

岗位的劳动者建立职业健康监护档案，而患者 2012 年患病后公司将其调离该岗位，故无患者的职业健康检查资料及其在岗期间工作场所空气中环氧乙烷浓度的监测资料。说明用人单位对职业卫生相关法律法规标准的理解不到位。1979 年《工业企业设计卫生标准》(TJ 36—79)对环氧乙烷的最高容许浓度已有规定，《工作场所有害因素职业接触限值 第 1 部分：化学因素》(GBZ 2.1—2007)也明确了职业接触限值，用人单位应进行工作场所环氧乙烷浓度检测。而且，按照《职



# 甘肃省疾控中心 2012—2016 年 职业病诊断情况分析

廖萍泰，何玉红，樊玉芳

(甘肃省疾病预防控制中心，甘肃 兰州 730000)

**关键词：**甘肃省；职业病；诊断  
**中图分类号：**R135.2      **文献标识码：**C  
**文章编号：**1002-221X(2017)01-0080-01  
**DOI:**10.13631/j.cnki.zgggyx.2017.01.033

甘肃省疾病预防控制中心是开展职业病诊断工作的主要机构，每年诊断职业病例数居全省之首。通过全面了解、分析本中心近 5 年职业病诊断情况，为更好地开展职业病防治工作提供科学依据。

## 1 资料与方法

资料来源于甘肃省疾病预防控制中心 2012—2016 年职业病诊断阅片记录和职业病诊断证明书。资料数据录入 Excel 表格，进行相关统计分析。

## 2 结果

### 2.1 2012—2016 年职业病诊断情况分析

2012 年职业病诊断集体会诊 79 例，确诊尘肺 65 例、职业性白内障 6 例、职业性急性一氧化碳中毒后遗症 1 例、布鲁氏菌病 1 例。2013 年集体会诊 84 例，确诊尘肺 75 例。2014 年集体会诊 37 例，确诊尘肺 21 例、职业性白内障 3 例、工业性氟病 1 例、职业性慢性重度苯中毒 1 例、职业性急性高原病 1 例。2015 年集体会诊 61 例，确诊尘肺 41 例、职业性白内障壹期 1 例、职业性急性砷化氢中毒（重度）1 例。2016 年集体会诊 36 例，确诊尘肺 14 例、苯所致职业性白血病 1 例、职业性哮喘 1 例、职业性急性氯气中毒（中度）呼吸吸系统后遗症 1 例。近 5 年职业病诊断集体会诊 297 例，诊断职业病 235 例，诊断率 79.12%，其中尘肺集体会诊 272 例，确诊 216 例，占 79.42%。

### 2.2 尘肺病例期别分布和新发病例

近 5 年诊断尘肺壹期 103 例、贰期 56 例、叁期 57 例，尘肺新发病例 91 例。详见表 1。

业健康监护技术规范》(GBZ 188—2007)开展职业健康监护的职业病危害因素的界定原规定，不能因为《职业病危害因素分类目录》《职业病目录》中无该危害因素与职业病而不为作业人员进行职业健康检查及建立职业健康监护档案。所以，职业卫生监管部门应加强监管，督促用人单位对存在职业病危害因素的工作场所进行检测和对作业人员进行职业健康检查，并强化用人单位的职业卫生相关知识培训，使职业卫生管理更规范有效。

表 1 尘肺病诊断病例期别和新发病例

| 年度     | 壹期       |           | 贰期       |           | 叁期       |           |
|--------|----------|-----------|----------|-----------|----------|-----------|
|        | 诊断<br>例数 | 新发病<br>例数 | 诊断<br>例数 | 新发病<br>例数 | 诊断<br>例数 | 新发病<br>例数 |
| 2012 年 | 26       | 16        | 18       | 8         | 21       | 1         |
| 2013 年 | 34       | 14        | 20       | 6         | 21       | 1         |
| 2014 年 | 3        | 3         | 5        | 1         | 13       | 1         |
| 2015 年 | 34       | 24        | 6        | 4         | 1        | 0         |
| 2016 年 | 6        | 4         | 7        | 7         | 1        | 1         |
| 合计     | 103      | 61        | 56       | 26        | 57       | 4         |

### 2.3 尘肺病例类型分析

近 5 年确诊尘肺病例中矽肺 174 例，其他尘肺 42 例（主要是煤工尘肺和水泥尘肺）。详见表 2。

表 2 尘肺病例类型分析

| 年度     | 矽肺  | 煤工尘肺 | 水泥尘肺 | 铝尘肺 | 电焊工尘肺 | 石墨尘肺 | 合计  |
|--------|-----|------|------|-----|-------|------|-----|
| 2012 年 | 61  | 4    | 0    | 0   | 0     | 0    | 65  |
| 2013 年 | 65  | 2    | 7    | 1   | 0     | 0    | 75  |
| 2014 年 | 17  | 3    | 0    | 0   | 1     | 0    | 21  |
| 2015 年 | 20  | 7    | 7    | 2   | 1     | 4    | 41  |
| 2016 年 | 11  | 1    | 0    | 0   | 2     | 0    | 14  |
| 合计     | 174 | 17   | 14   | 3   | 4     | 4    | 216 |

## 3 讨论

3.1 本中心近 5 年职业病诊断集体会诊 297 例，尤其是 2014 年和 2016 年分别只有 37 例和 36 例。相对全省庞大的职业病危害接触人群，诊断人数偏少，应进一步分析其原因并采取一定措施，以提升职业病防治工作水平。

3.2 确诊的病例中尘肺占 91.91%，矽肺占尘肺确诊病例的 80.56%。提示在今后很长一段时间，矽肺仍是我省职业病防治工作的重点，同时煤工尘肺亦应引起监管部门的关注。

3.3 新发尘肺病例占尘肺总诊断病例的 42.13%。职业病诊断病例的来源一是职业性健康体检发现的疑似职业病，二是劳动者自行到诊断机构申请进行职业病诊断，三是已诊断为职业病的劳动者进行定期复查。《职业健康检查管理办法》实施后，进一步规范了职业健康检查机构的工作，疑似职业病检出例数增加，将逐步减少职业病诊断漏诊率。

3.4 近 5 年，本中心受理尘肺病以外的其他职业病诊断 25 例，确诊 19 例。急性职业病诊断病例少，提示在发生职业性急性中毒后，相关部门应督促企业及时对劳动者进行职业病诊断。慢性职业中毒、职业性噪声聋相关的职业健康监护和诊断工作，也应引起足够的重视。