

CHOC ANAPHYLACTIQUE – Administration médicamenteuse, sur PM, par injection

ANAPEN®, EPIPEN®, JEXT®, EMERADE®

RECONNAISSANCE DE LA SITUATION :

- **Choc** = Installation lente d'une hypotension artérielle avec sensation de malaise et angoisse
 - Adulte et enfant de plus de 12 ans : PAS < 90 mmHg
 - Enfant de 5 à 12 ans : FC > 120/min et PAS < 70 mmHg
 - Enfant de 1 à 5 ans : FC > 150/min et PAS < 50 mmHg

avec signes de gravité allergique

Œdème de Quincke

et/ou Œdème constrictif des voies aériennes supérieures (=bronchospasme)

et/ou Urticaire (=éruption cutanée) géant présent ou ayant évolué vers un œdème généralisé

- **Au moins 2 signes suivants :**

- Détresse respiratoire: difficultés voir impossibilité de parler, tirage, balancement thoraco-abdominal, SpO₂ < 90%, FR > 30/min, respiration sifflante voir disparition des bruits ventilatoires
- Troubles de la conscience
- Maux de ventre / vomissements

LE MÉDICAMENT = Adrénaline

- Diminution des démangeaisons, de l'œdème de Quincke et de l'urticaire lors d'une réaction allergique sévère
- Action **rapide** (5 min)
- Utilisée par voie **intramusculaire (IM)** à l'aide d'un dispositif auto-injecteur
- 2 dosages à la pharmacie départementale : **150µg** et **300µg**
- 4 modèles possibles de stylo auto-injecteur :



ANAPEN®



EPIPEN®



EMERADE®



JEXT®

A UTILISER DEVANT : Réaction allergique sévère

Sur **prescription** du médecin régulateur ou du médecin présent sur les lieux

UTILISATION :

Chaque stylo ayant une particularité, se référer à la notice du stylo

De manière générale :

1. S'assurer qu'une injection n'a pas déjà été réalisée par la victime ou par un membre de l'entourage
2. Selon les cas :

Si la victime est allergique, a une ordonnance et un stylo injecteur :

>Je m'assure que le stylo injecteur présent chez la victime **correspond à l'ordonnance** (nom de la victime + nom du produit+ dosage + date de péremption du stylo)
>Et réaliser l'injection

Si la victime n'a pas d'ordonnance :

>Je contacte le CRRA15 et je propose l'utilisation du stylo injecteur disponible dans la sacoche ASU
>Après avoir reçu la prescription médicale par le médecin régulateur, procéder à l'injection

3. Dosage pour les Stylos injecteurs de la pharmacie départementale :

**0,15mg pour les enfants et adolescents de 15kg jusqu'à 30kg
0,30mg pour toute victime de plus de 30kg**

4. S'assurer de la **limpidité** de la solution et de l'absence de marqueur d'utilisation sur la fenêtre
5. Juste avant d'injecter, **enlever le bouchon protecteur**
6. **Appuyer fermement** le stylo (peau nue ou à travers le vêtement) au niveau de la face latérale extérieure de la cuisse (**=quadriceps**)
7. Selon les modèles :
 - Entendre le déclic puis décompter 10 secondes
 - Appuyer sur le bouton puis décompter 10 secondes
8. Vérifier la **fenêtre de contrôle** d'injection du stylo
9. **Masser** le site d'injection pendant **10 secondes**
10. Jeter le dispositif dans le **collecteur d'aiguille jaune DASRI** en faisant attention de ne pas se piquer