

Medtronic Engineering the extraordinary*

* Concevoir l'extra-ordinaire

Système de planimétrie par impédance Endoflip™ 300

Une nouvelle avancée dans le domaine de l'endoscopie.

Conçu pour gagner du temps dans l'obtention du diagnostic* **et réduire au maximum la gêne des patients.**^{1**}



* Pour les patients avec une endoscopie œsogastroduodénale non concluante.

** Pour les patients chez qui la manométrie peut être évitée.

Détectez les troubles de la motricité.

L'Endoflip™ 300 transforme votre mode d'évaluation des troubles de la motricité et conçu pour réduire au maximum la gêne des patients.¹

Cette technologie d'imagerie avancée offre une vue de l'intérieur de l'œsophage et de la jonction gastro-œsophagienne (JOG) durant des procédures endoscopiques et chirurgicales.²

L'Endoflip™ 300 complète la manométrie haute résolution (MHR) et d'autres méthodes diagnostiques.³

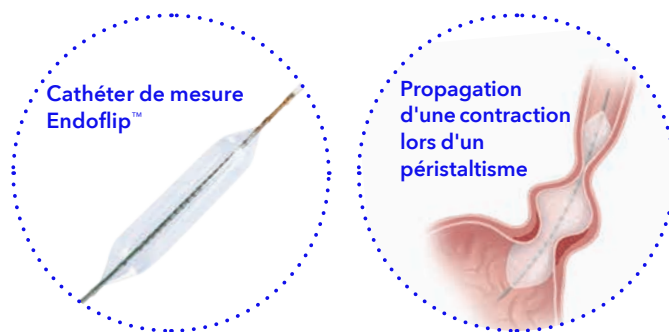
L'évaluation de la réponse œsophagienne à la distension au moyen de l'Endoflip™ 300 améliore l'évaluation de la fonction œsophagienne, notamment la motricité œsophagienne. L'Endoflip™ 300 peut détecter efficacement une motricité anormale lors d'une endoscopie sous anesthésie et offre ainsi une méthode pratique et bien tolérée d'évaluation de la motricité œsophagienne.¹

Nouvelles fonctionnalités disponibles dans l'Endoflip™ 300

- Mise en marche guidée avant la procédure avec du texte et des images pour chaque étape de la préparation du cathéter
- Protocoles standards de la procédure avec remplissage automatisé à des volumes prédéterminés
- Affichage graphique HD grand format des principaux paramètres pour une visibilité accrue

Cathéters	Référence
Cathéter à embout nasal Endoflip™ 16 cm, 5/boîte	EF-322N
Cathéter à embout nasal Endoflip™ 8 cm, 5/boîte	EF-325N

Parties du système	Référence
Système Endoflip™ 300	EF-300



Mode de fonctionnement³

Le système Endoflip™ 300 utilise une technique appelée planimétrie par impédance pour caractériser la géométrie de la zone de mesure. Le cathéter à ballonnet doté de multiples capteurs agit comme une sonde d'imagerie de la lumière fonctionnelle (FLIP®) qui montre les changements dynamiques au niveau de la géométrie de la zone de mesure sur une image en temps réel. La pression dans le ballonnet est également mesurée et affichée en cas d'utilisation d'un cathéter contenant un capteur de pression.

Le système de planimétrie par impédance Endoflip™ 300 est utilisé en milieu clinique et est indiqué pour la mesure de la pression et des dimensions de l'œsophage, du pylore et des sphincters anaux chez les adultes. Il est destiné à être utilisé en tant que complément à d'autres méthodes diagnostiques dans le cadre d'une évaluation exhaustive des patients dont les symptômes correspondent à des troubles de la motricité gastro-intestinale.

** Pour les patients chez qui la manométrie peut être évitée.

1. Carlson, Dustin A., et al. "Evaluation of esophageal motility utilizing the functional lumen imaging probe (FLIP)." *The American journal of gastroenterology* 111.12 (2016): 1726.
2. Manuel d'utilisation Endoflip™ 300.
3. Carlson, Dustin A., et al. "Classifying esophageal motility by FLIP Panometry: A Study of 722 subjects with manometry." *The American Journal of Gastroenterology* 116.12 (2021): 2357-2366.

EndoFLIP™ est un dispositif médical de classe IIa, fabriqué par Croson Ltd., CE n°0197.

Il est utilisé en milieu clinique afin d'obtenir une estimation des dimensions et de la pression du ballonnet à l'intérieur du tube digestif. Lire attentivement la notice de ce dispositif avant utilisation.

Medtronic France SAS

9, boulevard Romain Rolland
75014 Paris
Tél: 01 55 38 17 00
Fax: 01 55 38 18 00
RCS Paris 722 008 232

10839780-fr-emea
© Medtronic France 2024.
Réservé aux professionnels de santé.
Tous droits réservés. Crédit photo : Medtronic.
Création avril 2024.