

Stellingen behorend bij het proefschrift

THE EFFECT OF RENAL FUNCTION
ON CLINICAL PHARMACOKINETICS
IN THE NEWBORN

Johannes Nicolaas van den Anker

Rotterdam, 11 oktober 1995

1. Het voorschrijven van betamethason en/of indometacine aan zwangere vrouwen heeft een duidelijk effect op de glomerulaire filtratiesnelheid van de preterme pasgeborene gedurende de eerste dagen na de geboorte.
Dit proefschrift
2. Het huidige voorschrift om bij preterme pasgeborenen met een gewicht kleiner dan 1200 gram gedurende de eerste 4 weken na de geboorte dezelfde doseringen voor antibiotica aan te houden is onjuist.
Dit proefschrift
3. De aanbeveling om bij preterme pasgeborenen met bacteriële meningitis de dosering van antibiotica te verdubbelen dient heroverwogen te worden.
Dit proefschrift
4. Bij het voorschrijven van geneesmiddelen aan preterme pasgeborenen dient men rekening te houden met zowel zwangerschapsduur als postnatale leeftijd.
Dit proefschrift
5. IVF-artsen dienen na het bewerkstelligen van een zwangerschap niet op hun lauweren te rusten.
6. De klinische farmacologie op de kinderleeftijd staat nog in de kinderschoenen.
7. Het aanstellen van “clinical” en “teaching” professoren in academische ziekenhuizen zal de kwaliteit van patiëntenzorg en onderwijs doen toenemen.

8. Bij het vaststellen van het aantal bedden van neonatale centra dient niet alleen de benodigde medische en verpleegkundige formatie voor de kindergeneeskundige bedden, maar ook de overeenkomstige formatie voor de obstetrische bedden gealloceerd te worden.
9. Niet-therapeutisch onderzoek, zoals beschreven in dit proefschrift, is noodzakelijk en komt ten goede aan de betreffende leeftijdsgroep. De thans in discussie zijnde wet inzake medische experimenten dient dergelijk onderzoek niet onmogelijk te maken.
10. Bij het streven naar “normale” werktijden dienen arts-assistenten in opleiding tot specialist zich te realiseren dat het in de toekomst zelfstandig uitoefenen van het beoogde specialisme naast een grondige theoretische kennis ook vorming en veel praktische ervaring vereist.
11. Het feit dat Frankrijk zijn kernproeven ver van “moeder” Frankrijk wil houden duidt erop dat deze proeven niet zo onschuldig zijn als president Chirac ons wil doen geloven.
12. Uit kindergeneeskundig oogpunt is er geen enkele reden om zwangere vrouwen wel te testen op hepatitis B en lues maar niet op HIV.
13. Het doseren van geneesmiddelen aan zowel pasgeborenen als hoogbejaarden is op dit moment vrijwel alleen gebaseerd op empirie en niet op feiten.
14. De overeenkomst tussen criminaliteit en longkanker: beide woekeren voort en zolang men niet weet wat de oorzaak is, gaat de illusie van daadwerkelijke bestrijding grotendeels in rook op.

