

Stellingen

- 1 Ten behoeve van het verkrijgen van zuivere leukocyten suspensies voor het meten van cellulaire anthracycline concentraties wordt het gebruik van de koude hypotone lysis methode warm aanbevolen.

Dit proefschrift.

- 2 Het failliet van de plasma farmacokinetiek ten aanzien van het individualiseren van de behandeling van patiënten met AML gaat niet volledig op voor de cellulaire farmacokinetiek.

Dit proefschrift.

- 3 Tijdens de behandeling van leukemie patiënten met chemotherapie is laser flow cytometrie de enige methode waarmee de in vivo daunorubicine concentraties in de subpopulaties van blasten in bloed en beenmerg direct gemeten kunnen worden.

Dit proefschrift.

- 4 Een leukemie patiënt die er niet in geslaagd is een complete remissie te bereiken wordt betiteld als een patiënt die niet goed op de therapie heeft gereageerd, terwijl het in feite de arts is die er niet in geslaagd is een effectieve therapie te geven.
- 5 Gezien de vele toepassingsmogelijkheden van de flow cytometer zou deze ook vaker in het klinisch microbiologisch laboratorium gebruikt moeten worden.
- 6 De mate van affiniteit van specifiek IgG voor het rubellavirus is een effectief hulpmiddel bij het maken van onderscheid tussen een recente en een vroeger doorgemaakte infectie met het rubellavirus, alsmede bij het aantonen van een reïnfectie met dit virus.

*Hedman K et al. J Med Virol 27:288, 1989;
Kokenberg E et al., ongepubliceerde gegevens*

- 7 Met het oog op de lage kosten, de effectiviteit als anticoagulant en de bactericide werking ten opzichte van *Staphylococcus epidermidis*, dient EDTA bestudeerd te worden als vervanger van heparine bij de verzorging van intraveneuze catheters van leukopenische patiënten.

Root JL et al. Antimicrob Agents Chemother 32:1627, 1988

- 8 De veronderstelling dat het Kaposi sarcoom bij AIDS-patiënten wordt veroorzaakt door een nog niet nader geïdentificeerd micro-organisme, dat vooral door seksueel contact wordt overgedragen, verdient nader onderzoek.

Beral V et al. Lancet 335:123, 1990

- 9 De activiteit van erytromycine als motiline agonist biedt perspectieven voor de behandeling van patiënten met gastroduodenale hypomobiliteit.

Janssens J et al. N Engl J Med 322:1028, 1990

- 10 In haar advies aan hepatitis B-virusdragende zwangeren om het hepatitis B-immunoglobuline tot na de partus thuis koel te bewaren (bijvoorbeeld in de groentela), is de Geneeskundige Hoofdinspectie van de Volksgezondheid er ten onrechte vanuit gegaan dat al deze vrouwen in het bezit zijn van een koelkast.

GHI bulletin 'Preventie Hepatitis B bij pasgeborenen', september 1989

- 11 Op bord 84 van het Reglement verkeersregels en verkeerstekens: 'Nadering plaats waar voetgangers plegen over te steken', dient, in verband met de toenemende vergrijzing van de Nederlandse bevolking, de afbeelding van twee rennende kinderen met schooltas vervangen te worden door twee overstekende bejaarden met stok.

- 12 Verandering van werkkring tijdens het schrijven van een proefschrift levert behalve vertraging ook nieuwe gezichtspunten op met betrekking tot het bedenken van stellingen.