

Stellingen

- 1 De 'Veldhovense' familie met MED heeft een genetische afwijking op chromosoom 1p32.
- 2 De oorzaak voor MED type II is een mutatie in het gen dat codeert voor collageen IX α 2.
- 3 Radiologische anthropometrie heeft een hoge voorspellende waarde bij het opsporen van kinderen met MED in een voor deze ziekte belaste familie.
- 4 Het verdient aanbeveling in het vervolg niet meer te spreken over MED type Fairbank of Ribbing, maar over MED type I of II, op basis van het genetisch defect.
- 5 Het is onmogelijk om in een genetische publicatie met een stamboom persoonsgegevens te anonimiseren.
- 6 Bij een vermoeden op een osteochondrodysplasie moeten röntgenfoto's worden gemaakt van ten minste het axiale skelet, de schedel en een bovenste en een onderste extremiteit. Daarnaast moet worden nagegaan of familieleden bekend zijn met een dergelijke aandoening.
- 7 In de toekomst zullen steeds meer genetische oorzaken voor orthopedische afwijkingen bekend worden; moleculaire en klinische genetica zouden dan ook een belangrijker plaats in moeten nemen in de opleiding tot orthopedisch chirurg.
- 8 De resultaten van een in-situ posterolaterale spondylodese bij patiënten met een symptomatische spondylolysis, al dan niet met spondylolisthesis graad I-II, zijn goed; het nut van aanvullende instrumentatie (zoals pedikelschroefsystemen) is tot nog toe niet bewezen.
- 9 Het door een ziektekostenverzekeraar geplaatst worden op een operatielijst van een orthopedisch chirurg zonder wachtlijst gaat voorbij aan specifieke vaardigheden en ervaring, en geeft daarmee zeker niet altijd een garantie voor een optimaal behandelresultaat.

- 10 De dreigende personeelstekorten in de zorg vragen veel meer aandacht dan er tot nog toe aan is gegeven.
- 11 Voor goede voorlichting in het kader van de W.G.B.O. is meer nodig dan een handtekening onder een informed consent formulier.
- 12 'Geen tijd' betekent heel vaak 'Geen prioriteit'.
- 13 Het voordeel van de orthopedisch chirurg bij letsels van het steun- en bewegingsapparaat is zijn specialisatie. Via een ATLS-cursus dreigt hij daarnaast ook een onvolwaardig algemeen chirurg te worden.
- 14 In verband met het mogelijke millenniumprobleem is het verstandiger te promoveren op 9-9-98 dan op 9-9-99.
- 15 Het moet voor politici een schrale troost zijn dat sommige stemcomputers nog meer moeite hebben met de stem van de kiezer dan zichzelf.

Stellingen behorend bij het proefschrift *Multiple Epiphyseal Dysplasia, a clinical and molecular genetic study*.

Veldhoven, 9 september 1998

J.B.A. van Mourik