

## GRILLE DE RECUEIL

## ENQUETE SUR LES ASPECTS ORGANISATIONNELS DE LA NUTRITION PARENTERALE

## I. ORGANISATION DE LA PRESCRIPTION

## 1. Moyens relatifs à la prescription

**Question 1** : Utilisation d'un logiciel de prescription couvrant la NP

- Toujours
- Le plus souvent
- Parfois
- Rarement
- NA

**Question 2** : Utilisation d'un formulaire manuscrit pour la NP

- Toujours
- Le plus souvent
- Parfois
- Rarement
- NA

Si oui,

- Pré-rempli
- Sans cadre

**Question 3** : L'intégralité de la prescription est retrouvée dans le plan de soins

- Toujours
- Le plus souvent
- Parfois
- Rarement
- NA

## 2. Contenu de la prescription

**Question 4** : La DCI et le nom commercial sont indiqués dans la prescription

- Toujours
- Le plus souvent
- Parfois
- Rarement
- NA

**Question 5** : Le nom du patient est indiqué dans la prescription

- Toujours
- Le plus souvent
- Parfois
- Rarement
- NA

**Question 6 :** L'âge du patient est indiqué dans la prescription

- Toujours
- Le plus souvent
- Parfois
- Rarement
- NA

**Question 7 :** Le poids du patient est indiqué dans la prescription

- Toujours
- Le plus souvent
- Parfois
- Rarement
- NA

**Question 8 :** La taille du patient est indiquée dans la prescription

- Toujours
- Le plus souvent
- Parfois
- Rarement
- NA

**Question 9 :** La quantité totale de chaque constituant du mélange de NP dans le contenant est indiquée dans la prescription

- Toujours
- Le plus souvent
- Parfois
- Rarement
- NA

**Question 10 :** La date et l'heure de début de la perfusion du mélange de NP est indiquée dans la prescription

- Toujours
- Le plus souvent
- Parfois
- Rarement
- NA

**Question 11 :** La durée de la perfusion du mélange de NP est indiquée dans la prescription

- Toujours
- Le plus souvent
- Parfois
- Rarement
- NA

## II. NATURE DES PRODUITS PRESCRITS

### 1. Mélanges de NP

**Question 1 :** Le service utilise, en première intention, les spécialités pharmaceutiques avec AMM présentes sur le marché

- Toujours
- Le plus souvent
- Parfois
- Rarement
- NA

**Question 2 :** Le service utilise en seconde intention des préparations hospitalières standardisées

- Oui
- Non

Si oui, à quelle fréquence le service utilise en seconde intention des préparations hospitalières standardisées ?

- Toujours
- Le plus souvent
- Parfois
- Rarement
- NA

Si Oui, qui en assure la production ?

- Sous-traitant
- PUI

Dans ce cas, la stabilité du mélange a été étudiée et une date de péremption est déterminée et indiquée sur l'étiquette

- Oui
- Non

**Question 3 :** Le service utilise en dernier recours des préparations magistrales.

- Oui
- Non

Si oui, quel est le type de mélange utilisé ?

- Mélange ternaire poche
- Mélange binaire poche
- Mélange binaire flacon
- Seringues de lipides
- Autres, précisé

### 2. Supplémentation

**Question 4:** Le service administre des médicaments de manière concomitante à l'administration de la NP :

- Oui
- Non

Si oui,

- Par ajout dans la poche
- Par perfusion en Y

### 3. Autres médicaments – thérapeutiques différents des nutriments et assimilés

**Pratique 1 : Administration sur la ligne en Y**

- Toujours
- Le plus souvent
- Parfois
- Rarement
- NA

**Pratique 2 : Avec arrêt et rinçage de nutrition**

- Toujours
- Le plus souvent
- Parfois
- Rarement
- NA

## III. LIGNE D'ADMINISTRATION ET EQUIPEMENTS

### 1. Pompes/SAP

**Question 1 : Utilisation d'un parc de pompe adapté**

- Toujours
- Le plus souvent
- Parfois
- Rarement
- NA

**Question 2 : Utilisation d'un parc de SAP adapté**

- Toujours
- Le plus souvent
- Parfois
- Rarement
- NA

**Question 3 : Les équipements (pompes et SAP) disposent de protocoles de maintenance biomédicale**

- Toujours
- Le plus souvent
- Parfois
- Rarement
- NA

**Question 4 : Les équipements (pompes et SAP) disposent de protocoles d'entretien et/ ou plan d'hygiène de désinfection**

- Toujours
- Le plus souvent
- Parfois
- Rarement
- NA

## 2. Descriptif des lignes

### Question 5 : Utilisation de prolongateurs

- Oui
- Non

Si oui, présence d'une procédure validée par l'institution selon les recommandations de l'EOH

- Oui
- Non

Si oui, que type de filtre employez-vous ?

