



delmont
imaging



Endojack

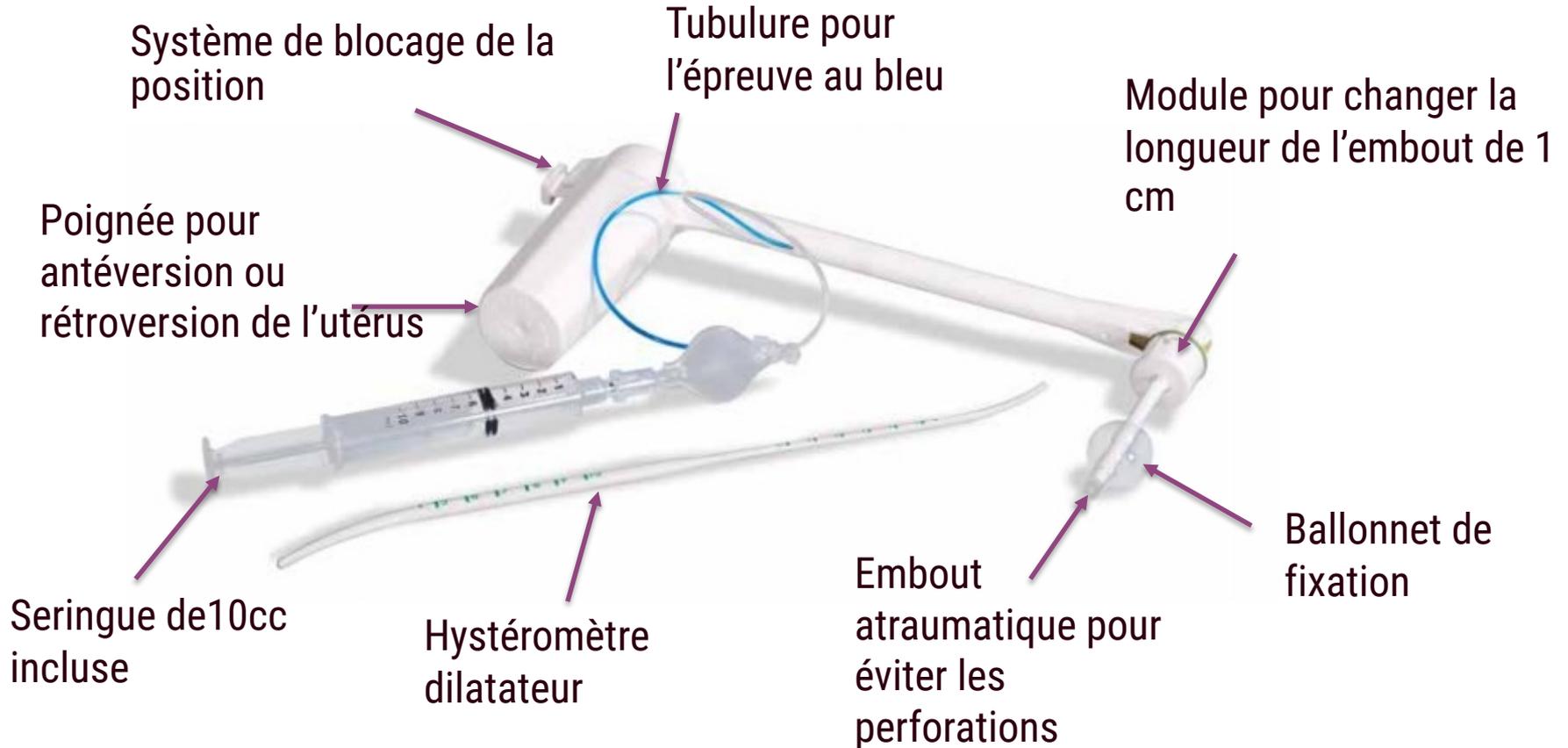
Le manipulateur utérin malin



PRÉSENTATION D'ENDOJACK



Un manipulateur utérin stérile à usage unique



Les points forts



EndoJack présente de nombreux atouts :

