

# Stellingen

1. Gemcitabine and carboplatine, toegediend volgens een drie-wekelijks schema, is een actief en goed te verdragen inductieschema voor patiënten met stadium III niet-resectabel niet-kleincellig longcarcinoom die geen cisplatine bevattende chemotherapie kunnen krijgen. *(dit proefschrift)*
2. Pemetrexed is het eerste derde generatie chemotherapeuticum dat samen met cisplatine in systemische dosis kan gecombineerd worden met hoge dosis radiotherapie en goed verdragen wordt. *(dit proefschrift)*
3. Bij patiënten met stadium III niet-kleincellig longcarcinoom die behandeld worden met cisplatine 75 mg/m<sup>2</sup> en pemetrexed 500 mg/m<sup>2</sup> met concurrent radiotherapie, is adequate follow-up van de longtoxiciteit aangewezen. *(dit proefschrift)*
4. Het chemotherapie schema met carboplatin (AUC 5) toegediend op dag 8 en gemcitabine 1250 mg/m<sup>2</sup> op dag 1 en 8 leidt tot minder graad 3-4 thrombopenie en neutropenie in vergelijking met het standaard schema met carboplatin op dag 1 en gemcitabine op dag 1 en 8. *(dit proefschrift)*
5. Peroraal UFT-etoposide is actief in 2<sup>e</sup> en 3<sup>e</sup> lijn bij Caucasische patiënten met gevorderd niet-kleincellig longcarcinoom. *(dit proefschrift)*
6. Gezien zijn activiteit in 2<sup>e</sup> en 3<sup>e</sup> lijn, het gunstig bijwerkingsprofiel en lage kosten zou UFT-etoposide geschikt kunnen zijn voor maintenance behandeling na eerste lijn chemotherapie. *(dit proefschrift)*
7. Advances in technology have influence on the outcomes of patients with unresectable locally advanced NSCLC receiving concomitant chemoradiotherapy. *(Int J Radiat Oncol Biol Phys, 2009)*
8. Nieuwe drugs die actief zijn in een bepaalde subgroep van patiënten dienen enkel geadviseerd, goedgekeurd en voorgeschreven te worden voor deze subgroep. Het afwezig zijn van verdere therapeutische mogelijkheden mag geen excuus zijn om ze toch voor te schrijven bij patiënten die niet tot die subgroep behoren. *(J Natl Cancer Inst 2009;101:1044-1048)*
9. Zelfs al zijn alle deskundigen het met elkaar eens, dan hoeven ze nog geen gelijk te hebben. *(Bertrand Russell)*
10. Wees niet bang van de perfectie, je bereikt ze toch nooit. *(Salvador Dali)*
11. Landurig verblijf in het buitenland (Nederland), gescheiden van familie en vrienden, vergroot niet alleen de wetenschappelijke output, maar ook het aantal bekeuringen voor snelheidsovertredingen.