- De porosité 0,22  $\mu\text{m}$
- De porosité 1,2  $\mu\text{m}$
- Autre, précisé :

## IV. PREPARATION DE LA PERFUSION

### 1. Généralités

**Question 1 :** Le délai de remise en température des produits selon les pratiques usuelles est respecté

- Toujours
- Le plus souvent
- Parfois
- Rarement
- NA

**Question 2 :** Le Contrôle de conformité (vérification du contenu, volume de la poche précisé sur l'étiquetage) par rapport à la prescription patient est effectué

- Toujours
- Le plus souvent
- Parfois
- Rarement
- NA

### 2. Etiquette

**Question 3 :** L'étiquetage est adapté à une traçabilité ultérieure

- Oui
- Non

Si oui, à quelle fréquence l'étiquetage est adapté à une traçabilité ultérieure ?

- Toujours
- Le plus souvent
- Parfois
- Rarement
- NA

Si oui, quel procédé est utilisé ?

- Data matrice/Code barre
- Etiquette décollable
- Etiquette drapeau

**Question 4 :** L'étiquette est contrôlée

- Oui
- Non

Si oui, à quelle fréquence ?

- Toujours
- Le plus souvent
- Parfois
- Rarement
- NA

Si oui, on retrouve sur l'étiquette :

- la date de péremption
- la formule
- le nom du patient

### 3. Aspect

**Question 5 :** Le contrôle d'homogénéité est effectué

- Toujours
- Le plus souvent
- Parfois
- Rarement
- NA

**Question 6 :** Le contrôle d'absence de troubles est effectué

- Toujours
- Le plus souvent
- Parfois
- Rarement
- NA

**Question 7 :** Le contrôle d'absence de particules est effectué

- Toujours
- Le plus souvent
- Parfois
- Rarement
- NA

**Question 8 :** Le contrôle par contenant de l'intégrité/absence de fuites est effectué

- Toujours
- Le plus souvent
- Parfois
- Rarement
- NA

**Question 9 :** Si la préparation des mélanges de NP est effectuée par le service, la prescription précise la composition en chaque composant en quantité

- Oui
- Non

Si oui, à quelle fréquence ?

- Toujours
- Le plus souvent
- Parfois
- Rarement
- NA

Si Non, L'informatique calcule automatiquement les volumes

- Oui
- Non

Si Non, Y a-t-il utilisation de calculatrice ou tables d'abaques de calcul des volumes ?

- Oui
- Non

**Question 10 :** Quand le calcul est opéré par intervention humaine, Un double contrôle est effectué

- Toujours
- Le plus souvent
- Parfois
- Rarement
- NA

**Question 11 :** Une procédure définissant l'organisation de la production existe. Elle est validée et partagée par tous les manipulateurs.

- Toujours
- Le plus souvent
- Parfois
- Rarement
- NA

La procédure intègre les aspects d'hygiène (le lieu de préparation des produits, tenue exigée)

- Oui
- Non

La procédure précise les modalités de manipulation et du double contrôle

- Oui
- Non

**Question 12 :** La préparation est effectuée de manière extemporanée avant pose

- Toujours
- Le plus souvent
- Parfois
- Rarement
- NA

**Question 13 :** La préparation et l'administration sont effectuées par la même personne pour un même patient, pour une heure donnée

- Toujours

- Le plus souvent
- Parfois
- Rarement
- NA

**Question 14 :** Les préparations et administrations sont effectuées en série

- Oui
- Non

Si oui, existe-t-il une salle dédiée ?

- Oui
- Non

## V. SURVEILLANCE – SUIVI DE L'ADMINISTRATION

### 1. Surveillance

**Question 1 :** Il existe une procédure de surveillance de la perfusion de NP

- Toujours
- Le plus souvent
- Parfois
- Rarement
- NA

**Question 2 :** Il existe une traçabilité des incidents

- Toujours
- Le plus souvent
- Parfois
- Rarement
- NA

### 2. Débranchement

**Question 3 :** Pour le débranchement, il existe un contrôle du respect des horaires prévus

- Toujours
- Le plus souvent
- Parfois
- Rarement
- NA

**Question 5 :** Pour le débranchement, il existe une procédure d'hygiène

- Toujours
- Le plus souvent
- Parfois
- Rarement
- NA



## VI. RETOUR DES PRODUITS

**Question 1** : Si juste avant l'administration, l'état du patient a évolué, que faites-vous avec les produits préparés ? :

- Les produits sont jetés
- Les produits sont retournés en pharmacie

A quelle fréquence ?

- Toujours
- Le plus souvent
- Parfois
- Rarement
- NA

## VII. FORMATION DES INTERVENANTS

### 1. Formation

**Question 1** : Les formations sont adaptées au poste

- Toujours
- Le plus souvent
- Parfois
- Rarement
- NA

**Question 2** : Les formations reprennent les aspects concernant l'hygiène, l'habillement, les équipements, les voies, les gestes, les procédures (dilution, ajouts,...)

- Toujours
- Le plus souvent
- Parfois
- Rarement
- NA

### 2. Evaluation de la formation

**Question 3** : Il existe une évaluation à la fin de chaque formation

- Toujours
- Le plus souvent
- Parfois
- Rarement
- NA

**Question 4** : Une réévaluation est effectuée pour l'ensemble des professionnels

- Toujours
- Le plus souvent
- Parfois
- Rarement
- NA

