

## ORDONNANCE COLLECTIVE D'INITIATION D'UNE MÉDICATION

<b>OBJET</b> : Administration d' <b>EPINEPHRINE</b> (Adrénaline)	<b>EN VIGUEUR</b> : 2000-05-16
<b>INDICATION</b> : choc anaphylactique	<b>RÉVISÉ</b> : 24 octobre 2013
<b>CLIENTÈLE</b> : <u>personnel de l'IRDPQ</u> lors de la vaccination  <u>admise et inscrite</u> enfants/adolescents/adultes/aînés, toutes déficiences	<b>APPROUVÉE PAR</b> : D <sup>re</sup> Nancy-Michelle Robitaille, présidente du CMDP par intérim Dr Benoît Dumais, chef du département de pharmacie par intérim
<b>RESTRICTION</b> : NIL	<b>Professionnels autorisés :</b> <i>infirmières, infirmiers</i>

### Situation clinique

### Médication

Choc anaphylactique

Principaux signes et symptômes :

- ⇒ Détresse respiratoire : fréquence respiratoire ↑, bronchospasme, œdème angio-neurotique du cou, voix rauque, stridor, toux, rhinorrhée, sensation de gorge serrée.
- ⇒ Cardio-vasculaires : hypotension artérielle, tachycardie, pâleur, étourdissement, confusion, perte de conscience.
- ⇒ Muco-cutanés : urticaire, angio-œdème, prurit, flushing, peau moite.
- ⇒ Gastro-intestinaux : nausées, diarrhée, vomissements, crampes abdominales.

Début brutal suite à une exposition à un allergène (ex : aliment, médicament, piqûre d'insecte, iode (radiologie)).

#### ÉPINÉPHRINE SOLUTION 1:1000 (1mg/mL)

**\*\*Administration i.m.  
dans la cuisse  
(site alternatif : deltoïde)\*\***

Ne pas utiliser si solution décolorée ou contient un précipité.

#### Dose chez l'adulte :

0,5 mg (0,5mL)

Peut être répétée aux 5-10 min (pour max 3 doses au total).

#### Dose chez l'enfant :

0,01 mg/kg (0,01mL/kg)

Dose maximale : 0,5 mg (0,5mL)

Voir tableau ci-dessous :

Peut être répétée aux 5-10 min (pour max 3 doses au total).

Poids (kg)	Dose (ml)
3	0,03
4	0,04
5	0,05
6	0,06
7	0,07
8	0,08
9	0,09
10	0,1
11	0,11
12	0,12
13	0,13
14	0,14
15	0,15

Suite...

Poids (kg)	Dose (ml)
16	0,16
17	0,17
18	0,18
19	0,19
20	0,2
21	0,21
22	0,22
23	0,23
24	0,24
25	0,25
26	0,26
27	0,27
28	0,28
29	0,29
30	0,3
31	0,31
32	0,32
33	0,33
34	0,34
35	0,35
36	0,36
37	0,37
38	0,38
39	0,39
40	0,4
41	0,41
42	0,42
43	0,43
44	0,44
45	0,45
46	0,46
47	0,47
48	0,48
49	0,49
50 et +	0,5