


Référence :	Pagination :	Version :	Date de création	Date d'approbation
MO-2136	1/9	1	15/06/2021	15/06/2021
		DRAINAGE ABDOMINAL AVEC POCHE PERITX		

Sommaire :

- 1- Objet
- 2- Définition
- 3- Mots clés
- 4- Etapes de la prise en charge au CLB
- 5- Matériel et Déroulement du soin
- 6- Surveillance clinique
- 7- Traçabilité
- 8- Révision de la procédure
- 9- Annexes

1- OBJET

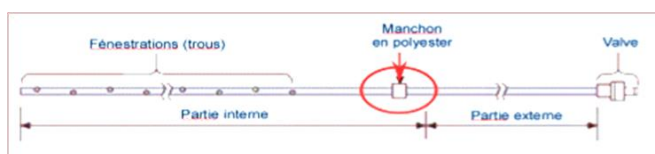
La prise en charge du drainage abdominal à domicile et sa traçabilité.
La réfection du pansement par l'IDEL

2- DEFINITIONS

L'ascite maligne est une conséquence fréquente des pathologies tumorales provoquant des symptômes pénibles tels que douleurs abdominales, nausées, anorexie et dyspnée.

Le drain pleurX® est un dispositif médical permettant la prise en charge des épanchements abdominaux récurrents. **Il s'agit d'un cathéter dédié aux drainages d'ascite à domicile.**

La pose de ce cathéter est réalisée au bloc opératoire, sous anesthésie locale par un chirurgien ou un radiologue interventionnel. Le dispositif de drainage abdominal est constitué de 2 parties : une partie interne insérée dans le péritoine, avec un trajet tunnelisé sous-cutané (jusqu'à un manchon qui le maintient en place), et une partie externe visible, comportant une valve de sécurité empêchant la circulation d'air ou le passage accidentel d'ascite.




Les drainages sont réalisés à domicile, selon la prescription médicale précisant fréquence et quantité à drainer.

3- MOTS CLES

PleurX, pleurex, peritX, drainage, drain, abdominal, HAD, ascite

Rédacteur(s)	Vérificateur(s)	Approbateur	Destinataires
Estelle BOUILLAND IDEC HAD/SAD Céline CLEMENT IDEC HAD/SAD	Valérie KANTE Cadre HAD/SAD Dr Amine BOUHAMAMA Radiologue	Dr Charles MASTIER Radiologue Dr Bruno RUSSIAS Coordonnateur DCSEI Dr Catherine HAOND Médecin Hygiéniste	Ensemble du personnel IDEL

Référence :	Pagination :	Version :	Date de création	Date d'approbation
MO-2136	2/9	1	15/06/2021	15/06/2021
		DRAINAGE ABDOMINAL AVEC POCHE PERITX		

4- ETAPES DE PRISE EN CHARGE

A : la pose au bloc opératoire

La pose du drain s'effectue au bloc opératoire, sous **anesthésie locale** par un chirurgien ou un radiologue interventionnel. Il n'est pas nécessaire d'être à jeun. Ce geste s'effectue en chirurgie ambulatoire. Une vidange est effectuée au bloc opératoire. En fin de procédure un bouchon est mis en place sur l'extrémité du cathéter.

Attention : Pour rappel : une fois l'embout de raccordement (embout d'accès) branché, la valve anti-reflux n'est plus en fonction. En cas de débranchement du sac, il y a un risque de pneumopéritoine.

B : à l'Accueil Chirurgie Ambulatoire ACA (ou en hospitalisation)

Le patient arrive du bloc avec le drain de type pleurX[®] clampé sous pansement. Pour s'assurer du bon positionnement du drain, une radiographie ou échographie de contrôle sera réalisée avant la sortie.

C : l'Hospitalisation A Domicile (HAD)

La pose d'un dispositif type pleurX[®] nécessite une prise en charge spécifique par l'HAD. Il convient de faire une demande de prise en charge par l'HAD dès la validation du geste par le chirurgien ou le radiologue interventionnel.

[Menu CLB/ DPIV3/ gestion/ retour à domicile](#)


A l'arrivée du patient à l'ACA, l'HAD doit être prévenue de la présence du patient. Une infirmière de coordination, en binôme avec un assistant social, viendra voir le patient dans le service de chirurgie ambulatoire, pour organiser le retour à domicile. Elle se mettra en lien avec une infirmière libérale pour expliquer les soins à réaliser et prévoir le matériel nécessaire.

5- MATERIEL ET DEROULEMENT DU SOIN

- Kit de drainage



Les kits de drainage peritX[®] sont fournis par l'HAD. L'infirmière libérale du patient assure le suivi du stock à la maison et appellera l'HAD au 04.78.78.26.96 pour prévoir une livraison de réapprovisionnement.

