

De symptomer, der er relateret til LR, forsvinder ofte efter kurativ kirurgi. Enkelte patienter vil opleve smerter som senkomplikationer, hvilket selvfølgelig kan være tegn på et nyt recidiv, men også ofte kan skyldes stråleskader.

RECIDIV OG OVERLEVELSE

Der er ingen kliniske retningslinjer for opfølging efter kirurgi for LR, og skulle et fornyet LR forekomme, er de kirurgiske muligheder oftest udtømt.

Recidiv forekommer ofte som metastaser og sjældnere som et nyt LR. Frekvensen af LR varierer i litteraturen fra 4% til 54% efter en R0-resektion.

Det er vigtigt at notere sig, at hvis operation for LR er en R0-resektion, er femårsoverlevelsen på 40-60% [17]. Ydermere er en stor del af patienterne i den arbejsføre alder, og en del vender tilbage til et normalt arbejde efter 3-6 måneder.

LIVSKVALITET

I de fleste studier er SF (*short form*) 36-, EORT-CQLQC30- og EORTC-QLQCR38 (*quality of life*)-spørgeskemaerne blevet anvendt til at evaluere livskvaliteten med efter kirurgi.

I et Cochrane-review har man påvist, at patienterne med og uden stomi havde stort set samme livskvalitet, og i et andet studie har man påvist, at der ikke var nogen forskel i livskvalitet mellem patienter, der var behandlet for LR, og patienter, der var behandleret for en primær avanceret rectumcancer. Det er dog vigtigt, at patienter, hos hvem kirurgi kan komme på tale, selekteres og informeres grundigt, idet nogle ender med at tilbringe en stor del af deres resterende livstid på en kirurgisk afdeling pga. komplikationer og behov for yderligere kirurgi [18-20].

KONKLUSION

Selv om frekvensen af LR er faldet igennem de senere år, er det stadig et stort problem for patienterne og en stor udfordring for kirurgen. Mange patienter er yngre, og hvis der opnås radikalitet, er der en god prognose, og mange kan vende tilbage til arbejdsmarkedet.

KORRESPONDANCE: Peter Chr. Rasmussen, Kirurgisk Afdeling L, Århus Universitetshospital, Århus Sygehus, 8000 Aarhus C. E-mail: pcr@dadlnet.dk

ANTAGET: 4. februar 2011

INTERESSEKONFLIKTER: Forfatternes ICMJE-formularer er tilgængelige sammen med artiklen på Ugeskriftet.dk

LITTERATUR

- Heald RJ, Ryall RD. Recurrence and survival after total mesorectal excision for rectal cancer. Lancet 1986;1:1479-82.
- Palmer G, Martling A, Cedermark B et al. A population-based study on the management and outcome in patients with locally recurrent rectal cancer. Ann Surg Oncol 2007;14:447-54.
- Bakx R, Visser O, Josojo J et al. Management of recurrent rectal cancer: a population based study in greater Amsterdam. World J Gastroenterol 2008;14:6018-23.
- van den Brink M, Stiggelbout AM, van den Hout WB et al. Clinical nature and prognosis of locally recurrent rectal cancer after total mesorectal excision with or without preoperative radiotherapy. J Clin Oncol 2004;22:3958-64.
- Sagar PM, Pemberton JH. Surgical management of locally recurrent rectal cancer. Br J Surg 1996;83:293-304.
- Mirnezami AH, Sagar PM, Kavanagh D et al. Clinical algorithms for the surgical management of locally recurrent rectal cancer. Dis Colon Rectum 2010;53:1248-57.
- Quirke P, Steele R, Monson J et al. Effect of the plane of surgery achieved on local recurrence in patients with operable rectal cancer: a prospective study using data from the MRC CRO7 and NCICCTG CO16 randomised clinical trial. Lancet 2009;373:821-8.
- Schurr P, Lentz E, Block S et al. Radical redo surgery for local rectal cancer recurrence improves overall survival: a single center experience. J Gastrointest Surg 2008;12:1232-8.
- Braehdenengen M, Tveit KM, Berglund A et al. Randomized phase III study comparing preoperative radiotherapy with chemoradiotherapy in nonresectable rectal cancer. J Clin Oncol 2008;26:3687-94.
- Austin KKS, Solomon MJ. Pelvic exenteration with en bloc iliac vessel resection for lateral pelvic wall involvement. Dis Colon Rectum 2009;52:1223-33.
- Sagar PM. Extended surgery for local recurrence and advanced rectal cancer. Colorectal Dis 2006;8(suppl 3):A43-6.
- Moore HG, Shoup M, Riedel E et al. Colorectal cancer pelvic recurrences: determinants of resectability. Dis Colon Rectum 2004;47:1599-606.
- Nielsen MB, Rasmussen P, Keller J et al. Preliminary experience with external hemipelvectomy for local advanced and recurrent pelvic carcinomas. Dis Colon Rectum 2011(i trykken).
- Boyle KM, Sagar PM, Chalmers AG et al. Surgery for locally recurrent rectal cancer. Dis Colon Rectum 2005;48:929-37.
- Larsen SG, Wiig JN, Gierschy KE. Hydronephrosis as a prognostic factor in pelvic recurrence from rectal and colon carcinomas. Am J Surg 2005;190:55-60.
- Ellis RJ, Nag S, Kinsella TJ. Alternative techniques of intraoperative radiotherapy. Eur J Surg Oncol 2000;26(suppl A):S25-S27.
- Miner TJ, Jaques DP, Paty PB et al. Symptom control in patients with locally recurrent rectal cancer. Ann Surg Oncol 2003;10:72-9.
- Pachler J, Wille-Jørgensen P. Quality of life after rectal resection for cancer, with or without permanent colostomy. Cochrane Database Syst Rev 2005;2:CD004323.
- Palmer G, Martling A, Lagergren P et al. Quality of life after potentially curative treatment for locally advanced rectal cancer. Ann Surg Oncol 2008;15:3109-17.
- Austin KKS, Young JM, Solomon JM. Quality of life of survivors after pelvic exenteration for rectal cancer. Dis Colon Rectum 2010;53:1121-6.



TIJSKUD TIL LÆGEMIDLER

Lægemiddelstyrelsen meddeler, at der pr. 7. marts 2010 ydes generelt tilskud efter sundhedslovens § 144 til følgende lægemidler:

- (N-05-AX-13) Invega depottabletter*, 2care4 ApS
- (N-04-BC-05) Mirapexin depottabletter*, 2care4 ApS
- (N-04-BC-04) Ropinirol »2care4« depottabletter*, 2care4 ApS
- (C-10-AA-01) Simvastatin »Actavis« tabletter*, Actavis A/S
- (N-02-CC-01) Sumavel Dosepro injektionsvæske, Desitin Arzneimittel GmbH
- (C-07-BB-02) Zok-Zid depottabletter*, 2care4 ApS

gruppe uden klausuleret over for bestemte sygdomme.

- (N-04-BD-02) Azilect tabletter*, EuroPharmaDK ApS

gruppe klausuleret til personer, der opfylder følgende sygdomsklausul:

Parkinson patienter, hvor behandling med selegilin har vist sig utilstrækkelig eller som ikke tåler denne behandling. En betingelse for at opnå tilskud er, at lægen har skrevet »tilskud« på recepten.

Denne bestemmelse trådte i kraft den 7. marts 2010.

* Omfattet af tilskudsprissystemet.