

STELLINGEN

1. Een perifere gehoorstoornis van betekenis is onwaarschijnlijk wanneer bij hersenstamaudiometrie een normale drempel wordt gevonden.
2. Op de schedel zijn geen elektrode-plaatsen waar activiteit uit circumscripte gebieden van de hersenstam kan worden geregistreerd.
3. Auditieve hersenstampotentialen zijn vaak in een vroeg stadium van een oto-neurologische aandoening afwijkend.
4. Bij hersenstamaudiometrie worden geen afwijkingen gevonden die kenmerkend zijn voor bepaalde aandoeningen.
5. Het is niet mogelijk met stimulusintensiteiten boven de drempel frequentie-selectief hersenstampotentialen op te wekken.
6. Bij verdenking op een brughoektumor is hersenstamaudiometrie noodzakelijk om efficiënt gebruik van computertomografie te bevorderen.
7. Het begrip 'totale remissie' is in de oncologie misleidend.
8. Bij correctieve neuschirurgie is het gebruik van kunststoffen inferieur aan dat van organisch materiaal.
9. Na chirurgische behandeling van een osteomyelitis van de schedel ten gevolge van een sinusitis frontalis moet gedurende drie maanden een antibioticum gericht tegen penicillinase vormende staphylococcon en tegen haemolytische streptococcon worden gegeven.
10. Er dienen bouwvoorschriften te komen ter bevordering van een optimale signaal-ruisverhouding bij het spraakverstaan.
11. Een test voor het opsporen van een retro-cochleaire aandoening dient een grote gevoeligheid te hebben. De voorspellende waarde is van ondergeschikt belang, omdat deze door het weinig voorkomen van de aandoening klein is, tenzij de specificiteit nagenoeg 100% bedraagt.
12. Ook tegenstanders van kernwapens kunnen verantwoordelijk zijn voor het uitbreken van een nucleaire oorlog.
13. Het gebruik van recycling papier suggereert dat het proefschrift blijvende waarde heeft.

Stellingen behorende bij het
proefschrift van A. F. van Olphen
Rotterdam, 1 juli 1983