

Protocole Médecine d'Urgences	Service émetteur : Service d'Accueil des Urgences Pôle : Médecine d'Urgences
Médicaments d'urgences Cardiologie ISUPREL® (isoprénaline)	Version : 1 Date d'application : 06/2017

I - OBJET DU DOCUMENT :

Protocole d'utilisation de l'Isuprel : posologie, mode d'administration et surveillance.

Présentation : Ampoules de 1 ml (0,2mg)

Préparation pour utilisation IV au PSE :

Mettre 3 ampoules de 30ml de G5% dans une seringue de 50 ml
On obtient 20 µg/ml

Prescription standard :

Poids	40kg	50kg	60kg	70kg	80kg	90kg
0,05 µg/kg/mn	6ml/h	7,5ml/h	9ml/h	10,5ml/h	12ml/h	13,5ml/h
0,1 µg/kg/ mn	12ml/h	15ml/h	18ml/h	21ml/h	24ml/h	27ml/h
0,15 µg/kg/ mn	18ml/h	22,5ml/h	27ml/h	31,5ml/h	36ml/h	40,5ml/h
0,2 µg/kg/ mn	24ml/h	30ml/h	36ml/h	42ml/h	48ml/h	54ml/h

Indication :

BAV 3, BC symptomatique, intoxication β bloquant

Contre-indication :

IDM, tachycardie, CMO, Rao

Surveillance : patient scapé, TA, FC

Prévenir le médecin en cas de :

- hypotension artérielle, tachycardie, bradycardie
- malaise

Rédigé par : DR BECHU

Vérifié par : DR VINNEMANN – DR LECOULES

Approuvé par : DR JUCHET

Protocole Médecine d'Urgences	Service émetteur : Service d'Accueil des Urgences Pôle : Médecine d'Urgences
Médicaments d'urgences Cardiologie ISUPREL® (isoprénaline)	Version : 1 Date d'application : 06/2017

II - DOMAINE D'APPLICATION :

Service des Urgences de Purpan et Rangueil.

III- PERSONNES AUTORISEES (à compléter par le responsable médical signant le protocole) en fonction des références réglementaires.

A prescrire : X Médecin **OU A entreprendre** ☐ IDE, ☐ IADE, ☐ Sage-femme, ☐ Manipulateur en électroradiologie, ☐ Masseurs kinésithérapeutes

A administrer : X IDE, ☐ IADE, ☐ Sage-femme, ☐ Manipulateur en électroradiologie, ☐ Masseurs kinésithérapeutes

IV-DOCUMENT(S) DE REFERENCE :

V-DOCUMENTS ASSOCIES :

VI – DEFINITIONS ET ABREVIATIONS :

N°version	Date	Nature des modifications
1	02/2017	Création

ANNEE PREVISIONNELLE DE REVISION : 2018

Rédigé par : DR BECHU
Vérifié par : DR VINNEMANN – DR LECOULES
Approuvé par : DR JUCHET