

Stellingen behorende bij het proefschrift:

Pharmacological approaches to optimize the individual pharmacotherapy in breast cancer patients

1. De farmacokinetiek van tamoxifen kan moeilijk voorspeld worden met simpele patiënteigenschappen bij aanvang van therapie.
(*Dit proefschrift*)
2. In een curatieve setting is het verdedigbaar om eenmalig een endoxifenspiegel te meten.
(*Dit proefschrift*)
3. Het CYP2D6 fenotype van een patiënt is onvoldoende in staat om de endoxifenspiegel te voorspellen.
(*Dit proefschrift*)
4. Het is misleidend de term “matige CYP3A4 remmer” te gebruiken aangezien de combinatie met palbociclib een toename van ruim 40 procent in plasmaconcentratie laat zien.
(*Dit proefschrift*)
5. Een specifieke keuze voor een CDK4/6 remmer kan momenteel het best gemaakt worden op basis van verschillen in bijwerkingenprofiel.
(*Dit proefschrift*)
6. De neus is een uitstekend orgaan en om die reden uitstekend geschikt voor het appliceren van een coronavirus vaccin.
(*Tiboni et al. Int J Pharm. 2021*)
7. Door bestaande geneesmiddelen beter toe te spitsen op individuele patiënten, zouden er minder nieuwe geneesmiddelen ontwikkeld hoeven worden.
(*Mathijssen et al. Nat Rev Clin Oncol 2014*)
8. Bij het adequaat gebruik van geneesmiddelen moet er tussen mannen en vrouwen gediscrimineerd worden.
(*A.J. Stolarz en N.J. Rusch, Cardiovasc Drugs Ther. 2015*)
9. All models are wrong, but some are useful.
(*George E.P. Box*)
10. Het maximeren van de prijs van nieuwe oncologische geneesmiddelen door middel van algoritmische prijsstelling is nodig om de gezondheidszorg betaalbaar en toegankelijk te houden.
(*C.A. Uyl-de Groot en B. Löwenberg, Nat Rev Clin Oncol. 2018*)
11. Alles moet zo eenvoudig mogelijk worden onderzocht, maar niet eenvoudiger dan dat.
(*Albert Einstein*)