

### 1- Si piqûre, coupure, morsure, griffure ou blessure

laver immédiatement la zone cutanée à l'eau du robinet et savon, puis désinfecter avec chlorhexidine alcoolique 0,5% (laisser agir 5 minutes).

### 2- Si projection dans la bouche ou le nez

rincer immédiatement et abondamment à l'eau du robinet, puis avec chlorhexidine aqueuse 0,1%.

### 3- Si projection dans les yeux

(ôter les verres de contact!) rincer immédiatement et abondamment à l'eau du robinet (ou douche oculaire), puis instiller 2-3 gouttes de collyre chlorhexidine 0,05%. Répéter après 10 minutes.

### 4- Identifier le patient-source

- s'il est connu ⇒ demander en **URGENCE** (avec son accord) les **sérologies**:
- s'il n'est pas connu ⇒ toujours garder le matériel en cause (aiguille, seringue, liquide, etc.) pour éventuelle sérologie

#### PATIENT-SOURCE

Sérologies en **URGENCE**:

- Hép. B: HBs-Ag (dépistage)
- Hép. C: HCV Ig (dépistage)
- VIH 1 + 2: dépistage

### 5- Consulter IMMÉDIATEMENT le médecin-référent le plus proche du lieu de travail, soit

#### Site Cluse-Roseraie et structures proches

Service de santé du personnel, 81bd de la Cluse (niveau 0) - 022 372 60 52 (\*1 et \*3)

#### Chêne-Bourg et Thônex

Dr C. ANDREY, 14 rue F.-Perréard, Chêne-Bourg - ☎ 022 348 28 10 (\*2 et \*3)

#### Onex

Dr B. EXQUIS, 3 rte de Loëx, Onex - ☎ 022 879 50 44 (\*2 et \*3)

\*1 Si pas disponible, contacter le Centre d'Accueil et d'Urgences (CAU), Bip 6857 266

\*2 Si pas disponible, contacter le service de santé du personnel - ☎ 022 372 60 52

\*3 De nuit et le week-end, contacter le CAU - ☎ 022 372 33 11, Bip 6857 266

*NB: le service des maladies infectieuses est à disposition si nécessaire, du lundi au vendredi, Bip 6858 444 ; les week-ends et les nuits au 079 200 78 86.*

#### ACCIDENTÉ

Sérologies **SYSTÉMATIQUES** et en **URGENCE**:

- Hép. B: Anti-HBs Ig
- Hép. C: HCV Ig (dépistage)
- VIH 1 + 2: dépistage
- Sérothèque
- Si suspicion d'hépatite C c/o patient source: ASAT/ALAT
- Si trithérapie: FSC + créatinine + ASAT/ALAT

Evaluation du risque par le médecin référent et mesures spécifiques si nécessaire

### 6- Précautions supplémentaires à prendre par l'accidenté

- Rapports sexuels protégés pendant 3 mois
  - Pas de don de sang pendant 12 mois
- si situation à risque et/ou si négativité des sérologies non démontrée chez le patient-source

### 7- Déclarations à faire par l'accidenté

- Annoncer l'événement à l'assurance-accidents des HUG = **INDISPENSABLE**
- En cas de prise en charge initiale par le CAU, l'accidenté doit se présenter auprès du service de santé du personnel pour le suivi

### 8- Formulaire «Exposition VIH/HBV et HCV en milieu professionnel»

à remplir par le médecin référent si risque avéré ou patient source inconnu

./...

\*AES = accident d'exposition aux sang/liquides, comportant une effraction cutanée (piqûre, coupure, morsure et griffure), projection sur une muqueuse ou sur une peau déjà lésée

# ACCIDENT D'EXPOSITION AUX SANG/LIQUIDES BIOLOGIQUES

## Rappel de notions de base - Édition janvier 2007

### 1- Définition

On appelle **A**ccident d'**E**xposition au **S**ang (*AES*), tout contact avec du sang/liquides biologiques, comportant **une effraction cutanée** (piqûre, coupure, ...), **une projection** sur une muqueuse (yeux, bouche) ou sur une peau déjà lésée (plaie, eczéma, ...).

### 2- Prévention de l'*AES*

- s'organiser dans son travail: préparer le geste et travailler calmement
- ne jamais recapuchonner les aiguilles après usage
- recueillir les objets piquants/coupants dans les conteneurs à disposition
- porter des gants si contact avec du sang/liquides biologiques/muqueuses (lors d'une piquûre, le gant essuie environ 50% du sang qui souille l'aiguille et diminue ainsi le risque de contamination)
- porter des lunettes et masques chirurgicaux si risque de projection
- décontaminer les surfaces de travail en cas de souillures selon les protocoles en vigueur
- isoler le linge contaminé et désinfecter le matériel souillé
- se faire vacciner contre l'hépatite B.

### 3- Risques

Risque global de contamination lors de l'*AES* par **piqûre**:

- HIV 0,3%
- hépatite C 3%
- hépatite B 30%