

情报工作人员(尤其是边疆部队)要求很高,首先要有较高的觉悟,热爱情报工作,熟悉情报业务,具有本学科、本专业及医院药学的基础理论知识,掌握文献检索方法,至少掌握一门外语,有一定的分析、写作与组织能力。而我地区药工人员的情报意识敏感性、素质和能力大都较差,当务之急是加强情报人员的训练和培养,同时学习和掌握计算机在DI管理中的应用,以适应现代情报工作的要求。

现有情报人员多为兼职,在完成繁忙的本职工作之后,兼管难以完成的大量文献收集和情报整理工作。无专人长期收集、积累、综合分析药物资料,就无法更准确迅速地回答DI咨询,提供合理用药方案,更无力进行情报交流,有的医院因人员和时间紧张而不得不使创办的期刊暂时休刊或将周期延

长。因此DI工作人员应尽快地由兼职转为专职,医院药局应增设专业情报药师。

3. 缺少横向交流:十所部队医院均缺乏横向交流,期刊大都院内传播,这与兼管DI时间紧张有关。横向交流可扩大情报来源,加速情报更新率,提高情报可信度,相互学习,相互促进。

小 结

笔者所调查的新疆地区医院占部队团以上医院的58%,基本反映了DI工作开展情况。调查结果表明十所医院普遍做了大量的DI工作,虽刚起步,已见成效。但由于缺乏明确的情报意识,任其自然发展,所以我区部队医院与兄弟部队比较因此相形之下,还觉落后,要加快DI工作的发展,提高DI工作质量,我们还需继续努力工作。有待继续努力和提高。



· 文摘 ·

氯喹、氨苯砒、乙胺嘧啶在人乳中的排泄

苏景福 苑振亭译 张紫洞校

在疟疾流行地区,对疟疾有自然免疫力的妇女在怀孕期间和产后直至6周内应该服用抗疟预防药,这是因为她们在这一时期的免疫系统功能下降。在疟疾流行区域无免疫力的妇女在怀孕期间及哺乳期应劝告服用抗疟预防药。但缺乏抗疟药物向人乳中排泄的报道。

一项研究在同时服用氯喹和氨苯砒及乙胺嘧啶复合剂后检测了氯喹、氨苯砒和乙胺嘧啶向人乳中的排泄。这种合并治疗法被推荐为这一地区的抗疟预防措施,在这地区中流行着对多种药物抵抗的恶性疟原虫和间日疟原虫株。

3个哺乳期妇女(产后2~5天)一次剂量合并使用了氯喹300mg、氨苯砒100mg及乙胺嘧啶12.5mg。服用抗疟药后在不同时间内采集妇女的乳样和血样。分析氯喹及其主要代谢物去乙酰氯喹、氨苯砒及其主要代谢物乙酰氨苯砒和乙胺嘧

啶。

实验结果表明,各种药物在人乳中和血浆中的AUC比率范围是:氯喹1.96~4.26;氨苯砒0.22~0.45;乙胺嘧啶0.46~0.66。假如婴儿每日摄入1升乳汁,9天以上,氯喹、氨苯砒、乙胺嘧啶在乳汁中的最大百分比分别是母亲服用量的4.2%、14.3%及45.6%。

作者综合分析了这些相关结果并指出:母亲合并服用氯喹、氨苯砒及乙胺嘧啶预防药后,用她的乳汁喂养的婴儿并不能预防疟疾的传染。只有乙胺嘧啶似可有相当量进入人乳。然而仅有此药是不能推荐为预防疟疾的,因为恶性疟原虫株和间日疟原虫株对本药物有广泛的抗药性。小儿摄取低剂量的氨苯砒和乙胺嘧啶可能是无害的,但最终的低循环血药浓度可能会促进抗药疟原虫株的选择。