

# Protocole de traitement d'anaphylaxie suite à la vaccination

## Annexe 1/clinique de vaccination

### MESURES D'URGENCES

- 1 Procéder à l'évaluation de l'usager. Identifier la présence de signes et symptômes de réaction anaphylaxie tels qu'une difficulté respiratoire sévère, un pouls rapide, faible et irrégulier, des douleurs abdominales, etc.
- 2 Sans tarder, administrer par voie intramusculaire (IM) 0,01 ml/kg (maximum 0,5 ml) d'adrénaline 1 : 1 000, dans un autre site que celui ou ceux où les vaccins ont été administrés ou à 2,5 cm du point d'injection d'un vaccin (muscle de la cuisse de préférence). Cette dose peut être répétée à un autre site d'injection, toutes les 5 à 15 minutes selon l'état clinique, s'il n'y a pas d'amélioration des signes vitaux pour un maximum de 3 fois.
- 3 Demander de l'aide et lancer le code bleu par téléphone au « **55555** » et mentionner comme lieu annexe 1/clinique de vaccination. Suite à l'annonce du code bleu, le répartiteur au poste de sécurité communiquera avec le 911.
- 4 Coucher la personne sur le dos les jambes surélevées.
- 5 Surveiller les signes vitaux (tension artérielle, pouls, respiration) et commencer la réanimation cardiorespiratoire au besoin. L'équipe de réanimation arrivera dans les plus brefs délais. Documenter les informations sur le formulaire « Feuille de réanimation cardiorespiratoire ».
- 6 Lors de l'arrivée des ambulanciers, ceux-ci transféreront la personne le plus rapidement possible à l'urgence.
- 7 Documenter les informations sur la réaction anaphylactique en lien avec la vaccination.
- 8 Remplir le formulaire de déclaration d'une manifestation clinique grave ou inhabituelle après vaccination (MCI).

#### ADMINISTRATION ADRÉNALINE 1 : 1 000

ÂGE	POSOLOGIE	VOIE D'ADMINISTRATION	SITE D'INJECTION PRIVILÉGIÉ
Entre 2 et 6 mois	0,07 mL	IM	Muscle de la cuisse (face antéro-latérale) Voir annexe 2
Entre 7 et 17 mois	0,1 mL		
Entre 18 mois et 4 ans	0,15 mL		
5 ans	0,2 mL		
Entre 6 et 9 ans	0,3 mL		
Entre 10 et 13 ans	0,4 mL		
≥ 14 ans	0,5 mL		

# Caractéristiques de l'anaphylaxie

- **Un début soudain**
- **Une progression rapide de signes et symptômes**
- **L'atteinte d'au moins 2 systèmes\***:
  - Dermatologique
  - Respiratoire
  - Circulatoire
  - Digestif

\*Il est peu fréquent que l'anaphylaxie touche seulement un système: respiratoire (ex.: bronchospasme), circulatoire (ex.: hypotension). Dans le doute, donnez une dose d'adrénaline.

## Signes et symptômes associés aux réactions anaphylactiques

<b>Dermatologique</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Urticaire</li><li>• Érythème</li><li>• Angio-œdème progressif localisé (visage, bouche) ou généralisé</li><li>• Prurit généralisé avec rash</li><li>• Rougeur et démangeaison au niveau des yeux</li></ul>
<b>Respiratoire</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Œdème des voies respiratoires supérieures (enrouement ou difficulté à avaler)</li><li>• Toux persistante</li><li>• Bronchospasme</li><li>• Stridor</li><li>• Voix rauque</li><li>• Détresse respiratoire avec tachypnée</li><li>• Tirage</li><li>• Cyanose</li></ul>
<b>Circulatoire</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Tachycardie</li><li>• Hypotension allant jusqu'au choc</li><li>• Perte de conscience</li></ul>
<b>Digestif</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Vomissement</li><li>• Douleur abdominale</li><li>• Diarrhée</li></ul>