表 5　食品中镉的监测情况

样品种类	监测件数(件)	超标件数(件)	合格率(%)
大米	20	0	100.0
面粉	25	0	100.0
蔬菜	134	2	98.5
水果	62	0	100.0
鲜牛奶	10	0	100.0
生猪肉	24	0	100.0
猪肾	76	0	100.0
果汁饮料	5	0	100.0
合计	356	2	99.4

表 6　3 年间 8 类食品中镉的监测数据　mg/kg

食品类别	2002 年			2004 年			2005 年			标准值	
	n	P_{90}	*Max*	*n*	P_{90}	*Max*	*n*	P_{90}	*Max*	GB	CAC
大米	5	0.071	0.155	5	0.0054	0.0064	10	0.036	0.043	0.2	0.1
面粉	5	0.077	0.089	10	0.0001	0.0023	10	0.025	0.038	0.1	0.1
蔬菜	44	0.033	0.106	49	0.0034	0.0082	41	0.013	0.024	0.05～0.2	/
水果	35	0.021	0.034	15	0.0049	0.0069	12	0.0024	0.024	0.05	0.05
鲜牛奶	5	0.0069	0.0069	-	-	-	5	0.0023	0.0032	/	0.1
生猪肉	19	0.035	0.079	5	0.0012	0.0012	-	-	-	0.1	0.05
猪肾	-	-	-	24	0.026	0.028	52	0.33	0.51	1.0	/
果汁饮料	-	-	-	-	-	-	5	0.0041	0.0041	/	/

注:“-”表示未检测,“/”表示无国家标准,“n”表示样品数。

综上所述,北京市顺义区生产、销售的大多数食品是安全、卫生的,但是在各类食品中重金属都有不同程度的检出,对人体可能存在生物蓄积作用,因此对人体健康存在潜在的威胁,需要进一步加强监测,控制污染,保障人群的健康。

[在撰写本文的过程中,北京市疾病预防控制中心张正主任医师曾多次给予指导,特此致谢!]

参考文献

[1] GB 5009—2003. 食品卫生检验方法-理化部分[S].
[2] 王茂起,刘秀梅,王竹天. 中国食品污染监测体系的研究[J]. 中国食品卫生杂志,2006,18(6):491-497.
[3] 王岙,白梅,崔勇. 吉林省部分地区食品中铅、镉污染状况分析[J]. 中国食品卫生杂志,2006,18(3):239-243.

[收稿日期:2007-03-24]

中图分类号:R15;O614.433;O613.63;O614.242　文献标识码:B　文章编号:1004-8456(2008)02-0144-03

消息

全球变暖可能影响心脏健康

欧洲心脏病研究协会的一些专家在奥地利首都维也纳举行的年会上指出,当气温高时人们会产生更多的心脏问题,因此人们应更多的关注全球变暖对心脏的影响问题。医生们指出,当气温较高时人会通过出汗来减少身体的热量。此时,血液会涌向温度较低的皮肤表层,随之心率升高、血压下降。对老年人和那些心血管系统较弱的人来说,这两种情况的同时出现是非常危险的。

© 1994-2010 China Academic Journal Electronic Publishing House. All rights reserved.　http://www.cnki.net