

1. Het gelijktijdig gebruik van rifampicine en tamoxifen wordt sterk ontraden.
Dit proefschrift
2. Het individueel meten van de actieve (Z)-endoxifen metaboliet is essentieel voor studies waarin de relatie endoxifen concentratie - klinisch effect wordt bestudeerd.
Dit proefschrift
3. Ondanks de negatieve effecten op de endoxifen blootstelling en voldoende beschikbare alternatieven wordt paroxetine nog steeds gelijktijdig gebruikt met tamoxifen.
Dit proefschrift
4. Escitalopram lijkt veilig gebruikt te kunnen worden in combinatie met tamoxifen.
Dit proefschrift
5. Het tijdstip van inname is van invloed op de farmacokinetiek van tamoxifen en daardoor relevant bij het toepassen van ‘therapeutic drug monitoring’ (TDM).
Dit proefschrift
6. In de winter zouden tamoxifen-behandelde patiënten een hogere dosering tamoxifen moeten krijgen.
Teft et al. Breast Cancer Res Treat. 2013;139:95-105
7. Het verhogen van de tamoxifen dosering leidt tot hogere plasma concentraties van endoxifen.
Irvin et al. J Clin Oncol. 2011;29:3232-9
8. Indien een patiënt haar pillen niet inneemt, heeft het individualiseren van de tamoxifen behandeling weinig zin.
9. Het is naïef om te veronderstellen dat genetische variatie in één gen (*CYP2D6*) genoeg informatie geeft om het klinisch effect te verklaren van een complex geneesmiddel als tamoxifen.
Rae et al. J Clin Oncol. 2011;29:3206-8
10. “Clinici die *CYP2D6* genotyperingstesten aanvragen lijken er op te hopen dat de patiënt een ‘normal metabolizer’ is, zodat ze zonder probleem tamoxifen kunnen voorschrijven”
Lash et al. J Clin Oncol. 2010;28:1273-5
11. In de wetenschap gelijken wij op kinderen, die aan de oever der kennis hier en daar een steentje oprapen, terwijl de wijde oceaan van het onbekende zich voor onze ogen uitstrekt.
John Newton