Pharmaciens

PHAR 07

Préparations pédiatriques
Prescrire et orienter le patient

Fiche Soignants

Patients traités en hématologie-oncologie pédiatrique

RiFhoP
RÉSEAU D'ÎLE DE FRANCE
'HÉMATOLOGIE-ONCOLOGIE
PÉDIATRIQUE

Toutes les pharmacies hospitalières n'ont pas les ressources et les moyens pour préparer sous une forme et un dosage adapté, les médicaments nécessaires en pédiatrie et notamment les substances telles que les cytotoxiques. Plusieurs facteurs sont à prendre en compte.

1 - DIFFÉRENTS TYPES DE PRÉPARATIONS

- **Hospitalières**

Préparées à l'avance et en petites séries, par une pharmacie à usage intérieur (PUI) d'un établissement de santé et dispensées pour un ou plusieurs patients, sur prescription médicale, en raison de l'absence de spécialité pharmaceutique disponible ou adaptée => stock disponible à des dosages fixes.

- **Magistrales**

Réalisées pour un patient déterminé et selon une prescription médicale, en raison de l'absence de spécialité disponible ou adaptée => absence de stock ; dosages à la « demande ».

- **Formes :** gélule, solution, suspension, suppositoire => stabilité variable et matériel spécifique à avoir.

2 - DÉLAI

Il faut compter un délai de 48h à 72h pour obtenir une préparation, sauf pour les préparations hospitalières pour lesquelles il y a en général du stock. La prescription doit absolument s'anticiper auprès de la pharmacie.

3 - UTILISATION HOSPITALIÈRE OU AU DOMICILE ?

- **Lorsque l'enfant est hospitalisé**

La PUI doit répondre au besoin. Pour autant, si la molécule n'est pas en stock ou/et les moyens de protection ou le matériel ne sont pas adéquats, la PUI devra trouver une solution via une commande spéciale ou une autre PUI. Attention au délai en cas de demande d'ATU (Autorisation temporaire d'utilisation).

- **Lorsque l'enfant rentre chez lui**

- Soit la PUI est en mesure de préparer et de rétrocéder le médicament : tout pourra être fait sur place.
- Soit les parents sont orientés vers leur pharmacie habituelle pour une préparation par un sous-traitant spécialisé (Pharmacie Delpech, Falck…) ou une PUI spécialisée dans les préparations pédiatriques pour une rétrocession (R.Debré, Trousseau). Attention : penser à écrire sur l'ordonnance : « Préparation magistrale en l'absence de spécialité adaptée » pour une prise en charge complète.

1. **Toujours anticiper votre demande et la sortie du patient.**
2. **Toujours privilégier les spécialités industrielles sur le marché type AMM ou ATU.**
3. **Votre 1er interlocuteur : le pharmacien de l'hôpital qui vous orientera au mieux.**

Pharmaciens

PHAR 07

Préparations pédiatriques

Prescrire et orienter le patient

Fiche pour les Soignants

Patients traités en hématologie-oncologie pédiatrique

RiFhoP
RÉSEAU D'ÎLE DE FRANCE
'HÉMATOLOGIE-ONCOLOGIE
PÉDIATRIQUE

Préparation pédiatrique prescrite

↓

Existe-t'il une ATU ?

OUI → Faire la demande, commander et dispensation PUI uniquement
! Délai 48-72h

NON ↓

Utilisation en hospitalisation

NON → Orienter vers une officine spécialisée dans les préparations
! Délai 48-72h

OUI ↓

La PUI est-elle en capacité de préparer ?

OUI → Préparation hospitalière : sans délai
Préparation magistrale : délai 24-48h

NON ↓

La PUI contacte une autre PUI spécialisée en sous traitance de préparation
! Délai 24-72h

→ PUI de :
Robert Debré
Armand Trousseau
Institut Curie
Gustave Roussy

Les auteurs déclarent n'avoir aucun conflit d'intérêt avec des établissements produisant ou exploitant des produits de santé ou des organismes intervenant sur ces produits.