Référence :	Pagination :	Version :	Date de création	Date d'approbation
MO-2136	3/9	1	15/06/2021	15/06/2021
		DRAINAGE ABDOMINAL AVEC POCHE PERITX		

- Déroulement du soin :

Préparation du patient :

L'informer sur le geste à réaliser. Avant le geste, mesurer les paramètres du patient : Poids et/ou Périmètre abdominal - Pouls - Tension - Température

Lui demander de s'installer confortablement en position de décubitus ou semi-assis, en dégagant la zone du pansement. L'incliner légèrement sur le côté gauche et le maintenir dans cette position avec un oreiller.

Retrait du pansement :

Se laver les mains. Mettre des gants jetables non stériles.

Retirer le pansement qui couvre le cathéter.

Vérifier l'état cutané autour du drain : le manchon ne doit pas être visible.

Jeter les gants et réaliser une friction avec Solution Hydro-Alcoolique.

Réalisation du drainage abdominal et réfection du pansement :

Cf fiche technique annexe 4

Volume et fréquence de drainage à adapter avec le médecin coordonnateur HAD (*cf prescription médicale*)

Pour information :

En cas de brèche accidentelle du cathéter, utiliser le **clamp d'urgence** pour obturer le drain et signaler immédiatement l'incident au médecin.

Ce clamp ne doit pas être utilisé en dehors de cette indication (risque de dommage au niveau du drain)

6- SURVEILLANCE CLINIQUE

Surveillance quotidienne du patient :

Evaluation de la douleur

Etat général du patient : soulagement du patient, diminution de l'essoufflement

Paramètres vitaux : fréquence cardiaque, tension artérielle, température,

Surveillance local du pansement

Surveillance de l'état cutané, lors du pansement :

Positionnement du drain et sa fixation

Le manchon sous cutané ne doit pas être visible

Surveillance lors du drainage :

Débit : le ralentir si nécessaire

Etanchéité des connexions

Déclive du système de drainage

Quantité

Aspect du liquide


Signalement de complications :

L'infirmière libérale du patient signale au médecin coordonnateur de l'HAD et **SANS**

DÉLAI

(y compris en astreinte médicale soir ou WE) :

- malaise vagal ou hypovolémie
- liquide suspect ou hémorragique
- inflammation locale

Référence :	Pagination :	Version :	Date de création	Date d'approbation
MO-2136	4/9	1	15/06/2021	15/06/2021
		DRAINAGE ABDOMINAL AVEC POCHE PERITX		

- déplacement du drain
- douleur localisée au niveau du drain
- hyperthermie
- ponction blanche (échec ou risque d'ascite cloisonnée)

7- TRACABILITE

L'infirmière libérale du patient assure le suivi des drainages et la surveillance. Elle trace ces informations sur la **fiche de suivi des drainages**. (Annexe 3)

Elle complète le diagramme de soins et utilise les fiches de transmissions du classeur HAD.

8- REVISION DE LA PROCEDURE

Fréquence de révision :


Cette procédure sera révisée pour toute modification des pratiques ou de la législation relative au processus décrit. En l'absence de modification, cette procédure sera revue tous les 2 ans.

Responsable de la révision :

Céline Clément
IDEC HAD/SAD

9- LISTE DES ANNEXES ET DOCUMENTS ASSOCIES

Annexes		Où trouver ces documents?
Annexe 1	Ordonnance de sortie	Page 5
Annexe 2	Fiche technique drainage	Page 6
Annexe 3	Feuille de suivi des drainages	Page 7
Annexe 4	Check list matériel drainage pleural à domicile	Page 8
Annexe 5	Tri des déchets	Page 9

Référence :	Pagination :	Version :	Date de création	Date d'approbation
MO-2136	5/9	1	15/06/2021	15/06/2021
		DRAINAGE ABDOMINAL AVEC POCHE PERITX		

Annexe 1 :

ORDONNANCE DE SORTIE

Intitulé de l'ordonnance DPI : **HAD IDE Drainage abdominal par drain type pleurX®**

Faire pratiquer par un(e) Infirmier(e) Diplômé(e) d'Etat à domicile, dimanches et jours fériés compris :

- la prise en charge du drainage abdominal et sa traçabilité (fiche de suivi)
- la réfection du pansement

LE DRAINAGE ABDOMINAL

- Utilisation le kit PeritX® fourni par l'HAD du CLB.
- Mode Opérateur disponible dans le classeur de soins du patient et sur le site internet du Centre Léon Bérard.

1- Drainage tous les 2 jours. Ne pas drainer plus de 2000 ml par recueil.

Avant et après le geste, mesurer les paramètres du patient : Poids et/ou Périmètre abdo
Pouls - Tension - Température

Stopper le drainage si apparition de malaise, douleur brutale ou écoulement hémorragique et appeler le médecin coordonnateur HAD référent.

2- Réévaluation auprès du médecin coordonnateur HAD après les 3 premiers drainages à domicile ou si le patient n'est pas suffisamment soulagé après 2000ml de drainage


LE PANSEMENT

1- de J0 à J10 : Réfection du pansement tous les 2 jours, sérum physiologique + pansement sec

Le drain est fixé par un fil résorbable.

Le manchon sous-cutané est prévu pour que le drain ne bouge pas car il s'intègre aux tissus.

2- Après J10 : Réfection du pansement 1 fois par semaine sauf si pansement taché, décollé, etc.

