

---

Bach, S P; Hill,J; Monson, J R T. et al. A predictive model for local recurrence after transanal endoscopic microsurgery for rectal câncer. British Journal of Surgery, Volume 96, Number 3 (March 2009).

---

Este estudo teve com o objetivo construir um modelo preditivo de recidiva local depois de TEM (microcirurgia endoscópica transanal) usando análise de sobrevivência semi paramétrica . Os fatores preditivos de recidiva local que foram utilizados neste estudo foram: idade, profundidade da invasão tumoral, diâmetro do tumor, presença de invasão linfovascular, tumores pouco diferenciados e conversão para cirurgia radical após exame anatomopatológico do espécime ressecado por TEM. Os autores concluem que a técnica TEM pode produzir resultados a longo prazo semelhantes ao encontrado na literatura para cirurgia radical com excisão total do mesorreto se aplicado em um grupo selecionado de pacientes com tumores biologicamente favorável. A conversão para cirurgia radical baseada no histopatológico do espécime ressecado pelo TEM, parece ser segura nas lesões pT1 e pT2.