

A

小剂量照射后22~31a眼晶体变化

@纪桂云\$卫生部工业卫生实验所!北京100088

收稿日期 2000-1-10 修回日期 网络版发布日期:

摘要 报告了 53名男性受到一次剂量为 10~ 33cGy射线外照射或内污染后 22~ 31a间眼晶体的变化,发现 49例晶体混浊,未发现放射性白内障。

关键词 [小剂量照射](#) [放射性白内障](#) [内污染](#) [外照射](#) [眼晶体混浊](#)

分类号 [R8187](#)

Changes of Eye Lens of Persons Exposed to Low Dose Radiation Within a Period of 22~31 a

Ji Gui yun(Laboratory of Industrial Hygiene, Ministry of Health, Beijing 100088, China)

Abstract Fifty three males once exposed to γ ray irradiation or internal contamination,the dose range is 10~33 cGy,changes of eye lens are observed within a period of 22~31 a after irradiation exposure. 49 cases of lens opacity are found, but no radiation cataract.

Key words [low dose of exposure](#) [radiation cataract](#) [internal contamination](#) [external exposure](#) [lens opacity of eye](#)

DOI

通讯作者

扩展功能

本文信息

- ▶ [Supporting info](#)
- ▶ [\[PDF全文\]\(74KB\)](#)
- ▶ [\[HTML全文\]\(0KB\)](#)
- ▶ [参考文献](#)

服务与反馈

- ▶ [把本文推荐给朋友](#)
- ▶ [文章反馈](#)
- ▶ [浏览反馈信息](#)

相关信息

- ▶ [本刊中 包含“小剂量照射”的 相关文章](#)
- ▶ [本文作者相关文章](#)