

Preclinics and clinics of neuroendocrine tumors

1. Een hoge concentratie van chromogranine A in het serum van een patiënt met een gastroenteropancreatische neuroendocriene tumor is prognostisch ongunstig. *(Dit proefschrift)*
2. Er is geen toegevoegde waarde van een somatostatine receptor subtype 2a kleuring op tumorweefsel boven somatostatine receptor scintigrafie met behulp van Octreoscan[®] om de tumorrespons op peptide receptor radiotherapie met ¹⁷⁷Lu-DOTA te voorspellen bij patiënten met gastroenteropancreatische neuroendocriene tumoren. *(Dit proefschrift)*
3. Nuchter afgenomen geacyleerd en ongeacyleerd plasma ghreline zijn niet bruikbaar als diagnostische biomarkers voor patiënten met gastroenteropancreatische neuroendocriene tumoren. *(Dit proefschrift)*
4. De toekomstige behandeling van patiënten met gastroenteropancreatische neuroendocriene tumoren zal bestaan uit combinatietherapie, waarbij verschillende signaalsystemen in deze tumoren worden beïnvloed. *(Dit proefschrift)*
5. De combinatie van linsitinib en everolimus of sirolimus remt zowel de migratie als de proliferatie van neuroendocriene pancreastumorcellen *in vitro*. *(Dit proefschrift)*
6. "Art" is still the standard of care line after line of treatment. *(World Journal of Clinical Oncology 2016 7 149-154)*
7. Tijdelijke onderbreking van everolimus therapie kan het ontwikkelen van resistentie tegen dit medicament bij neuroendocriene pancreastumorcellen uitstellen. *(British Journal of Cancer 2016 114 650-658)*
8. De neuroendocriene tumor kent vele gezichten inclusief blozende gezichten. *(Endocrine Reviews 2004 25 458-511)*
9. Tumor heterogeniteit bij gastroenteropancreatische neuroendocriene tumoren vraagt om "personalized medicine". *(Journal of Cancer 2016 7 1044-1048)*
10. Patiënten met een gemetastaseerde neuroendocriene tumor hebben een betere overleving wanneer de lokalisatie van de primaire tumor bekend is dan wanneer deze niet gevonden is. *(International Journal of Cancer 2016 139 2679-2686)*
11. "Strik erom en klaar" *(Uitspraak promotor Prof.dr. W.W. de Herder)*

Roxanne C.S. van Adrichem, 22 februari 2017