

15期8号 医療安全ニュース

今回のテーマ:ホルマリンの怖さを知っていますか？



ホルマリンとはホルムアルデヒドを37%含む水溶液で
病理組織固定に用いられる **医薬用外劇物** です



何が怖い(危険)でしょうか？

- 毒性:吸入、皮膚接触、摂取により有害
- 発がん性:国際がん研究機関(IARC)でヒトに対する発がん性が確認されている
- アレルギー反応:皮膚炎や喘息の原因となることがある

取り扱いの注意事項

① 無くさない

鍵のついたキャビネットなどに保管し業務時間外は施錠



② 触れない



マスク・手袋・ゴーグルを着用する

濡れた液は直ちに拭き取り、すぐにビニール袋などに入れ、きつくしばって廃棄

③ 吸わない

換気に努め、揮発するホルマリンガスを吸わない



④ 二次被害をつくらない

ホルマリン容器を開けっ放しにすることで自分以外の人にも健康被害をもたらす



目に刺激(涙)

鼻粘膜に刺激臭

喉に刺激

緊急時の対応:

すぐに大量の水で洗い流す

新鮮な空気を吸入

皮膚に触れた場合は直ちに洗浄

治まらない時は受診を!

※院内(病理検査科)にはホルマリンを中和するシートと、取り扱いマニュアルを常備しています。

今月は三句

入ってる? 上からのぞき 刺激臭
パッと見は 無色透明 でも劇物
みなさんで 厳重管理 ホルマリン