

## 规范化名词(四)

常用的有关光谱分析的规范化名词:

分光光度法	spectrophotometric method, spectrophotometry
紫外分光光度法	ultraviolet spectrophotometry
比色法	Colorimetry
胶束[增溶]分光光度法	micellar [solubilization] spectrophotometry
原子荧光光谱法	atomic fluorescence spectrometry, AFS
原子吸收分光光度法	atomic absorption spectrophotometry, AAS
石墨炉原子吸收光谱法	graphite furnace atomic absorption spectrometry, GFAAS

---

[上接第 40 页]

实验室检查 从现场采集患者呕吐物,混合粉剂以及剩余豆腐标本 5 份,进行化学毒物分析。砷化物定性试验为阳性;银盐法砷定量分析结果:呕吐物含砷量为 3.2~5.0mg/L;豆腐含砷量 200mg/kg;混合粉剂含砷量达 15g/kg。

讨论 本次发病是一起误食含砷豆腐而引发的

食物中毒事故。凡进食可疑食物者在 1 小时内相继发病,而潜伏期短、无发热,胃肠症状以呕吐、腹痛为主,是砷中毒的临床表现,同时经化验证实是砷引起的中毒事故;中毒剂量最少 5mg,症状较轻(2 例),最多的量 50mg,症状较重(7 例),出现嗜睡体征,13 例患者进食豆腐含砷量均在中毒剂量范围。

---

[上接第 28 页]

(濉溪县外贸豆制品厂的任民同志参加了本次调查,刘道云主任医师给予指导,特此致谢。)

#### 4 参考文献

- 1 中华人民共和国卫生部. 食品卫生检验方法(微生物学部分). GB 4789.2,3. 1984—12—15
- 2 项琦. 粮油食品微生物检验. 北京:轻工业出版社, 1992, 272