

RELEVÉ DE PRESCRIPTION ET D'ADMINISTRATION D'INTRALIPIDE DANS LE CADRE DE TOXICITÉ SYSTEMIQUE AUX ANESTHÉSISQUES LOCAUX

Etiquette patient :

Service / UF : Date :/...../.....

Nom & Signature anesthésiste responsable :

DONNEES PATIENT (à compléter impérativement)

Type d'intervention : Type d'anesthésie loco régionale :

Posologie du bolus. Poids :kg

<70kg → 1.5ml/Kg Dose bolus 1:ml

>70kg → 100ml en 2-3min

Si hémodynamique instable, répéter bolus après 5min. Dose bolus 2:ml Dose bolus 3:ml

Perfusion complémentaire

<70kg → 0.25ml/Kg/min


>70kg → 250ml en 15-20 min

Déclaration CRPV : Oui Non. Commentaires :

NB : Extrait de « AIDE COGNITIVE SFAR INTOXICATION AUX ANESTHÉSISQUES LOCAUX »


TRAITEMENT : dans tous les cas, dès suspicion

- Arrêt injection anesthésiques locaux**
- Oxygénothérapie** FiO₂ = 1 (intubation si ACR ou état de mal convulsif)
- Émulsion lipidique à 20%** : Exemple Intralipide 20%®
 - Bolus 100 ml en 2-3min** si poids > 70 kg (1,5 ml/kg si poids < 70 kg)
 - si hémodynamique instable répéter bolus après 5 minutes (maximum 3 bolus)
 - Perfusion 250 ml en 15-20 min** si poids > 70 kg (0,25 ml/kg/min si poids < 70 kg)
 - si hémodynamique instable passer à 0,5 ml/kg/min
 - Continuer la perfusion au moins 10 min après retour à l'équilibre hémodynamique (Dose cumulative maximale : 12 ml/kg, soit maximum 800 ml pour 70 kg)
- Dosage du toxique (prélèvement tube sec)**
- Déclaration EIAS** https://www.has-sante.fr/portail/jcms/c_2787301/fr/declarer-les-evenements-indesirables-graves-e



Si convulsions et/ou arrêt cardio-respiratoire

- Benzodiazépines** si convulsions prolongées (éviter propofol)
- Réanimation cardio-respiratoire prolongée (> 1h)** : cf. ACR
 - Adrénaline en dose titrée 0,05 à 0,1 mg (à faible dose)
 - Amiodarone si arythmie ventriculaire (pas de lidocaïne)
 - Si ACR réfractaire, envisager assistance cardio-circulatoire ECMO
- Surveillance monitorée** pendant au minimum 6 heures



Réalisé en 2016 par le CAMR et relu en 2021 par le comité douleur ALR
RFE SFAR 2016 : ALR perinerveuse <https://sfar.org/wp-content/uploads/2019/10/rfe-anesthésie-loco-regionale-perinerveuse.pdf>
American Society of Regional Anesthesia and Pain Medicine Local Anesthetic Systemic Toxicity checklist : 2020 version. Reg Anesth Pain Med 2021;46:81-82.

Réservé à la pharmacie	Renouvellement Dotation suite péremption (1 kit = 2 poches de 500ml)	Quantité consommée	Quantité demandée	Quantité Délivrée + N° lot et Date per
INTRALIPIDE 20% poche 500 ml	<input type="checkbox"/> Renouvellement per. <input type="checkbox"/> Utilisation			