，女性246例、发病率4.96/10万

二、发病病种

据全县2022年传染病网络直报统计：

甲类传染病全县无报告。

乙类传染病报告10种（甲肝、乙肝、丙肝、艾滋病、细菌性痢疾、肺结核、百日咳、布病、淋病、梅毒），发病数为540 例，发病率为10.88/10 万。

丙类传染病报告4种 （流行性感冒、流行性腮腺炎、其它感染性腹泻、手足口病），发病数为127例，发病率为2.56/10 万。

三、前五位传染病报告发病数、发病率

2022年，发病前五位分别是乙肝、肺结核、流行性感冒、布病和梅毒。见表28，图33。

**表28 威县2022年前五位传染病报告情况**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 病名 | 发病例数 | 发病率（1/10万） |
| 乙肝 | 268 | 5.40 |
| 肺结核 | 128 | 2.58 |
| 流行性感冒 | 75 | 1.51 |
| 布病 | 47 | 0.95 |
| 梅毒 | 29 | 0.58 |

**图33 威县2022年前五位传染病发病率**

四、地区分布

威县2022年传染病发病率地区报告情况见表29、图34。

**表29 威县2022年传染病发病率分地区报告情况**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **位次** | **地区名称** | **发病数** | **发病率（1/10万）** |
| 1 | 洺州镇 | 94 | 1.89 |
| 2 | 梨园屯镇 | 44 | 0.89 |
| 3 | 章台镇 | 39 | 0.79 |
| 4 | 侯贯镇 | 37 | 0.75 |
| 5 | 七级镇 | 21 | 0.42 |
| 6 | 贺营镇 | 40 | 0.81 |
| 7 | 方家营镇 | 24 | 0.48 |
| 8 | 常庄镇 | 68 | 1.37 |
| 9 | 第什营镇 | 53 | 1.07 |
| 10 | 赵村镇 | 34 | 0.69 |
| 11 | 贺钊镇 | 37 | 0.75 |
| 12 | 固献镇 | 39 | 0.79 |
| 13 | 枣园乡 | 37 | 0.75 |
| 14 | 张家营乡 | 28 | 0.56 |
| 15 | 常屯乡 | 24 | 0.48 |
| 16 | 高公庄乡 | 38 | 0.77 |
| 17 | 不详乡镇 | 10 | 0.20 |

**图34 威县2022年传染病发病率分地区分布图**

**第八部分 基本公共卫生服务**

**一、居民健康档案管理**

2022年全县居民建档563018人，建档率为86.87%；建立电子档案人数为563018人，电子建档率为86.87%；健康档案合格率为100%。

**二、预防接种**

2022年威县疫苗接种情况见表30。

**表30 威县2022年疫苗接种情况**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **疫苗名称** | **剂次** | **接种率** |
| 乙肝疫苗 | 第一剂次 | 100%（3947/3947） |
| 第二剂次 | 100%（4758/4763） |
| 第三剂次 | 99.9%（5024/7754） |
| 脊灰疫苗 | 第一剂次 | 99.85%（4515/4522） |
| 第二剂次 | 99.89％（4507/4512） |
| 第三剂次 | 99.56%（3852/3856） |
| 第四剂次 | 99.89%（5379/5403） |
| 百白破疫苗 | 第一剂次 | 99.94%（4729/4732） |
| 第二剂次 | 100%（3995/3995） |
| 第三剂次 | 99.97%（3815/3816） |
| 第四剂次 | 99.85%（4813/4820） |
| 乙脑疫苗 | 第一剂次 | 99.92%（6268/6273） |
| 第二剂次 | 99.98%（4677/4678） |
| Ａ群流脑疫苗 | 第一剂次 | 99.95%（4035/4037） |
| 第二剂次 | 99.93%（2692/2694） |
| A+Ｃ流脑疫苗 | 第一剂次 | 99.93%（7113/7118） |
| 第二剂次 | 99.96%（4881/4883） |
| 卡介苗疫苗 | - | 100%（3917/3917） |
| 白破疫苗 | - | 99.87%（6743/6752） |
| 甲肝疫苗 | - | 99.96%（7688/7691） |
| 麻风疫苗 | - | 99.94%（3531/3533） |
| 麻腮风疫苗 | - | 99.88%（4860/4866） |

**三、儿童健康管理**

2022年辖区内接受1次及以上访视的新生儿人数为2867人，新生儿访视率为94.62%；0-6岁健康管理人数为36338人，儿童健康管理率为95.52%；0-6岁系统管理人数为35350人，儿童系统管理率为92.92%。

**四、孕产妇健康管理**

2022年全县孕产系统管理数为2829人，健康管理率为93.37%；辖区内孕12周建册人数为2820人，早孕建册率93.37%；产后访视2838人，访视率93.66%。

**五、高血压患者健康管理**

全县2022年，35岁以上高血压患者累计管理人数为51869人，35岁以上高血压患者规范管理人数50161人，规范管理率96.70%；截止2022年全县高血压患者累计管理人数51869人，血压控制满意人数49576人，血压控制率95.58%。

