

文章编号:1004-9231(2010)06-0325-02

· 卫生监督与管理 ·

# 上海市虹口区猪肉销售环节溯源系统终端现状及对策

杨军军, 韩雯, 华盛荣 (上海市虹口区食品药品监督管理局, 上海 200092)

近年来,肉类食品安全危机频繁发生,从口蹄疫、注水肉到“瘦肉精”事件,严重威胁了人们的身体健康和生命安全。为此,本市采取相关的管理措施来规范肉类食品的生产 and 流通。为了解我区猪肉销售溯源系统终端的现状及其影响因素,并分析当前溯源系统存在的弊端,以便制定相应的对策措施,我们于2009年8、9月对虹口区部分大型超市卖场、集贸市场猪肉经营者销售过程中“溯源”情况进行抽样调查,现将调查情况报道如下。

## 1 对象与方法

### 1.1 对象

随机抽取辖区内5家大型超市卖场、17家集贸市场作为调查对象。

### 1.2 调查方法

通过登陆集贸市场内猪肉销售溯源系统终端,随机抽查2个摊位(柜台)连续4日内的猪肉购销情况,并了解被查摊位(柜台)溯源电子秤建立和使用情况,共查摊位44个。在每个被查单位随机询问4~5名消费者,现场利用问卷调查猪肉销售溯源系统相关情况,共调查102名消费者。随机抽取40家餐饮单位,采用信函方式向该单位猪肉采购人员开展问卷调查,共发出信函40份,收回有效问卷15份。

### 1.3 数据处理

采集的数据用SPSS 11.5统计软件进行处理。

## 2 结果

### 2.1 一般情况

被查的44个摊位,有34个拥有溯源电子秤,建立了溯源系统,溯源系统终端建立率达77.27%。其中,大型超市卖场的10个柜台(摊位)均拥有溯源电子秤,溯源系统终端建立率达100%;集贸市场34个柜台(摊位)中,有24个拥有溯源电子秤,溯源系统终端建立率达70.58%。

猪肉销售溯源系统终端反映:连续4日内猪肉销售量大于当日进货量的有104起,猪肉销售量超过溯源系统核定销售量的发生率为76.47%。34台溯源电子秤1个月内发生故障65次,溯源电子秤平均故障发生率为1.91次/月。

### 2.2 猪肉销售溯源系统终端问卷调查

#### 2.2.1 宣传情况

向41名猪肉经营者询问为何要建立

“上海市猪肉流通安全信息追溯系统”时,有28名被调查者选择正确目的,占总数的68.29%,有13名被调查者选择了防止逃税或预防甲型流感等错误选项,占总数的31.71%。向102名普通消费者询问调查是否知晓“上海市猪肉流通安全信息追溯系统”,有79名愿意接受调查,其中,仅有23名被调查者回答知晓并向经营者索要溯源电子秤打印的购货凭证(溯源条形码),占调查总数的29.11%。进一步分析猪肉流通安全信息追溯系统相关知识来源时发现,上述知识从集贸市场和超市宣传中知道的仅占17.39%(表1)。

表1 普通消费者“猪肉流通安全信息追溯系统”相关知识来源

知识来源	人数	百分比(%)
电视	9	39.13
报纸	6	26.09
网络	1	4.35
社区	1	4.35
集贸市场或超市	4	17.39
其他	2	8.70
合计	23	100.00

向40家餐饮单位猪肉采购人员发出调查问卷,收到15家调查答卷的回复,显示对“猪肉流通安全信息追溯系统”知晓率为100%(因失访率达62.50%,上述结果有待进一步验证)。比较发现,餐饮单位猪肉采购人员与普通消费者对“猪肉流通安全信息追溯系统”知晓率有统计学差异( $\chi^2 = 8.521, P < 0.01$ ;表2)。

表2 普通人群及采购人员知晓率(%)

类型	访问数	知晓数	知晓率
个人消费者	79	23	29.11
餐饮单位猪肉采购人员	15	15	100.00
合计	94	38	40.43

2.2.2 对现行猪肉销售溯源系统终端的评价 评价猪肉销售溯源系统终端是否能有效制止未经有效检测的猪肉流入到消费者时,41名猪肉经营者中有12名表示有效,12名表示无效,17名表示有效但需改进,分别占总数的29.27%、29.27%、41.46%。接受调查的15家餐饮单位猪肉采购人员中,有10家认为现行猪肉销售溯源系统终端有效,占接受调查总数的66.67%。

