

ICS 13.100  
C 60

# GBZ

## 中华人民共和国国家职业卫生标准

GBZ 246—2013

---

### 职业性急性百草枯中毒的诊断

Diagnosis of occupational acute paraquat poisoning

2013-02-07 发布

2013-08-01 实施

---

中华人民共和国卫生部 发布

## 前 言

根据《中华人民共和国职业病防治法》制定本标准。

本标准按照 GB/T 1.1—2009 给出的规则起草。

本标准的第 6 章为推荐性的,其余为强制性的。

本标准由卫生部职业病诊断标准专业委员会提出。

本标准由首都医科大学附属北京朝阳医院负责起草;山东省淄博市职业病防治院、中国疾病预防控制中心职业卫生与中毒控制所、军事医学科学院附属 307 医院、青岛大学医学院附属中心医院参与起草。

本标准主要起草人:宋玉果、杜旭芹、黄金祥、张正华、朱秋鸿、尚波、吴华、孙成文、吴娜、邱葵、朱钧、朱晓莉、郝凤桐、张松泉、邱泽武、高萍。

# 职业性急性百草枯中毒的诊断

## 1 范围

本标准规定了职业性急性百草枯中毒的诊断原则、诊断分级及处理原则。  
本标准适用于职业性急性百草枯中毒的诊断及处理。

## 2 规范性引用文件

下列文件对于本文件的应用是必不可少的。凡是注日期的引用文件，仅注日期的版本适用于本文件。凡是不注日期的引用文件，其最新版本(包括所有的修改单)适用于本文件。

- GB/T 16180 劳动能力鉴定 职工工伤与职业病致残等级
- GBZ 20 职业性接触性皮炎诊断标准
- GBZ 51 职业性化学性皮肤灼伤诊断标准
- GBZ 54 职业性化学性眼灼伤诊断标准
- GBZ 59 职业性中毒性肝病诊断标准
- GBZ 71 职业性急性化学物中毒诊断(总则)
- GBZ 73 职业性急性化学物中毒性呼吸系统疾病诊断标准
- GBZ 77 职业性急性化学物中毒性多器官功能障碍综合征诊断标准
- GBZ 79 职业性急性中毒性肾病诊断标准

## 3 诊断原则

根据短期内接触较大剂量或高浓度的百草枯职业史,以皮肤黏膜、急性肺损伤为主,可伴有肝、肾等多脏器损害的临床表现,结合现场职业卫生学调查资料,参考血液或尿液中百草枯含量的测定,经综合分析排除其他病因所致类似疾病,方可诊断。

## 4 诊断分级

### 4.1 轻度中毒

短期内接触较大剂量或高浓度百草枯溶液后,可出现皮肤红肿、疼痛、水疱、破溃,血液或尿液百草枯可阳性,并出现一过性低氧血症,可伴有急性轻度中毒性肾病或急性轻度中毒性肝病。

### 4.2 中度中毒

在轻度中毒症状基础上,具备下列表现之一者:

- a) 急性肺炎(见 GBZ 73);
- b) 急性间质性肺水肿(见 GBZ 73);
- c) 急性中度中毒性肾病(见 GBZ 79)。

### 4.3 重度中毒

在中度中毒症状基础上,具备下列表现之一者: