

STELLINGEN

behorend bij proefschrift

ANEMIA IN RHEUMATOID ARTHRITIS

The role of iron, erythropoietin and cytokines

G. Vreugdenhil

I

Bij RA patiënten is ACD slechts in 24% van de gevallen de enige oorzaak van anemie. Een volledige analyse is dus bij iedere patiënt geïndiceerd.

II

Na aanpassing van de referentiewaarde, is het ferritine de betrouwbaarste maat voor de ijzervoorraad bij RA patiënten.

III

Bij RA patiënten met ACD leidt ijzertoediening niet, en ijzeronttrekking mogelijk tot toename van het ijzertransport naar erythroblasten, resulterend in een Hb stijging.

IV

Een verminderde erythropoietinerespons en verminderde gevoeligheid van erythroblasten hiervoor alsmede tumor necrosis factor α spelen waarschijnlijk een rol bij het ontstaan van ACD terwijl het interleukine 6 mogelijk tegenregulerende effecten heeft.

V

Het is onwaarschijnlijk dat Sun et al. een specifiek NADH diferri-transferrine reductase geïsoleerd hebben (J Biol Chem 1987;263:15915-15921).

VI

Het dierexperimentele onderzoek naar lupus nephritis heeft, tot dusver, buiten grootschalige genocide onder muizen, geen tastbare resultaten opgeleverd voor de behandeling van SLE patiënten met glomerulonephritis (Pollak et al. Proceedings 2nd International Conference on SLE 1989, pp 194-196).

VII

Bij de regulatie van de reninesecretie spelen presynaptische alpha adrenoreceptoren een markante rol (de Leeuw et al. J Hypertension 1988;6(suppl 4):416-417).

VIII

Zonder toename van de doctors' compliance met betrekking tot aanbevelingen ter verbetering hiervan zal de patient compliance niet veranderen (Feinberg, Pat Educ Couns 1988;11:171-187).

IX

De Billingham classificatie van endomyocard-biopsieën bij orthotopie harttransplantatie is geen goede standaard voor het aantonen van afstoting door middel van echo Doppler onderzoek (Billingham et al. J Heart Transplant 1982;1:25-30).

X

De oro-coecale passagetijd van een zuigeling verschilt niet van die van een volwassene. Dit suggereert mogelijk dat een zuigeling per tijds-/oppervlakte-eenheid veel meer van een vleeskroket geniet. In werkelijkheid is niet de gastrointestinale doch de geestelijke ontwikkeling hierbij doorslaggevend (Vreugdenhil et al. Acta Paediatr Scand 1986;75:483-488).

XI

Afdelingen waar clinical trials plaatsvinden zouden gekwalificeerd moeten worden met een equivalent van een FDA certificaat.

XII

De wet van de afnemende meeropbrengst is een niet uitsluitend economisch bepaald fenomeen.

XIII

Het is een vorm van kapitaalvernietiging om vrouwen (universitair) te scholen zonder adequate regeling van kinderopvang.

XIV

De monopoliepositie van overheidsinstellingen zoals studiefinanciering, GEB en de belastingdienst, is dermate ziekmakend dat dit zou moeten leiden tot blokkade van het voornemen tot beddenreductie in ziekenhuizen.

XV

De uitdrukking "Ik krijg er een kind van", gebruikt tijdens de bewerking van een proefschrift, blijkt soms van voorspellende waarde.

XVI

Dit proefschrift zou - bij positieve benadering - een State of the Art met betrekking tot anemie bij RA genoemd kunnen worden. Bij het schrijven ervan vormde deze betiteling (zonder "the") soms een indicatie voor anti-depressiva.