

STELLINGEN
BEHORENDE BIJ HET PROEFSCHRIFT

THE SACRO-ILIAC JOINT

A clinical-anatomical, biomechanical
and radiological study

A. Vleeming

Rotterdam, 1 februari 1990

I

De anatomische regel dat functie bepalend is voor vorm en structuur verdient meer aandacht.

II

De opvallende vormverandering die het sacro-iliacale gewricht in de puberteit ondergaat, wordt mede geïnitieerd door gewichts- en krachtsverandering.

III

De positie van het sacrum wordt beïnvloed door de relatieve spierspanning van met name de mm. gluteus maximus, erector spinae en biceps femoris.

IV

Het tot ontwikkeling komen van groeven en richels in het sacro-iliacale gewricht is een fysiologisch proces.

V

De hernia nucleï pulposi te beschouwen als veroorzaker van rugklachten en niet als symptoom, belemmert inzicht in rugafwijkingen.

VI

De onjuiste positie van de calcaneus in anatomische atlanten is het gevolg van een onvolmaakt reduktionistisch model.

VII

Aan een "tenniselleboog" kan een verstoorde balans tussen boven- en onderarm-extensoren ten grondslag liggen.

VIII

Voortdurend wordt onbewust de eigen belevingswereld tot gouden standaard verheven; het simpelweg doodslaan van een vlieg of het meewarig kijken naar een derde wereld land zijn hier voorbeelden van.

IX

Systematische toepassing van doublecheque commandosystemen, zoals gebruikt bij marine en professionele luchtvaart, zou in de bergklimsport veel fatale ongelukken voorkomen.

X

Onderzoek naar het placebo-effekt toont aan dat de menselijke geest vermogens heeft die vaak ten onrechte aan magie toegeschreven worden.

XI

Bij wetenschappers bestaat een overdreven scepsis waar het een mogelijke relatie betreft tussen menselijk gedrag en stand van hemellichamen.

XII

De aktuele status van een kultuur wordt beter getypeerd door de kwaliteit van het gevangeniswezen dan door de kwaliteit van de musea.

XIII

Het vermogen van chimpansees tot het aanleren van verfijnde gebarentaal versterkt de twijfel of het toelaatbaar is deze dieren voor proefdieronderzoek te gebruiken.

XIV

Mensen met een sterke intuïtie neigen wat hun levensfilosofie betreft weinig naar materialisme.

XV

Milieu-opvoeding dient met name te geschieden door kleinschalige positieve voorbeelden.

XVI

Vertoont een kapitein van een zeegaand schip uiterlijke kenmerken passend bij het beeld dat het publiek van dit beroep heeft, dan zij men als passagier gewaarschuwd.

Wellicht geldt deze waarschuwing ook ten aanzien van andere beroepen.