



中华人民共和国国家标准

GB 7805—87

职业性电光性皮炎诊断标准 及处理原则

Diagnostic criteria and principles of management
of occupational electroflash dermatitis

1987-05-25 发布

1988-05-01 实施

中华人民共和国卫生部 发布

中 华 人 民 共 和 国
国 家 标 准
职业性电光性皮炎诊断标准
及处理原则

GB 7805—87

*

中国标准出版社出版发行
北京西城区复兴门外三里河北街 16 号

邮政编码：100045

<http://www.spc.net.cn>

电话：63787337、63787447

1987 年 12 月第一版 2005 年 11 月电子版制作

*

书号：155066 · 1-26623

版权专有 侵权必究
举报电话：(010)68533533

中华人民共和国国家标准

职业性电光性皮炎诊断标准 及处理原则

UDC 616.5-057
: 616-7/-8

GB 7805—87

Diagnostic criteria and principles of management
of occupational electroflash dermatitis

职业性电光性皮炎是指在劳动中接触人工紫外线光源，如电焊器、碳精灯、水银石英灯等引起的皮肤急性炎症。

1 诊断原则

根据职业接触史，发病部位，临床表现，有无防护措施及作业环境调查等综合分析，排除非职业因素引起的类似皮炎及职业性接触性皮炎，方可诊断。

2 诊断标准

皮损表现为急性皮炎，其反应程度，视光线强弱、照射时间长短而定，轻者表现为界限清楚的水肿性红斑，有灼热及刺痛感；重者除上述症状外，可发生水疱或大疱，甚至表皮坏死，疼痛剧烈。本病常伴有电光性眼炎。具有下列条件者可诊断：

- 2.1 在无适当的防护措施或防护不严的情况下，于照射后数小时内发病。
- 2.2 皮损发生在面、手背和前臂等暴露部位。

3 治疗原则

按一般急性皮炎的治疗原则，根据病情对症治疗。

4 劳动能力鉴定

- 4.1 轻者暂时避免接触数天，适当安排其它工作；重者酌情给予适当休息。
- 4.2 治愈后，在加强防护条件下可以从事原工作。

5 健康检查的要求

就业前应作皮肤科检查，定期体检时应注意皮肤色素沉着及疣状赘生物。

6 职业禁忌证

有光敏性疾病和白化病者，不宜从事接触人工紫外光源的工作。