

# تكميم المعدة بالمنظار.. أسلوب حدث لعلاج السمنة



أوصت مناقشات المؤتمر الدولي الأوروبي لجراحات المناظير بإجراء المزيد من الأبحاث في مجال جراحات مناظير المعدة وتطبيقاتها في علاج السكر، ومن بينها جراحات تحويل المعدة، وناقشت المؤتمر أبحاثاً عديدة منها جراحات المناظير من خلال الفتحات الطبيعية للجسم وبدون جروح خارجية، وجراحات المناظير من خلال فتحة السرة.

ويقول الدكتور فهيم على البسيوني أستاذ الجراحة العامة وجراحة المناظير بقصر العيني إن الأبحاث تركزت على الطرق الحديثة لإجراء جراحات المناظير بدون جروح خارجية من خلال الفتحات الطبيعية كالشرج والمhell والفم، وبشكل مركز من خلال فتحة السرة، وكيفية إجراء جراحات كاملة مع تقليل أحساس المريض بالألم، والحفاظ على الجانب النفسي والجمالي للمريض، حيث ناقش المؤتمر استخدام المناظير من خلال فتحة السرة لاستئصال القولون والبنكرياس والمعدة والمرئ والكبد، وكذلك علاج السمنة المفرطة والتي يزيد فيها الجسم عن الوزن الطبيعي بنسبة تزيد على ٤٠ كجم، وذلك بتكميم المعدة باستخدام دبابس متطورة، وتجرى للمرضى من سن ١٦ حتى ٦٠ عاما، ويشرط خلو المريض من أمراض الغدد والأمراض النفسية وتفهم طبيعة العملية ومضاعفاتها، وتحقق تلك الطريقة نجاحاً يقارب ٨٠٪، ونسبة أمان للمريض تبلغ ٩٠٪ مقارنة بطرق جراحات السمنة المفتوحة. وأضاف أن استخدام المناظير من خلال تجويف السرة يتم عن طريق جرح واحد ويفتحة لا تتعدي ٣ سم، لاستئصال المرارة والزائدة والفتق الإربي ودوالي الخصية وفتق الحجاب الحاجز، أظهرت النتائج أنها أفضل من طرق جراحات المناظير التقليدية، حيث تستخدم فتحة واحدة مختبئة بسره الجسم، في مقابل ٤ أو ٥ فتحات في كل جراحة بطرق المناظير التقليدية، كما ركزت جلسات المؤتمر على الجديد في تقنيات جراحات المناظير من خلال الفتحات الطبيعية كتدبيس المعدة عن طريق الكمبيوتر، وألات جراحة المناظير من خلال الفتحة الواحدة. وأشار المشاركون بالمؤتمر إلى أن تناول تكميم المعدة باستخدام المناظير، أصبحت تساوى نتائج تحويل المعدة والتي يطلق عليها "المعيار الذهبي" لعلاج السمنة، وأن تكميم المعدة أصبح منتشرًا في أغلبية دول العالم بسبب تزايد نسب السمنة المفرطة. وعرض الدكتور الباكستاني الإنجليزي أحمد أحمد من مستشفى شيرنج كروس بجامعة أمبريا كوليدج، والدكتور الإيطالي الأمريكي فرانشيسكو روبيسون من جامعة كورنيل بنيويورك عدة أبحاث حول استخدام المناظير في علاج مرضي السكر من خلال تحويل المعدة للتأثير في هرمونات الجهاز الهضمي المؤثرة في وظيفة هرمون الأنسولين، وبالتالي عدم احتياج المريض لتناول جرعات الأنسولين، وحقق هذا الأسلوب نجاحاً بنسبة ٩٠٪، ويستخدم في حالات السمنة المتوسطة المصحوبة بداء السكر، وأوصت المناقشات بإجراء المزيد من الأبحاث المتقدمة لتطبيقها في مرضى السمنة البسيطة المرتبطة بداء السكري.

عمرو يحيى

الطب والعلوم

في أغلبية دول العالم بسبب تزايد نسب السمنة المفرطة. وعرض الدكتور الباكستاني الإنجليزي أحمد أحمد من مستشفى شيرنج كروس بجامعة أمبريا كوليدج، والدكتور الإيطالي الأمريكي فرانشيسكو روبيسون من جامعة كورنيل بنيويورك عدة أبحاث حول استخدام المناظير في علاج مرضي السكر من خلال تحويل المعدة للتأثير في هرمونات الجهاز الهضمي المؤثرة في وظيفة هرمون الأنسولين، وبالتالي عدم احتياج المريض لتناول جرعات الأنسولين، وحقق هذا الأسلوب نجاحاً بنسبة ٩٠٪، ويستخدم في حالات السمنة المتوسطة المصحوبة بداء السكر، وأوصت المناقشات بإجراء المزيد من الأبحاث المتقدمة لتطبيقها في مرضى السمنة البسيطة المرتبطة بداء السكري.