

# TPN: évaluation des pratiques dans un Centre Hospitalier polyvalent



L. Caparros, H. Viart, A. Guillermet, M. Rannou, H. Hida Service Pharmacie, Centre Hospitalier de Valence

Poster n°87

La **thérapie par pression négative** (TPN) est rentrée dans la pratique courante en seconde ligne pour le soin des *plaies chroniques*, et émerge en CH dans des indications de plaies aiguës.

Le *suivi nominatif des dispensations,* au vu des indications limitées par les **recommandations HAS de 2011** est indispensable mais ne permet pas d'avoir une vue globale des pratiques et de l'efficacité du traitement.

# **Objectif**

Réaliser un bilan des indications, de l'efficacité et de la poursuite de prise en charge en Hospitalisation A Domicile (HAD) des traitements par TPN.

#### Matériel et méthode

L'étude rétrospective repose sur l'analyse des dossiers informatisés de l'ensemble des patients ayant bénéficié d'une TPN de 2012 à 2014 au CH de Valence.

Les critères de <u>durée de traitement</u>, d'<u>indication</u>, et d'<u>efficacité</u> selon l'avis du prescripteur sont recherchés et confrontés au référentiel de bon usage de la HAS.

#### Résultats

41 traitements par TPN sont inclus dans l'étude\*.

Moyenne d'âge des patients traités : 64 ans [19-91]. Ratio H/F : 0,49.

Durée médiane de traitement : 27 jours [3-98].

Les indications de la HAS sont respectées dans 100% des cas :

- 56 % Escarre de stade avancé (sacrum, ischion) en 2<sup>e</sup> intention
- 24 % Désunion cicatricielle et autres plaies en 2<sup>e</sup> intention
- 20 % Laparostomie

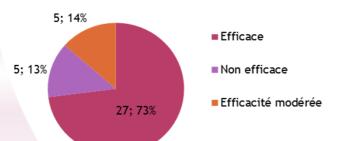
**Comorbidités** importantes : 39% de diabète (13 DT2 et 3 DT1).

\*2 patients sont exclus car thérapie compassionnelle

### Nombre de TPN instaurée par service



Nombre et pourcentage de TPN efficaces selon avis médical



Concernant les causes d'échec de la VAC-thérapie, on retrouve :

- absence d'évolution de la plaie conduisant à l'arrêt de la TPN
- aspect nécrotique de la plaie
- mauvaise tolérance hémodynamique du pansement
- infection / exacerbation de troubles infectieux
- demande d'arrêt par le patient (inconfort)
- souillure d'escarre sacrée par les selles

NB: 4 décès sont constatés sous TPN, pour ces patients l'efficacité du traitement n'est pas comptabilisée.

TPN en HAD: 18 traitements (44%) sont poursuivis à domicile.

Durée médiane de traitement en HAD : **24 jours** [13-84]. Efficacité des traitements maintenus en HAD : **72%** (13/18).

## **Discussion-Conclusion**

Grâce à la prise en charge par l'HAD, la poursuite du traitement est possible à domicile à condition d'un suivi hebdomadaire par le prescripteur.

Les indications sont respectées, mais le taux d'efficacité est variable. Une efficacité modérée des traitements montre qu'une sensibilisation des praticiens à une utilisation optimale de cette thérapie est nécessaire ; le pharmacien est en effet le garant du bon usage de ce dispositif onéreux.