

Stellingen

behorende bij het proefschrift " Cranial computer assisted tomography and electroencephalography in children with acute lymphocytic leukemia. A longitudinal study "

1. CT scans en EEG's bij kinderen met acute lymfatische leukemie hebben geen voorspellende waarde voor het optreden van een recidief in het centraal zenuwstelsel. (dit proefschrift)
2. Veranderingen van de wijdte van de hersenventrikels worden het duidelijkst weergegeven door evaluatie van opeenvolgende CT scans met het Huckmangetal volgens de criteria van Meese. (dit proefschrift)
3. Er is geen correlatie tussen de interpretaties van de EEG's en de resultaten van de CT scans in kinderen met acute lymfatische leukemie. (dit proefschrift)
4. De aanwezigheid van Terminaal-deoxynucleotidyl-Transferase (TdT) positieve cellen in een schone liquor, afgenomen bij diagnose van een acute lymfatische leukemie, voorspelt een sterk verhoogde kans op een recidief in het centraal zenuwstelsel, ondanks moderne, adequate centraal zenuwstelsel prophylaxe.
5. Selectieve darmdecontaminatie zonder toevoeging van een systemisch werkend antibioticum kan sepsis tijdens de inductiebehandeling van kinderen met acute lymfatische leukemie niet voorkomen.
6. De in de "behandeling" van acute post-infectieuze thrombocytopenische purpura (I.T.P.) op de kinderleeftijd discutabele plaats van prednison wordt heden ten dage ingenomen door hoog gedoseerd intraveneus gamma globuline.
7. Iedere maligniteit behoort cytogenetisch onderzocht te worden.
8. Kinderen met leukemie die schedelbestraling ontvingen tonen een verminderde puberale groeispurt.
9. Vrijwel alle voorloper B cel leukemieën hebben herschikte IgH genen met een "leukemie specifieke junctional region".
10. Hypnose is een uitstekende methode om bij kinderen boven de 6 jaar de angst voor ingrepen, en daarmee de pijn, te verminderen.
11. De aanwezigheid van één enkele risicofactor voor een recidief koortsconvulsie vormt geen indicatie voor continue antiepileptische profylaxe.
Berg et al. J. Pediatr. 1990, 116:329-337
12. Evaluatie van de resultaten van genomen beslissingen op hoog niveau is noodzakelijk om aansluitend beleid aanvaardbaar te maken.