识别能力较低。因此,临床医师取材力度要适宜。本组 4 例因取材动作太轻致细胞少,经重新取材后诊断为 H P V 感染。黏液多者取材前先将黏液擦拭干净,但注意不要擦拭到宫颈上皮,否则使涂片细胞数量减少。当炎症或出血引起细胞结构模糊时诊断应谨慎。病变部位距离宫颈管较远(水平/纵深),病灶离宫颈管距离 > 1 cm、病变合并尖锐湿疣者假阴性率高^[4]。另外,对血性及黏液标本,技术人员的制片也很重要。周桂华^[5]报道,28 张不规范标本经处理后仅剩 2 张不满意标本,假阴性率大为降低。本组漏诊的 2 例,标本经重新处理后制片,1 例诊断为 A S C·H,宫颈活检诊断为宫颈鳞癌;1 例经重新取样后细胞学仍为阴性,后作分段诊断性刮宫提示恶性肿瘤。本组另有 2 例细胞学报告为 A S I L,宫颈活检呈阴性,后作宫颈诊断性环切,证实为 C I N 3 级。笔者考虑可能与临床取材部位不当有关。

综上,笔者认为造成液基细胞学假阴性原因可出现 于临床宫颈细胞取样、涂片制作及阅片等一系列过程中。 因此,获取满意的宫颈细胞标本、优化标本处理方法是 降低假阴性率的有效手段。临床医师对高度怀疑宫颈病变的阴性病例或不满意标本,建议将标本行预处理或重新宫颈细胞学取样,同时在阴道镜下多点取活检,以防误诊或漏诊。

参考文献

- [1] Solomon D , Davey D , Kurman R , et al. The 2001 Bethesda system:terminology for reporting results of cervical cytology [J]. JAMA , 2002 , 287(16):2114-2119.
- [2] 苏涛,章桂红,程利南.液基薄层细胞学技术在宫颈病变筛查中的应用及评价[J].国外医学·妇产科学分册 2004 31(4):252-255.
- [3] 赖日权,张小庄.宫颈/阴道组织与细胞病理学诊断[M].北京: 科学出版社,2004:152-155.
- [4] 张江宇,赖日权,张佳立,等.宫颈液基细胞学涂片假阴性原因分析[J].临床与实验病理学杂志,2005,21(6):663-665.
- [5] 周桂华. 规范介绍一种液基薄层细胞学非规范标本的处理方法[J]. 中国医师杂志, 2004, 6(2): 268.

(收稿:2008-10-10) (发稿编辑:杨海陆)

· 病例报告 ·

氟乙酰胺鼠药误点眼致全身中毒 1 例

李成义 (江苏省徐州市房村医院 221115)

王某,男,32 岁。2008 年 6 月 23 日上午感右眼痒、痛,自购眼药水,嘱妻子为其点眼。其妻误将桌上放置的氟乙酰胺鼠药(外包装和眼药水相似)误点患者右眼约 1ml(药量约 0.05g),患者即感右眼灼热感,肿胀,不能睁开。3min 后出现恶心呕吐,口腔白色分泌物,烦躁,无呕血,无二便失禁,10min 后入我院。入院查体:T 36.5 ,P 80 次/min,R 20 次/min,BP 120/80mmHg,轻度昏迷,全身皮肤黏膜无皮疹,无出血点;右眼睑肿胀明显,结膜充血,左眼未见异常;双肺呼吸音粗,未及干湿啰音;心率 80 次/min,各瓣膜区未及病理性杂音;腹部及神经系统各项检查均阴性。实验室检查:血氟 31.2 μ mol/L,血钙 2.15mmol/L。即予清水冲洗右眼后点氢化可的松眼药水;乙酰胺(解氟灵)2.5g,3 次/d 肌

内注射,利尿解毒,吸氧及对症支持治疗。2h后意识清醒,7d后右眼水肿消失,结膜无充血,2周后查血氟<26.3 μ mol/L,好转出院,随诊。

讨论 氟乙酰胺是兴奋中枢神经系统的杀鼠药,以往报道误服、误吸中毒甚多。本例患者误将其当作眼药水点眼 1ml较罕见。氟乙酰胺经眼黏膜进入机体后,患者迅速出现全身中毒表现,口腔分泌物增多,昏迷等,经应用特殊解毒药,生命支持等治疗后患者最终转危为安。本例提示,应进一步加强对灭鼠药氟乙酰胺的管理和使用,在农村,应加强对农村居民的宣教,使他们知道农药随意存放造成的严重后果。一旦发生误用氟乙酰胺,应迅速到医院进行正确诊治。

(收稿:2008-10-27) (发稿编辑:阳光)