

Neo-adjuvante radiotherapie

Aanbevelingen:

Uitgangsvraag

Wat is de plaats van neoadjuvante radiotherapie bij de (curatieve) behandeling van maagcarcinoom?

Aanbevelingen

Zie aanbevelingen [submodule perioperatieve chemotherapie](#).

Literatuurbespreking:

Eén systematische review onderzocht het effect van neo-adjuvante radiotherapie op de overleving bij patiënten met curatieve chirurgie ⁶⁸. Vier RCT's met daarin 832 patiënten werden ingesloten. De grootste studie met 370 patiënten kwam uit China en includeerde alleen patiënten met een cardiacarcinoom. De overige drie studies kwamen uit Rusland en Oekraïne en waren van matige kwaliteit. Uit de resultaten van de meta-analyse bleek zowel de 3-jaars mortaliteit als de 5-jaars mortaliteit lager in de groep van patiënten die preoperatief radiotherapie ontvingen (3-jaars mortaliteit OR 0,57 (95% BI 0,43 - 0,76); 5-jaars mortaliteit OR 0,62 (95% BI 0,46 - 0,84).

Conclusies:

Het is aannemelijk dat neo-adjuvante radiotherapie in vergelijking met operatie de kans op overleving verhoogt.

[Niveau 2](#): B Fiorica 2007⁶⁸

Overwegingen:

Zie overwegingen [submodule perioperatieve chemotherapie](#)