

## **Коррекция стриктур толстой кишки**

Стриктура — органическое сужение полого органа, сосуда, протока или канала, сопровождающееся частичным или полным нарушением его проходимости. Это не самостоятельное заболевание, а осложнение, возникающее на фоне других болезней или состояний.

Эндоскопические методики коррекции стриктур.

**1. Баллонная дилатация** заключается в том, что через канал эндоскопа к месту сужения подводится специальный баллонный катетер. Под контролем зрения баллон раздувается с помощью жидкости под высоким давлением, что приводит к механическому растяжению и разрыву рубцовой ткани, расширяя просвет кишки. Процедуру можно повторять несколько раз для достижения результата.

**2. Электродеструкция** выполняется с помощью эндоскопических инструментов с электрокоагуляцией (например, ножа или шарового электрода) хирург производит несколько радиальных надрезов (насечек) в области стриктуры, в зонах коагуляции возникает некроз в результате чего происходит расширение просвета кишки. Отличительной особенностью данной методики от баллонной дилатации является возможность ее применения при полной рубцовой облитерации просвета кишки.

### **3. Аппаратное бужирование**

Выполняется последовательной сменой аппаратов с увеличением их диаметра. Самостоятельно данный метод применяется крайне редко, в основном являясь дополнением к баллонной дилатации или электродеструкции.

### **4. Комбинирование методик**

Для достижения наибольшей эффективности во время выполнения оперативного вмешательства возможно комбинирование вышеупомянутых методик.

Эндоскопическая коррекция стриктур — малоинвазивный и эффективный способ восстановления проходимости толстой кишки, определение оперативной тактики всегда индивидуален и зависит от локализации, длины и характера стриктуры.