

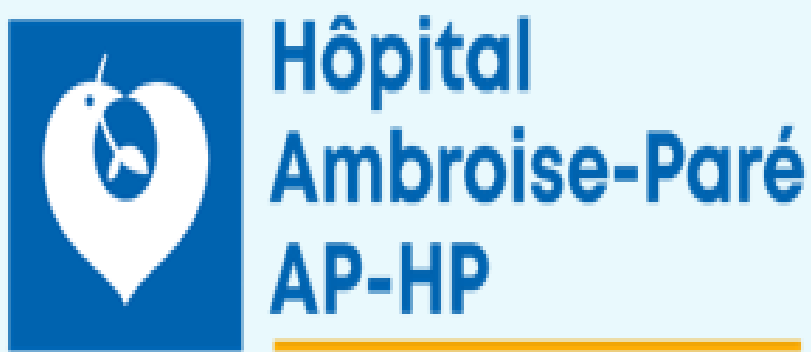


RETOUR D'EXPERIENCE SUR LA GESTION DES DEPOTS TEMPORAIRES
D'IMPLANTS DE CHIRURGIE VASCULAIRE

I AOUADI¹, E DACOSTA-NOBLE¹, I COURTEL², A-S MOURAO², A-S POTEL¹, V PROVOST¹,
C MARTINET², S GNAMIEN-CLERMONT¹

¹ Pharmacie – Hôpital Ambroise Paré APHP
² Bloc opératoire chirurgie vasculaire – Hôpital Ambroise Paré APHP

Poster n°11



inais.aouadi@aphp.fr

Mots clés : dispositifs médicaux implantables, dépôt temporaire, sécurisation

Introduction

Au bloc opératoire de chirurgie vasculaire coexistent 2 types de dépôts pour la gestion des dispositifs médicaux implantables (DMI) : permanent et temporaire. Ce dernier est de plus en plus fréquent notamment pour la prise en charge en urgence des anévrysmes de l'aorte. L'objectif de cette étude est d'analyser le circuit par l'intermédiaire d'indicateurs afin d'identifier les risques générés qui découlent de ces urgences et de le sécuriser.

Matériels et Méthode

L'étude a été faite sur l'année 2020 en 2 temps :

- La mise en place d'une organisation précise et cadrée de la demande de dépôt au retour fournisseur
- Création d'un tableur Excel pour le recueil de différents indicateurs d'activité : nombre de DMI demandés, nombre de DMI posés, fournisseurs, date de la demande et de la réception.

Les étapes du circuit, de la demande au retour fournisseur ont été analysées.

