

Un produit précieux contre les brûlures graves d'acide *

par J. CARETTO.

A la suite de plusieurs visites au service spécialisé dans le traitement des brûlures de l'hôpital Percy de Clamart, on nous a conseillé de nous munir de « THAM » pour soigner les brûlures par les acides.

Le THAM, tris (hydroxyméthyl)-aminométhane, doit être utilisé en solution aqueuse. On doit préparer, à partir du produit solide, deux solutions différentes pour la peau et pour les yeux :

- pour la peau : solution aqueuse 0,3 M,
- pour les yeux : étendre la solution de THAM 0,3 M d'un égal volume de solution aqueuse d'hydrogénocarbonate de sodium à 14 g.l⁻¹.

Ces deux solutions peuvent être préparées à l'avance et conservées dans des flacons en verre.

Le THAM que nous utilisons au laboratoire est un produit MERK, n° 8386 (1 kg valait 524 F au début de 1983), vendu par exemple par Synthèse et Recherche, La Croix de Berny, 10, avenue du Général-de-Gaulle, 92190 Antony. — Tél. : (1) 350.32.88.

Nous avons pu constater l'efficacité spectaculaire de ce produit, heureusement une seule fois, lors de projections d'acide sulfurique concentré sur le visage d'une élève : maintenue sous courant d'eau pendant qu'on allait chercher le THAM, on lui a ensuite couvert le visage de tampons de coton hydrophile abondamment imbibé de solution. Conduite à la clinique la plus proche, notre élève en est sortie au bout d'une heure, après qu'on lui ait seulement lavé le visage au sérum physiologique..

(*) Cas où un simple lavage à l'eau ou avec une solution de carbonate de sodium serait très insuffisant.