



Universiteit
Leiden
The Netherlands

Brachytherapy for rectal cancer

Rijkmans, E.C.

Citation

Rijkmans, E. C. (2021, June 8). *Brachytherapy for rectal cancer*. Retrieved from <https://hdl.handle.net/1887/3176520>

Version: Publisher's Version

License: [Licence agreement concerning inclusion of doctoral thesis in the Institutional Repository of the University of Leiden](#)

Downloaded from: <https://hdl.handle.net/1887/3176520>

Note: To cite this publication please use the final published version (if applicable).

Cover Page



Universiteit Leiden



The handle <http://hdl.handle.net/1887/3176520> holds various files of this Leiden University dissertation.

Author: Rijkmans, E.C.

Title: Brachytherapy for rectal cancer

Issue date: 2021-06-08

Brachytherapy for rectal cancer

1. Om gestandaardiseerd onderzoek te kunnen verrichten zou iedereen de EMBRACE bowelbag moeten gebruiken. *(dit proefschrift)*
2. Zelfs bij afwezigheid van een dosisrespons relatie zal verlaging van de dosis tot minder toxiciteit leiden.
3. Een brachytherapie boost na uitwendige radiotherapie is een veelbelovende orgaansparende behandeling voor cT2-3N0-1 rectum carcinoom. *(dit proefschrift)*
4. Tumor volume bij diagnose en respons op uitwendige radiotherapie zijn de belangrijkste voorspellende factoren voor een complete respons na brachytherapie voor rectumcarcinoom. *(dit proefschrift)*
5. De relatief hoge toxiciteit, geobserveerd in de Herbert studie, onderstreept het belang van image guided brachytherapie. *(dit proefschrift)*
6. In oudere kwetsbare patiënten is kwaliteit van leven belangrijker dan tumorcontrole.
7. De behandelend arts is niet de aangewezen persoon om de afweging tussen voor-en nadelen van orgaan sparing te maken. (van der Valk et al. Eur J Surg Oncol. 2020)
8. De beste palliatie is curatie.
9. Lokale excisie, brachytherapie, contact-therapie en een uitwendige boost verdienen allen een plek in de orgaansparende behandeling voor rectumcarcinoom.
10. Training en begeleiding door een ervaren brachytherapie team is essentieel bij het implementeren van HDR-endorectale brachytherapie in een nieuw centrum.
11. Toenemend gebruik van moderne toiletten, zgn. “diepspoelers”, verkleint de kans op vroegdiagnostiek van colon- en rectumcarcinomen. (stelling in het proefschrift: Six day kidney preservation’, B.G. Rijkmans 1984.) — *Het bevolkingsonderzoek voor darmkanker compenseert op moderne wijze de invoering van diepspoelers.*
12. “Live as if you were to die tomorrow. Learn as if you were to live forever.” Mahatma Ghandi (1869-1948) — *Zorg dat je geniet van het leven en leer iedere dag minimaal één ding.*