



INSTITUT UNIVERSITAIRE
DE CARDIOLOGIE
ET DE PNEUMOLOGIE
DE QUÉBEC

Protocole

Protocole d'administration d'une médication préventive chez l'usager ayant déjà présenté une réaction de type allergique à l'iode	N° :	001
	Page:	1 de 2
	Émis : A réviser :	15-03-2010 15-03-2015

Personnes concernées

Technologues en imagerie médicale et infirmiers (ères)

Préambule :

Les substances de contraste à base d'iode utilisées dans différentes procédures diagnostiques et/ou interventionnelles peuvent entraîner des réactions allergiques importantes chez certains usagers. Afin de prévenir ces réactions, certaines mesures préventives doivent être mises en place avant la procédure.

Conditions d'application :

Tous les usagers ayant déjà présenté une réaction de type allergique lors de l'administration d'une substance de contraste à base d'iode.

Contre-indications

Aucune

Description du protocole

MÉDICATION (À administrer en 3 temps)

	QUAND	MÉDICAMENTS	POSOLOGIE	VOIE D'ADMINISTRATION
1	18h00	Prednisone	50 mg	Per os
2	00h00	Prednisone	50 mg	Per os
3	6h00	Prednisone et Diphénhydramine (Bénadryl ^{md})	50 mg 50 mg	Per os Per os ou I.V.

NB :

- ▶ Si on reporte la procédure après l'heure du midi, **administrez à 12h00** une 4^e dose de Prednisone 50 mg Per os et une 2^e dose de Diphénhydramine (Bénadryl^{md}) 50 mg Per os ou I.V.
- ▶ Si on reporte la procédure au-delà de 24 heures, reprendre la médication préventive à administrer en 3 temps.

NB: Risque de somnolence, l'usager ne doit pas conduire après la prise du Diphénhydramine (Bénadryl^{md}) et ce, pour une durée de **6 heures**.

MÉDICATION À ADMINISTRER POUR UNE PROCÉDURE EFFECTUÉE EN URGENCE

QUAND	MÉDICAMENTS	POSOLOGIE	VOIE D'ADMINISTRATION
À l'appel ou en salle	Diphénhydramine (Bénadryl ^{md}) et *Hydrocortisone (Solucortef ^{md})	50 mg 250 mg	I.V. administrer entre 2 et 5 min I.V. administrer en 15 - 20 min

NB: La dose de 250 mg d'*Hydrocortisone (Solucortef^{md}) sera administrée dans 50 ml de NaCl 0.9%.

Protocole

**Protocole d'administration d'une médication préventive
chez l'utilisateur ayant déjà présenté une réaction de type
allergique à l'iode**

N° :
Page:

001
2 de 2

Surveillance :

Aucune surveillance particulière

Original disponible à la DSP et signé par :

Sylvie Bilodeau, M.D.

Chef du Département d'imagerie médicale

Guy Proulx, M.D.

Président du CMDP

François Philippon, M.D.

Chef du Département multidisciplinaire de cardiologie