

Projection ACIDE FLUORHYDRIQUE Conduite A Tenir

Particularités des brûlures à l'Acide Fluorhydrique :

- Evolution en 2 temps :
 - Période de latence indolore (selon concentration),
 - Brûlure profonde => douleurs.
- L'H.F. se fixe sur le Calcium :
 - Atteinte osseuse après pénétration rapide de la peau,
 - Risque de diminution du Ca sanguin en cas de brûlure étendue ou d'absorption par voie respiratoire ou d'ingestion => atteinte cardiaque

Projection sur la peau

- ✓ **Enlever les vêtements souillés, en portant des gants en néoprène**, sans contaminer d'autres parties du corps,
- ✓ **Laver** à grande eau 15 mn. Le pronostic dépend de la précocité et de l'abondance du lavage,
- ✓ Appliquer : **gel de gluconate de calcium à 2,5% en couche épaisse**,
- ✓ Facteur de gravité : surface corporelle contaminée supérieure à 3 % (1 % = surface de la main doigts compris).

Projection dans les yeux

- ✓ **Laver** immédiatement à l'eau, en écartant bien les paupières, au lave-œil ou à l'eau d'un robinet,
- ✓ Veiller à ne pas contaminer l'œil non touché (à l'eau du robinet, positionner la tête pour placer l'œil à laver en bas),
- ✓ **Ne pas utiliser de collyre.**

DANS TOUS LES CAS

- ✓ Prendre un avis spécialisé au Centre des grands brûlés de l'Hôpital de la Conception en appelant le médecin de garde au **04 91 43 58 18**
- ✓ **appeler le 15**, même si la brûlure paraît minime ou indolore, et en cas de projection oculaire, inhalation, ingestion, pendant les premiers soins
- ✓ Appeler un **sauveteur secouriste du travail**
- ✓ Fournir aux secours la **FDS et/ou l'étiquette** (elles renseignent sur la concentration) et cette **fiche CAT**

TROUSSE DE SECOURS HF

Gants en néoprène : à utiliser pour aider la victime à enlever ses vêtements si besoin,

Gel de Gluconate de Calcium 2,5 %,

Compresse : Pour couvrir après application du gel,

Bande Nylex pour fixer les compresses.

A proximité de la trousse de secours : masque adapté pour intervention si atmosphère contaminée dans une pièce.