Référence :	Pagination :	Version :	Date de création	Date d'approbation
MO-2136	6/9	1	15/06/2021	15/06/2021
		DRAINAGE ABDOMINAL AVEC POCHE PERITX		

Annexe 2 :




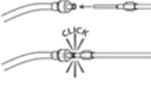
FICHE TECHNIQUE DRAINAGE

Fiche technique du drainage d'ascite sur poche PeritX


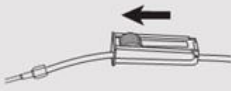

Installation : Préparez tous les accessoires de drainage puis lavez-vous soigneusement les mains.

- 1 Ouvrez l'emballage. Dépliez le champ bleu stérile. Placez la poche à côté du champ et posez l'extrémité du tube de drainage sur le champ. 
- 2 Ouvrez les emballages des compresses imbibées d'alcool et posez-les sur le champ, à proximité du matériel. 
- 3 Mettez les gants en les prenant par le poignet. 
- 4 Ouvrez l'emballage contenant le capuchon de la valve et laissez-le tomber sur le champ bleu stérile. 



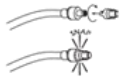




Raccorder la poche de drainage


- 5 Fermez complètement la pince à roulette en déplaçant la roulette vers la poche. Retirez le bouchon de l'embout d'accès en le tournant et en le tirant délicatement. 
- 6 Retirez le capuchon de la valve du cathéter. 
- 7 Nettoyez l'extérieur de la valve avec la première compresse imbibée. 
- 8 Insérez l'extrémité du tube de drainage dans la valve du cathéter. 

Drainage du liquide : Ne pas drainer plus de 2000 ml de l'abdomen à la fois.

- 9 Placer la poche de drainage sur le sol. 
- 10 Pour commencer le drainage, déplacez la roulette de la pince à roulette en l'éloignant de la poche. 
- 11 Lorsque le drainage est terminé, fermez complètement la pince à roulette en déplaçant la roulette vers la poche. 

Après le drainage

- 12 Retirez le tube de drainage de la valve du cathéter et posez-le. 
- 13 Nettoyez l'extérieur de la valve avec la deuxième compresse imbibée. 
- 14 Placez un nouveau capuchon cathéter sur la valve et faites-le tourner pour le fermer. 
- 15 Désinfectez le bord du cathéter avec la troisième compresse. 
- 16 Placez la plaque de mousse pour cathéter autour du cathéter et enroulez le cathéter dessus. Placez des compresses de gaze par dessus. 
- 17 Posez le pansement adhésif au-dessus des compresses de gaze et retirez le film plastique. 
- 18 Jetez le dispositif dans un réceptacle adapté. 


Référence :	Pagination :	Version :	Date de création	Date d'approbation
MO-2136	8/9	1	15/06/2021	15/06/2021
 CENTRE LEON BERARD	DRAINAGE ABDOMINAL AVEC POCHE PERITX			

Annexe 4 :

CHECK-LIST MATERIEL DRAINAGE PLEURAL A DOMICILE

Commande « kits et satellites » type, réalisée par l'IDEC HAD, lors de la première prise en charge d'un patient en HAD (à adapter à la charge en soins du patient)

- 5 kits PéritX® 2000ml
- 1 boîte de sérum physiologique
- 10 pansements IV 3000
- 5 Absorbex®
- 5 sachets de compresses
- 5 paires de gants non stériles
- 2 paires de gants stériles
- 2 sets pansement
- 1 kit première prise en charge
- 1 kit dépannage

Référence :	Pagination :	Version :	Date de création	Date d'approbation
MO-2136	9/9	1	15/06/2021	15/06/2021
		DRAINAGE ABDOMINAL AVEC POCHE PERITX		

Annexe 5 :

TRI DES DECHETS

Le transport des DASRI (Déchets d'Activité de Soins à de Soins à Risque Infectieux) est régi par le code de la santé publique (Art R 44-3). Ces déchets doivent être collectés dans des emballages homologués et normés, tout autre contenant est donc exclu (sac plastique, carton d'emballage).

1- Objectif :

- Eliminer les déchets en respectant le **tri Déchets ménagers/Déchets à risques**.
- Eliminer le flacon de recueil-ligne clampée- dans le container de DASRI.

2- Procédure Tri des déchets :

→ Dans BLUE MEDI, référence : MO-238

Ou

→ Dans le Livret des libéraux, dans le classeur HAD des patients

Tous les DASRI sont récupérés au domicile du patient par le prestataire puis transportés jusqu'à la pharmacie du Centre Léon Bérard où ils seront pris en charge par l'agent des déchets. Deux possibilités :

- Soit en fin de traitement,
- Soit en cours de traitement selon une fréquence définie avec le soignant en charge du patient.



Qui ?	Quoi ?	Quand ?	Comment ?
IDEL Patient Entourage	Alerte	Dès qu'un des contenants est plein, <i>fermé hermétiquement</i> <i>par l'<u>IDEL</u></i>	En téléphonant au 04.78.78.26.96