

STELLINGEN

bij het proefschrift: Primitive progenitor cells in human acute myeloid leukemia
van Wim Terpstra

Slechts een klein deel van de celpopulatie van een acute myeloïde leukemie heeft het vermogen de leukemie in stand te houden.

Lapidot et al. Nature 367:645, 1994. Dit proefschrift.

Net als normaal beenmerg is acute myeloïde leukemie in het algemeen opgebouwd uit subpopulaties van voorlopercellen met specifieke eigenschappen in celkweek.

Dit proefschrift.

Afwezigheid van de immunologische stamcel-merker CD34 op een acute myeloïde leukemie celpopulatie betekent niet dat die populatie het vermogen tot in stand houden van de leukemie mist.

Dit proefschrift.

Leukemische stamcellen van een deel van de patiënten met acute myeloïde leukemie brengen receptoren voor GM-CSF tot expressie.

Dit proefschrift.

Bij het stellen van de diagnose idiopathische thrombocytopenische purpura biedt bepaling van thrombocytenantistoffen zelden aanvullende zekerheid.

George et al. Blood 88:3,1996.

Bij patiënten met de ziekte van Kahler is het percentage plasmacellen in een beenmerg-aspiraats geen goede parameter voor de activiteit van de ziekte.

Terpstra et al. Br J Haematol 82:46,1992.

De hematopoïetische groeifactoren G-CSF en GM-CSF hebben de resultaten van de behandeling van acute myeloïde leukemie tot nu toe niet duidelijk verbeterd.

Terpstra & Löwenberg. Leukemia, 11:315,1997.

Interleukine-3 en interleukine-5 kunnen acute myeloïde leukemie cellen, met een afwijkend AML1 gen, tot differentiatie dwingen (*Touw et al. Leukemia 8:687, 1995*). Het heeft zin om de waarde van deze groeifactoren bij de behandeling van dergelijke leukemieën te onderzoeken.

Een betere mogelijkheid om de bijsluiter van een medicament in te zien voor de aanschaf, zou leiden tot besparing in de gezondheidszorg.

Willen we in Nederland platteland overhouden, dan moeten we in de hoogte bouwen.

De beste stellingen staan nog altijd stevig tegen de muur.

