

Em estudo realizado através de revisão sistemática e metanálise, publicado em março de 2014 na revista *Endoscopy*, os autores avaliaram a recorrência local após mucosectomia de lesões não pediculadas do cólon.

O objetivo foi estudar a frequência e os fatores de risco de recorrência e fornecer uma recomendação de seguimento destes casos.

Dos 45 estudos selecionados conforme os critérios abaixo, 12 foram excluídos, tendo sido selecionados 33 estudos no total.

Foram excluídos pólipos pediculados e sésseis que não foram ressecados com a técnica de injeção da submucosa. Assista um vídeo que demonstra a técnica de mucosectomia empregada no estudo.

Os autores concluíram que índice médio de recorrência local da lesão foi de 3% para lesões ressecadas em monobloco de 20% para lesões ressecadas em "piecemeal".

Alguns estudos mostraram que o tamanho da lesão, o aspecto plano, e o maior número de fragmentos quando da ressecção em "piecemeal" seriam fatores de risco para esta recidiva local. Porém o único fator estatisticamente significativo foi a ressecção em "piecemeal" independente do número de fragmentos.

No estudos realizados com seguimento pós ressecção, quando da presença de recidiva local, esta foi encontrada em 76% dos casos em 3 meses, 96% dos casos em 6 meses.

Sendo assim os autores recomendam o controle endoscópico 6 meses após ressecção de todas as lesões feitas pela técnica de "piecemeal".

**VÍDEO:** [assista a técnica de mucosectomia aplicada em uma lesão de crescimento lateral \(LST\) de cólon sigmóide](#)

[Clique aqui](#) e confira também as diretrizes do rastreamento e seguimento endoscópico para o câncer de cólon.

**Referência:** Tim D. G. Belderbos, Max Leenders, Leon M. G. Moons, Peter D. Siersema. *Local recurrence after endoscopic mucosal resection of nonpedunculated colorectal lesions: systematic review and meta-analysis*. [Endoscopy](#). 2014 May;46(5):388-402. doi: 10.1055/s-0034-1364970. Epub 2014 Mar 26.

Link para o artigo original: <https://www.thieme-connect.com/DOI/DOI?10.1055/s-0034-1364970>