- Pas d'assemblage à faire avant utilisation → facile d'utilisation
- A usage unique → pas de risque de contamination
- Léger
- Très bonne fixation de l'utérus via ballonnet
- Poignée rotative blocable avec **marquage pour le sens de rotation**
- Ajustement facile de la longueur de l'embout du manipulateur
- Embout atraumatique et résistant (stainless steel dans l'embout)
- Présence d'une canule pour le test au bleu (perméabilité des trompes)
- Hystéromètre dilatateur inclus



ENDOJACK FACE A LA CONCURRENCE



Vectec propose le CAUT60 :



Les 	Les 
<p>- Prix (22€ tarif groupement)</p>	<ul style="list-style-type: none">- Fixation mauvaise de l'utérus par aspiration (connexion au vide du bloc)- Pas d'orientation de l'utérus et de possibilité de bloquer la position : obligation d'une aide opératoire- Adaptateur de longueur de l'embout en pièce détaché

CLINICAL INNOVATIONS

Clinical innovations propose
Clearview :



Les 

Les 

- **Prix (61€ prix CH)**
- Les deux tubulures ne sont pas intégrés dans le manipulateur : gêne lors des rotations
- Pas de blocage de positionnement possible
- Adaptateur de longueur de l'embout en pièce détaché
- Rétroversion à 120° change l'aspect de l'anatomie (trop prononcée) rendant le geste opératoire compliquée.

COOPER SURGICAL

Cooper surgical propose le Rumi II, un manipulateur semi-réutilisable (seul l'embout est jetable) :



Les 

- Disponible avec la coupole

Les 

- Assemblage à faire
- Gestion en stock des 6 embouts disponibles



Conmed propose le VCare DX Plus :



Les 	Les 
<ul style="list-style-type: none">- Adaptation facile de la longueur de l'embout.- Disponible avec la coupole	<ul style="list-style-type: none">- Pas d'orientation de l'utérus et de possibilité de bloquer la position : obligation d'une aide opératoire

UTAH MEDICAL PRODUCTS

Utah medical products propose le Lumin qui est globalement identique à EndoJack.

Les seules différences sont :

- Embout distal qui est en stainless steel
- La forme de la poignée et le mécanisme de déplacement de l'embout



Canule de Spackman

A savoir, les canules de Spackman peuvent être utilisées pour la manipulation de l'utérus. Ce sont des manipulateurs utérins « light ».

Il n'y a pas de fixation de l'utérus donc sa manipulation est moins aisée : une aide opératoire est indispensable ! Elles permettent surtout l'injection de liquide dans l'utérus.



Il y a de très nombreux fournisseurs !!

Et les **hystéromètres** peuvent égerment être utilisés pour manipuler l'utérus, avec des compresses et des pinces de Pozzi pour maintenir le tout.

Manipulateurs utérins réutilisables

A savoir également la présence sur le marché de manipulateurs utérins réutilisables. Cependant ceux-ci sont de manière générale, compliqué à assembler et difficile d'utilisation, ce qui entraîne un plus long temps opératoire au bloc.

En plus du coût généré par ce temps opératoire plus long, le coût à l'achat et de stérilisation rendent le produit peu attractif économiquement également.

Les deux principaux fournisseurs sont :

- Storz (7 différents modèles)
- Richard Wolf





COMMENT UTILISER ENDOJACK ?

Les indications

- Pathologies :
 - Stérilisation tubaire
 - Myomectomie
 - Kystectomie
 - Laparoscopie diagnostique
 - Chromoperturbation
 - Traitement de l'endométriose
 - Promontofixation
 - Hystérectomie subtotale

Instructions d'utilisations

- Ouvrir le packaging du manipulateur utérin.
- Utiliser l'hystéromètre dilatateur pour dilater le col de l'utérus et mesurer la profondeur de l'utérus.
- Modifier la longueur de l'embout du manipulateur si besoin.
- Insérer entièrement l'embout du manipulateur dans la cavité utérine. La poignée doit être orientée vers le haut.
- Injecter 10 cc de sérum physiologique à l'aide de la seringue fournie pour gonfler le ballonnet. Vérifier la bonne fixation du manipulateur.
- Tourner la poignée pour réaliser une antéversion ou une rétroversion de l'utérus. Bloquer cette position si besoin.
- Utiliser la tubulure bleu pour réaliser le test au bleu si besoin.