

眼の化学的損傷に対する救急マニュアル

平成16年2月18日

医療安全対策
文書 No.228

化学的損傷の原因物質	薬剤
酸	塩酸、硫酸（バッテリー液）、硝酸、酢酸、トイレ用洗剤の一部
アルカリ（特に注意）	苛性ソーダ、苛性カリ、アンモニア、生石灰（乾燥剤）（セメント）、モルタル、消泡剤、中性でない家庭用洗剤、ガビ取り剤、パーマ液、毛染め液、脱毛剤など
金属およびその化合物	ナトリウム、カリウム
有機性薬剤	石炭酸、キシレン、ベンゼン、アセトン、エタノール、有機溶剤、有機過酸化物、CE-27（外用）
非化学的	

● 眼の化学的損傷急性期

急性期は、薬剤による直接的な障害時期である。特に“**アルカリ腐食**”では、**薬剤が容易に角膜を通過し、受傷後数分以内に前房に達するため、角膜内皮や隅角、毛様体、水晶体上皮などの眼内組織にまで壊死を主体とした重篤な障害が生じる**の

● **治療**：飛入した物質の種類にかかわらず、まずその場での**洗眼が第一の治療**となる。電話での問い合わせがあれば、**流水状態の水道水で洗眼してから、受診するように指示**するとともに、原因となった薬物のpH、浸透圧、濃度などの情報提供を依頼する。受診時には、**点眼麻酔薬（ベノキシール）**を使用後、**生理食塩水あるいはリンゲル液など5.00～20.00mlで結膜嚢内まで十分に洗眼する**。



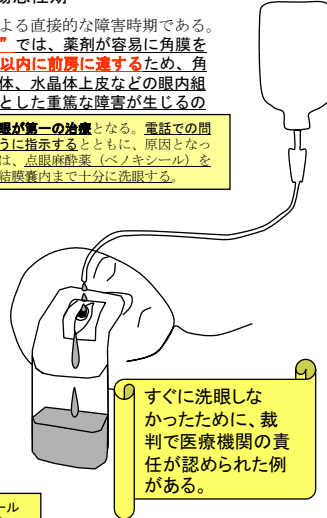
〇〇点眼液 5mL

ラキシベロン液 10mL

リンデロン-VGローション 10mL

タリビッド耳科用液 5mL

アズノールうがい液 5mL



リウマチの患者は要注意：「リウマトレックス®」を内服していませんか。この薬は抗癌剤としても使われる劇薬です。過量投与で死亡します。

平成17年7月4日

医療安全対策
文書 No.502

Ⓐ 誤り ×

(過量になり、骨髄抑制、免疫抑制、死亡)

1日		2日		3日		4日		5日		6日		7日	
朝	夜	朝	夜	朝	夜	朝	夜	朝	夜	朝	夜	朝	夜
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

● 次の処方ではⒶまたはⒷどちらの意味？

リウマトレックス 20 分2 4日分

Ⓑ 正しい ○

安全対策：「リウマトレックス®」の入力方法を曜日指定とした



第1週

1日		2日		3日		4日		5日		6日		7日	
朝	夜	朝	夜	朝	夜	朝	夜	朝	夜	朝	夜	朝	夜
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	休業											

第2週

1日		2日		3日		4日		5日		6日		7日	
朝	夜	朝	夜	朝	夜	朝	夜	朝	夜	朝	夜	朝	夜
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	休業											

第3週

1日		2日		3日		4日		5日		6日		7日	
朝	夜	朝	夜	朝	夜	朝	夜	朝	夜	朝	夜	朝	夜
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	休業											

第4週

1日		2日		3日		4日		5日		6日		7日	
朝	夜	朝	夜	朝	夜	朝	夜	朝	夜	朝	夜	朝	夜
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	休業											