

STELLINGEN

1. De beïnvloeding van de neocortex door de limbische basale voorhersenen kan niet alleen plaatsvinden via descenderende banen naar de hersenstam doch tevens via directe ascenderende corticopetale verbindingen.
2. De thalamische projectie gebieden van de cerebellaire kernen enerzijds en de Substantia Nigra en het Globus Pallidus anderzijds zijn grotendeels complementair.
3. De organisatie van de thalamo-corticale verbindingen in de rhesus aap wordt bepaald door het bestaan van longitudinale groepen thalamische cellen, welke cellen eenzelfde corticaal projectie gebied gemeen hebben en zich dikwijls bevinden in verschillende specifieke thalamische kernen.
4. Het verdient aanbeveling in een proefschrift, naast de gebruikelijke samenvattingen die uitgaan van ter zake kundigheid van de lezer, tevens een samenvatting op te nemen die het bewuste onderzoek voor de geïnteresseerde leek toegankelijk en in grote trekken begrijpelijk maakt.
5. De projectie gebieden van de cerebello-thalamo-corticale verbindingen uit de N. Dentatus en de N. Interpositus Posterior hebben op de precentrale cortex een meer rostrale uitbreiding dan die uit de N. Fastigii en de N. Interpositus Anterior.
6. De longitudinale thalamische banden die de elementaire bouwstenen vormen van het thalamo-corticale verbindingssysteem zijn, met name rostro-caudaal, te verdelen in segmenten die afferenten ontvangen vanuit verschillende subcorticale structuren.
7. Sinds de introductie van de centrale veneuze catheterisatie dient de venasectie in het algemeen als een obsoleete introductietechniek voor (langdurige) infusies beschouwd te worden.

8. Het verlenen van oefenvergunningen voor zware motorrijwielen met hoge motorische vermogens aan onervaren motorrijders die les nemen voor het rijbewijs A is onverantwoord zowel uit didactisch oogpunt als uit het oogpunt van verkeersveiligheid.
9. Op de EHBO-afdeling van een ziekenhuis dient althans een deel van de aanwezige plasmavervangingsmiddelen verpakt te zijn in plastic zakken en dienen bijbehorende drukzakken voorhanden te zijn.
10. Uitwendige hartmassage is één van de weinige medische therapieën die gestaakt dient te worden zodra de patiënt blijk geeft van ongenoegen over de behandeling.
11. Grote laesies van de cerebellaire Nucleus Dentatus of Nucleus Interpositus Posterior in de aap zijn verenigbaar met een oppervlakkig beschouwd volledig normale postoperatieve motoriek.
12. The broad division of labour in science into ever minuter subdivisions entails the risk of the dissociation, segmentation and isolation of knowledge, of the failure to realise the importance of the overall pattern - the organic correlation of functions and purposes -.

naar L. Mumford

The myth of the machine

13. Het is zeer de vraag of bij de instructie van uitwendige hartmassage aan grote groepen van de bevolking de voordelen zullen opwegen tegen de te verwachten nadelen zoals hartmassage op onjuiste indicatie en complicaties als ribfracturen, pneumothorax en harttamponade.
14. One autumn morning when the wind had blown all the leaves off the trees Pooh and Piglet were sitting in the Thoughtful Spot and wondering. "Supposing a tree fell down, Pooh, when we were underneath it?", asked Piglet. "Supposing it didn't", said Pooh after careful thought.

naar A.A. Milne

The house at Pooh corner

Rotterdam, 6 juni 1979

J. Kievit