

信息交流网络统一平台, 职业病诊断机构不仅可对已经诊断的职业病患者上网查阅, 也要规定观察对象上网报告, 这样可避免受职业危害的患者在不同的诊断机构重复进行职业病诊断而产生不同诊断结论。职业健康监护机构和诊断机构也要加强自身管理, 建立质控中心, 避免出现对诊断标准“把握尺寸不一”的问题。

2.3 用人单位要切实承担产生职业病危害的责任, 将职业健康教育培训关卡前移, 组织专业人员深入到一线职工中宣传《职业病防治法》, 使职工懂法、知法, 切实提高劳动者维护健康权益的意识和用人单位职业病防治意识, 自觉地将检查结果书面告知劳动者, 劳动者也能主动索要体检结果, 这样才能真正起到职业健康监护的作用。

2.4 从长远来看, 要培养一支具有交叉学科知识的职业卫生和临床医学相结合的医疗队伍, 使他们既熟悉职业卫生, 又熟悉临床。具有职业健康检查资质或职业病诊断资质或二者都具有资质的医疗机构与职业病防治医院(所)结成医联体, 不断提升医院职业健康检查和职业病诊断能力。卫生行政部门要加大指导、监督和执法力度, 督促医院加强在职业健康检查和职业病诊断方面的硬件和人员能力建设。

参考文献:

[1] 周斌, 陈钧强, 刘斌, 等. 数字化 X 射线摄影在接尘工人职业健康监护中应用研究 [J]. 中国职业医学, 2012, 39 (4): 352-354.
 [2] 马骏. 实用尘肺病临床学 [M]. 北京: 煤炭工业出版社, 2007: 206.

2010—2012 年无锡市健康监护数据分析

邵阿末¹, 张金龙²

- (1. 无锡卫生高等职业技术学校护理系, 江苏 无锡 214028;
 2. 无锡市疾病预防控制中心, 江苏 无锡 214023)

为评估职业健康监护工作开展效果, 探讨职业病发生的规律性特征, 我们对无锡市 2010—2012 年职业健康监护数据进行分析。

1 资料与方法

在无锡市职业健康监护信息网络管理系统选取 2010—2012 年的职业健康监护资料。个人信息采用二代身份证读卡器进行采集, 根据用人单位提供的监护种类和接触的职业病危害因素按《职业健康监护技术规范》(GBZ188—2007) 确定具体的医学检查指标。采用 SPSS17.0 软件进行统计分析。

2 结果

2.1 一般情况

2010—2012 年共监护 594 家企业, 164 985 人次。由表 1 可见, 离岗时体检人次仅占 4.83%。

表 1 2010—2012 年度职业健康监护情况 人次

年度	上岗前	在岗期间	离岗时	合计
2010 年	28322	32343	3140	63805
2011 年	17863	25507	2278	45648
2012 年	16274	36712	2546	55532
合计	62459	94562	7964	164985

2.2 健康监护月份变化情况

离岗和上岗前健康监护人数 3 月、7 月有两高峰, 但离岗前较上岗前的峰值低很多。见表 2。

2.3 职业病危害因素分布

59 种有毒因素、94 562 名作业人员在岗期间健康监护统计结果显示, 按接触职业病危害因素人数排序前 10 位为噪声、其它粉尘、氟及其无机化合物、酸雾或酸酐、铅及其无机化合物、苯系物、氨、高温、磷及其无机化合物、汽油, 合计 71 437 人次, 占 75.55%; 按发现职业禁忌证人数排序前

• 健康监护 •

表 2 各月份健康监护人数统计 人

月份	上岗	在岗	离岗	合计	月份	上岗	在岗	离岗	合计
1	2306	3673	377	6356	7	7536	7032	1526	16094
2	5951	3393	745	10089	8	5551	11440	512	17503
3	12387	5290	1142	18819	9	3871	9525	457	13853
4	5926	4179	648	10753	10	3357	8242	467	12066
5	4864	9114	630	14608	11	3248	10218	522	13988
6	4518	13185	525	18228	12	2944	9271	413	12628
					合计	62459	94562	7964	164985

10 位为噪声、其它粉尘、酸雾或酸酐、高温、氨、氟及其无机化合物、苯系物、铅及其无机化合物、磷及其无机化合物、一氧化碳, 合计 915 人次, 占 83.87%; 按发现疑似职业病人人数排序前 10 位为噪声、其它粉尘、高温、酸雾或酸酐、二氧化硫、甲醛、硫化氢、游离二氧化硅粉尘、氰及腈类化合物、铬及其无机化合物, 合计 74 人, 占 94.87%; 按发现职业禁忌证人数的率排序前 10 位为苯的氨基与硝基化合物、二硫化碳、二异氰酸甲苯酯、锰及其无机化合物、二氧化硫、噪声、铬及其无机化合物、硫化氢、一氧化碳、高温, 最高 15.38%; 按发现疑似职业病人数的率排序前 10 位为硫化氢、二氧化硫、甲醛、游离二氧化硅粉尘、氰及腈类化合物、高温、噪声、铬及其无机化合物、酚、其它粉尘, 最高 0.75%。

3 讨论

从年度健康监护人次来看, 离岗时体检人次很低, 仅占 4.83%, 一是与企业健康监护工作的不规范有关; 二是可能与 90 日内的在岗期间健康检查可视为离岗时检查有关。

本次分析旨在寻找职业禁忌证和疑似职业病在健康监护人群中的分布规律, 从总计 59 种职业病危害因素中筛选出本地区职业病危害的控制重点。涵盖所有疑似职业病、职业禁忌证人数和率前 10 位, 共筛选出 21 种职业病危害因素, 覆盖 1000 人的职业禁忌证和所有疑似职业病。

通过分析提示, 本地区职业病防治工作应首先严控苯的氨基与硝基化合物、二硫化碳、二异氰酸甲苯酯、锰等的使用, 同时做好噪声、粉尘、高温危害的职业卫生管理工作, 以降低职业病的发生。

DOI: 10.13631/j.cnki.zggyx.2014.02.035
 收稿日期: 2013-12-16