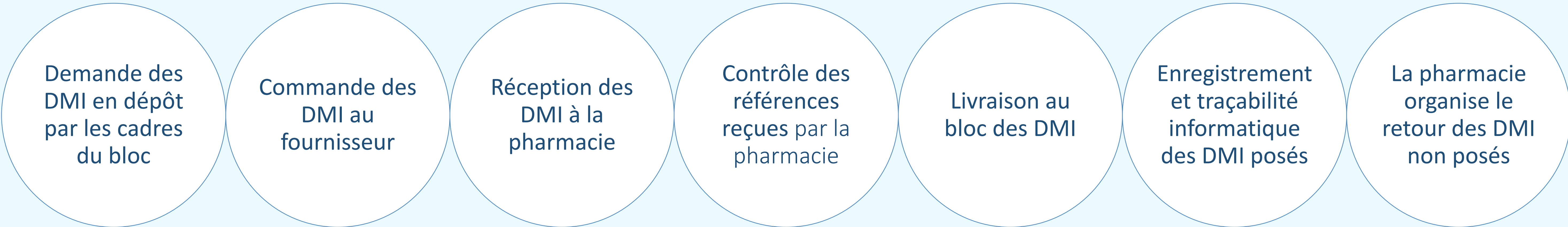


Figure 1 : Circuit de gestion des dépôts temporaires

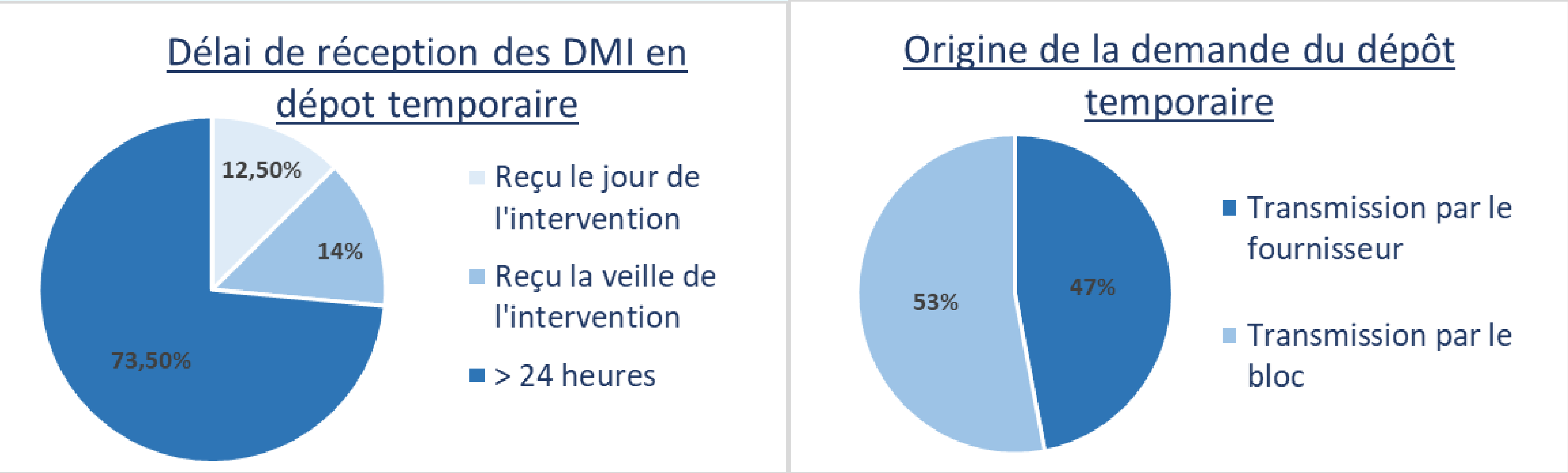
Nom de la prothèse	Numéro d'identification patient	Nom patient (3 premières lettres)	Demande faxée à la pharmacie	Date de réception UDMS	Date de livraison bloc vasculaire	Nombre de DMI contrôlés	Nombre cartons reçus	Nombre DMI posés	Numéro de la commande de régularisation	Indication
--------------------	---------------------------------	-----------------------------------	------------------------------	------------------------	-----------------------------------	-------------------------	----------------------	------------------	---	------------

Figure 2 : Les différents indicateurs d'activité du circuit des dépôts temporaire

Résultats

Les résultats obtenus sont présentés dans les tableaux et les figures ci-dessous :

	Dépôt temporaire	Dépôt permanent	Dépôts temporaires réceptionnés	192
Nombre de DMI réceptionnés	1272	1609	Nombre de fournisseurs différents	15
Nombre de DMI posés	311 (14%)	914 (57%)	Délai moyen de réception	3 jours



Les principaux dysfonctionnements identifiés sont :

- La réception tardive des DMI (12% le jour de l'intervention)
- la transmission à la pharmacie directement par le fournisseur (47 % des cas)

La traçabilité réglementaire des DMI en prêt temporaire est de 100%. Aucun report de programmation n'a été observé.

Discussion/Conclusion

Les principaux risques identifiés sont majorés par le fait que le fournisseur est contacté en direct, parfois en urgence par le chirurgien pour définir les tailles des corps et extensions d'implants en fonction de la morphologie de l'anévrysme aortique. Une désorganisation du circuit avec une information tardive de la pharmacie peut être à l'origine d'un risque de non réception du matériel pour l'intervention et un manque de temps pour le contrôler. Le tableur de suivi partagé avec le bloc, et un mailing global mis en place entre la pharmacie, le bloc et le fournisseur ont permis de limiter ces risques. Les dépôts temporaires représentent 1/3 des DMI posés par l'établissement mais leur gestion génère un stress et une charge de travail plus importante pour les équipes que les dépôts permanents. Cette organisation permet de travailler plus sereinement, sans risque de déprogrammation et avec une traçabilité réglementaire de 100%.