

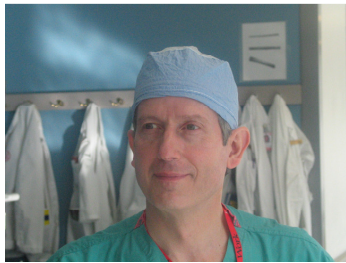


כירורגיית המעי הגס ופי הטבעת סטריקטורופלסטיה מצד לצד

שימור המעי ואיכות החיים אצל החולים במחלת קרוהן

ד"ר פבריציו מיקלאסי יזם פרוצדורה ניתוחית חדשה לשימור המעי של חולים במחלת קרוהן בשלב מתקדם, הנקראת סטריקטורופלסטיה איזו-פריסטלטיית מצד לצד (SSIS), אשר בפעם הראשונה, מציעה אופציה כירורגית שאינה כריתה עבור חולים הסובלים ממחלת קרוהן נרחבת. SSIS היא בעלת חשיבות רבה מאוד עבור החולים במחלת קרוהן כי הערכה היא שלא יותר מחצי עד שני שלישים של המעי יכולים להיכרת לפני שאפשר לשנות באופן דרמטי את הספיגה של חומרים מזינים.

עבור נתונים נוספים בקשר לד"ר מיקלאסי ניתן לבקר באתר: www.weillcornell.org/physician/michelassi/



ד"ר פבריציו מיקלאסי

האופי החוזר ונשנה של מחלת קרוהן הופך את שימור המעי ליתרון קריטי עבור חולים הסובלים מהמחלה. טכניקות סטריקטורופלסטיה, אשר מקלות סימפטומים חוסמים בלי הצורך בכריתת מעי, היו חידוש כירורגי חשוב בנוגע לטיפול במחלת קרוהן מאז שפותחו לראשונה לפני 25 שנה. אבל עד שד"ר מיקלאסי פיתח את ה-SSIS, הסטריקטורופלסטיה הוגבלה להצרות קטנות של המעי באורך של לא יותר מ-15 סנטימטרים, ועזרה אך במעט לרבים מחולי קרוהן שמחלתם נרחבת יותר. שלא כמו טכניקות הסטריקטורופלסטיה הראשוניות ה-SSIS של ד"ר מיקלאסי מתאימה מאוד להצרות ארוכות במעי הדק.

הפרוצדורה אומצה במהירות על ידי מנתחים במרכזים רפואיים בעלי שם ברחבי העולם לצורך הטיפול הכירורגי במחלת קרוהן. SSIS הוכחה כיעילה ביותר במניעת כריתה נרחבת במעי הדק אצל חולים הסובלים ממחלה במעי הריק ובמעי העקום, או מדלקת חוזרת באילאום הניאו-טרמינלי.

עשור אחרי פיתוח הטכניקה, ד"ר מיקלאסי פירסם מחקר פרוספקטיבי תצפיתי בינלאומי בהשתתפות מרכזים רפואיים רבים בנושא ה-SSIS ותוצאותיו ב-*Journal of Colon and Rectal Surgery*. במחקר השתתפו 184 חולים משישה מרכזים בינלאומיים בארה"ב, איטליה ויפן. הנתונים המעודדים מוכיחים כי SSIS היא בעלת שיעורים נמוכים מאוד של תמותה ותחלואה ושיעורי הישנות מתקבלים על הדעת. ההתנסות במרכזים רפואיים ברחבי העולם מוכיחה כי SSIS היא חלופה בטוחה ויעילה לכריתה עם התועלת הנלווית של שימור אורך משמעותי של המעי.

SSIS בוצעה כעת על יותר מ-700 חולים. במהלך בדיקת החולים במשך חמש שנים אחרי הניתוח, גילה ד"ר מיקלאסי תגלית בלתי רגילה. באתר של ההצרות שתוקנו, לא היה זכר למחלת קרוהן. הוא פירסם בשנת 2000 מאמר ב-*Annals of Surgery* שהציג ראיות היסטופתולוגיות לכך שיש העדר פעילות ונסיגה של המחלה בעקבות הניתוח. ד"ר מיקלאסי עורך כעת מחקר נרחב במטרה לקבוע האם הפרוצדורה החדשה שלו גורמת גם לתפקוד משופר של המעי. אם המחקר שלו יוכיח כי העדר הפעילות של המחלה מתורגמת לחידוש הפעילות כפי שהוא מצפה, סטריקטורופלסטיה מצד לצד עומדת לגרום שינוי משמעותי בטיפול במחלת קרוהן.

אחת החולות שעברה לאחרונה ניתוח SSIS חדש אצל ד"ר מיקלאסי היא קאתי מונרו, רעייה ואם שאובחנה כסובלת ממחלת קרוהן בתחילת שנות העשרים לחייה. במשך שני העשורים הבאים, קאתי עברה מספר ניתוחים להסרת מעי חולה ועמדה בפני ניתוח נוסף כשהופנתה לד"ר מיקלאסי על ידי הגסטרואנתרולוג שלה, ששמע את ד"ר מיקלאסי מציג את הסטריקטורופלסטיה מצד לצד בכנס רפואי. קאתי איבדה משקל רב והייתה זקוקה לניתוח שישמר כמה שאפשר יותר מהמעי שלה, מה שהפך אותה למועמדת אידיאלית לפרוצדורת שימור המעי של ד"ר מיקלאסי. הניתוח החדשני של ד"ר מיקלאסי עבור חולי קרוהן מצריך

חלוקה לשניים של הלולאה החולה של המעי, הנחת אחד החצאים על האחר וחיבור יחד של שני חצאי הלולאות כדי ליצור מעבר גדול יותר בתוך המעי. והניתוח עבר בהצלחה מלאה במקרה של קאתי מונרו. אחרי הניתוח היא הייתה מסוגלת לחזור בשמחה למה שהיא מכנה חייה הרגילים, לשוב לעבודה ולהיות מסוגלת להינות מחיי המשפחה העמוסים שלה עם בעלה נגן הג'אז ושני בניה הנמצאים בשנות העשרה לחייהם. ד"ר מיקלאסי השיב אותי לחיים, אומרת היא. אני כל כך אסירת תודה שאני יכולה להינות מטכניקת הניתוח החלוצית שלו לטיפול במחלת קרוהן.

כדי לקבוע פגישה עם ד"ר פבריציו מיקלאסי, טלפן ל: 212-746-6006 או שלח דא"ל ל: flm2002@med.cornell.edu
משרדו ממוקם בכתובת הבאה: New York-Presbyterian Hospital/Weill Cornell Medical Center,
525 E. 68th Street, Starr 8, New York, York, NY 10065