**六、糖尿病患者健康管理**

全县2022年，35岁以上糖尿病患者累计管理人数为19130人，35岁以上糖尿病患者规范管理人数18342人，规范管理率95.88%。全县糖尿病患者累计管理人数19130人，血糖控制满意人数17901人，血糖控制率93.58%。

**第九部分 主要问题**

一、人口老龄化趋势明显

威县全县60岁及以上老年人口占全县总人口的19.69%，人均期望寿命80.86岁，人口老龄化趋势明显，给慢性病防控工作带来严峻挑战。

二、慢性病仍是影响全县居民健康的重大公共卫生问题

2022年威县年居民粗死亡率为805.27/10万，前四位死亡原因心脏病、脑血管病、恶性肿瘤、呼吸系统疾病占总死亡原因的82.83%。因重大慢性病（心脑血管、恶性肿瘤、高血压、糖尿病）导致的过早死亡率16.60%，较2017年下降10%，仍高于2021年全国因重大慢性病导致的过早死亡率15.3%。高血压患病率为35.67%，糖尿病患病率是15.85%，高甘油三酯血症患病率为29.35%。慢性病仍是影响威县居民身体健康的的主要公共卫生问题。

三、慢性病的危险因素仍广泛存在

调查结果显示吸烟率为17.47%，饮酒率为10.60%，每日人均食用油摄入量33.84克，人均每日食盐摄入量为12.45克，经常锻炼率为42.82%，居民重点慢性病核心知识知晓率为70.72%，健康素养达标率为26.00%。高盐、高油、吸烟、饮酒缺乏锻炼等不健康的生活方式作为慢性病的危险因素仍广泛存在。

四、传染病疫情形势总体平稳

传染病对我县居民健康危害相对有限。相对而言，流行性感冒、乙肝和肺结核防控仍需加强。

五、我县公共卫生服务总体情况较好，主要得益于国家项目支持，得益于项目有关方面大力协作。应继续巩固与提升公共卫生服务质量，促进居民健康水平提高。

**第十部分 预期目标与主要措施**

**一、预期目标**

积极改善慢性病防控环境，有效控制慢性病危险因素，降低因慢性病导致的过早死亡率，实现全人群全生命周期健康管理。到2025年，力争30-70岁人群因心脑血管疾病、癌症、慢性呼吸系统疾病和糖尿病导致的过早死亡率较2015年降低20%。逐步提高居民健康期望寿命，有效控制慢性病疾病负担。

**二、主要措施**

（一）坚持政府主导、部门协作，不断巩固慢性病防控示范区

慢性病防治是一项社会系统工程，进一步完善政府主导、多部门协作、齐抓共管，建立健全长效管理模式，多部门对示范区建设工作开展联合督导，强化慢性病综合防控效果。

深入开展全民健康生活方式行动，加强健康社区、健康学校、健康食堂、健康单位等健康支持性环境的建设和维护。扩大部门合作面，加强慢性病防控队伍建设，提高专业人员技术水平和服务能力。

（二）加强宣传，提高居民的保健意识

由于高血压、糖尿病、血脂异常等疾病的发展过程较隐匿，因此加大宣传力度，采用多渠道、多形式宣传慢性病防治知识，倡导全民健康生活方式行动，使居民真正认识到慢性病及其危险因素的危害性和严重性，逐步形成良好的生活习惯。

加强社区健康教育，实现慢性病防控的关口前移、中心下移，全面实施生命全过程的健康促进、健康管理和疾病管理三个重要环节。发挥群众组织在健康教育、健康促进、健康管理和健康服务等方面的积极作用，以增强群众自我保健意识为切入点，培育健康指导员和志愿者，开展村庄（社区）慢性病自我健康管理。

（三）加强专业公共卫生能力建设，在人力、物力、财力等方面加大投入，为慢性病防控工作有效开展提供基本保障。

（三）加强重点慢性病的筛查，加强慢性病患者管理

依托国家基本公共卫生服务项目，规范开展健康管理工作，提高基本公共卫生服务水平。同时，加强患者自我管理小组建设，通过相互交流防治经验，提高慢性病患者自我管理能力及社区管理和治疗的依从性，逐步提高居民对重点慢性病的早发现、早预防、早治疗的健康意识，有计划的对部分高危人群进行重点疾病筛查，以尽早发现更多隐匿的慢性病病人，使慢性病患者能够得到有效管理。从而减轻慢性病所带来的的社会经济和医疗负担。

（四）推动信息化建设，提高创新能力，探索慢性病防控新方法。

推动信息化建设，建立区域卫生信息平台，实现公共卫生服务、诊疗信息互联互通。以信息化促进专业公共卫生机构、综合性医院和专科医院、基层医疗卫生机构在慢性病防控上实现信息共享、上下衔接和管理机制不断加强。应用互联网+、健康大数据为签约服务的慢性病患者提供便捷、高效的健康管理和诊疗服务。

慢性病防控工作是一个影响经济社会发展全局的问题，因此要坚持与群众互动，提高群众的参与程度，借助社会机构的力量，不断探索创新慢性病防控工作的新方式、新方法。