作者简介:杨军军(1977—),男,主管医师,学士。

### 3 讨论

从调查情况来看,虹口区大型超市卖场猪肉销售溯源系统终端已得到较好地建立,但集贸市场溯源系统终端建立率仅为70.58%,有待进一步完善;溯源电子秤平均故障发生率为1.91次/月,仅有29.11%的普通消费者在购买猪肉时向经营者索要溯源电子秤打印的溯源条形码,猪肉销售量超过溯源系统核定销售量的发生率达76.47%。上述情况表明,现行的猪肉销售溯源系统终端还存在一些不足和弊端,亟待改进和完善,这也印证了猪肉经营者、餐饮单位猪肉采购人员的评价。

目前,猪肉销售溯源系统终端均未与区县食品药品监督管理局联网,大部分猪肉销售溯源系统终端的记录仅保存4天,区县食品药品监督管理局不能及时、有效地发现和查处违法销售未经检验检疫、病、死猪肉案件。猪肉销售溯源系统终端的管理者,为了部门利益,不认真履行查验、登记猪肉经营者当日进货量及销售剩余量,当发现猪肉销售量超过溯源系统核定销售量时,不及时制止并向食品药品监督管理局报告涉嫌违法的情况。猪肉经营者、普通消费者对“猪肉流通安全信息追溯系统”的目的、作

用及相关措施制度的知晓率低,向猪肉经营者索要溯源电子秤打印的溯源条形码率低,猪肉经营者不主动向消费者发送溯源条形码也不受任何制裁,致使本市猪肉销售溯源系统终端在部分猪肉经营者中有形同虚设之虞。

为此,要加大大市猪肉流通安全信息追溯系统相关知识的宣传、普及,提高消费者自我保护的意识,在购买猪肉时,主动索要溯源条形码,并拒绝到无溯源电子秤、不能打印溯源条形码的摊位(柜台)买猪肉。猪肉销售单位要建立一整套猪肉进场时相关单证、货物品种、数量的查验、登记制度。加快标准化集贸市场的改造,尽速建立起一个覆盖全区域的、较完整的猪肉销售溯源系统。同时,要完善猪肉销售溯源系统终端维护、管理、检查制度,不断改进和提高终端软件的管理效能。猪肉销售单位、猪肉经营者要强化自律意识,不断提高自身管理的水平。政府有关职能部门要将猪肉销售溯源系统终端与监管的职能部门联网,以便及时发现和查处违反案件,确保猪肉流通安全信息追溯系统这个实项目得到落实,使猪肉类食品安全可控。

(收稿日期:2009-11-30)

文章编号:1004-9231(2010)06-0326-04

· 社区卫生 ·

## 上海市金山区石化街道恶性肿瘤发病与死亡分析

王贞<sup>1</sup>, 朱晓云<sup>2</sup>, 王教明<sup>1</sup>

(1. 上海市金山区石化社区卫生服务中心, 上海 200540; 2. 上海市金山区疾病预防控制中心, 上海 201500)

恶性肿瘤是威胁人类健康与生命的重大疾病之一,对家庭和社会造成极大的疾病负担。金山石化街道位于上海市漕泾化工园区、上海石油化工股份有限公司和上海金山第二化工区之间,其社区居民恶性肿瘤的发病和死亡情况尤令人关注。为了解近年来石化街道居民恶性肿瘤发病和死亡情况,并为进一步制定社区恶性肿瘤防治措施提供参考依据,我们对2006—2009年石化街道居民恶性肿瘤的发病和死亡资料进行分析。

### 1 资料与方法

#### 1.1 资料来源

恶性肿瘤发病和死亡资料来自石化社区肿瘤登记报告系统,人口资料由石化警署提供。

#### 1.2 统计方法

恶性肿瘤病例报告卡采用《国际疾病分类—肿瘤学专辑》(ICD-O-3)进行编码和分类,死亡报告卡采用《国际疾病分类》(ICD-10)进行编码和分类<sup>[1]</sup>,标化率

采用2000年中国标准人口年龄构成进行标化。

### 2 结果

#### 2.1 恶性肿瘤发病、死亡情况

2006—2009年,石化街道共报告恶性肿瘤新发病例655例,年均发病率为249.62/10万,标化发病率为211.47/10万,恶性肿瘤标化发病率从2006年的209.67/10万上升至2009年的226.62/10万,4年间上升了8.08%。在此期间,男性恶性肿瘤共报告新发病例368例,发病率为263.84/10万,标化率217.40/10万;女性报告287例,发病率为233.49/10万,标化率203.17/10万,男性发病率高于女性。2006—2009年石化街道居民因恶性肿瘤死亡353例,年均死亡率为134.53/10万,标化死亡率为110.90/10万,男性和女性恶性肿瘤死亡率同样随时间的推移呈现上升趋势,从2006年94.45/10万上升2009年128.85/10万,见表1。

作者简介:王贞(1959—),女,主管医师。