

## **<sup>177</sup>Lu-octreotate in Neuroendocrine Tumors: Treatment Effects**

1. Neoadjuvante behandeling met lutetium-177-octreotaat, een radioactief gemerkt somatostatine analoog, is een zeer waardevolle optie voor patiënten met initieel irresectabele niet-functionele neuroendocriene tumoren van de pancreas, en dient bij zulke patiënten altijd overwogen te worden. *(dit proefschrift)*
2. Het unidimensionaal meten (RECIST criteria) of het bidimensionaal meten (SWOG criteria) van tumoren na behandeling met lutetium-177-octreotaat in patiënten met gastroenteropancreatische of thoracale neuroendocriene tumoren geeft vergelijkbare tumor uitkomsten en voorspelt op eenzelfde manier de overleving van deze patiënten. *(dit proefschrift)*
3. De toevoeging van de respons categorie 'minor response' in de gemodificeerde SWOG en gemodificeerde RECIST criteria draagt niet bij aan een betere voorspelling van de overleving van patiënten met gastroenteropancreatische of thoracale neuroendocriene tumoren die behandeld zijn met lutetium-177-octreotaat. *(dit proefschrift)*
4. De computertomografie (CT) scan is geen geschikte methode om de respons van bot-metastasen van neuroendocriene tumoren na behandeling met lutetium-177-octreotaat te beoordelen. *(dit proefschrift)*
5. Serum calcium waarden moeten vervolgd worden tijdens en na behandeling met lutetium-177-octreotaat bij patiënten met neuroendocriene tumoren, daar er in deze patiënten een significante daling in serum calcium spiegels optreedt gedurende en na behandeling. *(dit proefschrift)*
6. Rare diseases are not so rare. (Wästfelt M, et al. J Intern Med. 2006;260:1-10)
7. Education is a human right with immense power to transform. On its foundation rest the cornerstones of freedom, democracy and sustainable human development. (Kofi Annan)
8. Een goede basis Interne Geneeskunde is onontbeerlijk tijdens de opleiding Nucleaire Geneeskunde.
9. De beste bondgenoten zijn deze – Tijd en Geduld. (Leo Tolstoy, Oorlog en Vrede)
10. Een 'gezond blozend gelaat' gaat helaas maar zelden op voor patiënten met het carcinoid syndroom.
11. The greatest glory in living lies not in never falling, but in rising everytime we fall. (Nelson Mandela, Long Walk to Freedom)

**Esther van Vliet**

29 mei 2013