DIAGNOSTIC ET TRAITEMENTS

Cancer colorectal : l'intelligence artificielle, un atout maître pour détecter les polypes colorectaux et explorer les plis de l'intestin (Institut Paoli-Calmettes)

L'intégration dans la pratique de technologies de pointe telles que l'intelligence artificielle en gastroentérologie est l'un des facteurs-clés de l'optimisation de la prévention du cancer colorectal. L'équipe de gastroentérologues de l'Institut Paoli-Calmettes mène un essai thérapeutique innovant avec le G-EYEÒ, un coloscope déplissant mieux les haustrations coliques à l'aide d'un ballon distal. Ce nouveau dispositif pourrait également augmenter le taux de détection de polypes.

Le G-EYEÒ, endoscope de dernière génération permet le traitement endoscopique du tractus gastro-intestinal. Il déplie les haustrations coliques à l'aide d'un ballon distal intégré. Son insufflation au retrait de l'endoscope permet de mieux centrer l'image, de mieux déplisser la paroi.

> **LIRE LE COMMUNIQUÉ DE PRESSE**

Dernière mise à jour le 03 avril 2023

< PRÉCÉDENT TOUTES LES ACTUALITES SUIVANT >