

Stellingen behorend bij het proefschrift

Translational Studies in Elderly Patients with Acute Myeloid Leukemia

1. Toevoeging van de P-glycoproteïne remmer PSC-833, aan remissie-inductie chemotherapie bestaande uit cytarabine en daunorubicine -bedoeld om de ongevoeligheid voor cytostatica op te heffen- leidt bij patiënten van 60 jaar en ouder met acute myeloïde leukemie niet tot een verbeterde uitkomst (*dit proefschrift*)
2. De relatief gunstige prognose van leukemie met zogenaamde core-binding factor afwijkingen, zoals beschreven bij jongere patiënten, geldt ook voor patiënten van 60 jaar en ouder (*dit proefschrift*)
3. De enkelvoudige nucleotide polymorfismen *C1236T*, *G2677T* en *C3435T* van het multidrug resistentie gen *MDR1/ABCB1*, zijn niet voorspellend voor het resultaat van de behandeling van patiënten met acute myeloïde leukemie van 60 jaar en ouder (*dit proefschrift*)
4. Verder onderzoek naar resistentie voor cytostatica bij patiënten met acute myeloïde leukemie dient zich te richten op modulators die zowel P-glycoproteïne als het borstkanker resistentie-eiwit blokkeren (*dit proefschrift*)
5. Ook oudere patiënten met acute myeloïde leukemie dienen bij voorkeur binnen een klinische studie behandeld te worden (*dit proefschrift*)
6. Progressie-vrije overleving, gedefinieerd als de tijd vanaf start behandeling tot progressie van de ziekte of overlijden, dient het primaire eindpunt te zijn bij klinische studies voor patiënten met multipel myeloom (*Durie BG et al. Leukemia 2006;20:1467-1473*)
7. Er dient een uniforme definitie te komen voor 'maximum tolerated dose' (*Eisenhauer EA et al. Phase I cancer clinical trials. A practical guide. 2006*)
8. Er zijn onvoldoende argumenten om de groeifactor, granulocyten kolonie-stimulerende factor, standaard toe te voegen aan de chemotherapeutische behandeling van patiënten met non-Hodgkin lymfoom van 65 jaar en ouder (*Doorduyn JK et al. Journal of Clinical Oncology 2003;21:3041-3050*)
9. Voor oudere patiënten met acute lymfatische leukemie is een kinder-achtig schema bepaald niet kinderachtig
10. In a world of data, statisticians count (*Schaeffer RL. Amstat News 2003;291:2-3*)
11. Niet de lengte van files, maar vooral de verlenging van de reistijd door files zou vermeld moeten worden bij de verkeersinformatie