

Klinisch- wetenschappelijke vergadering KenBiS

op 30 maart 2012 op de locatie Reinier van Arkel groep in 's Hertogenbosch

In de kapel van de *REINIER van ARKEL* groep stonden 4 sprekers op het (middag) programma.

Irene Tolner, Verpleegkundig specialist GGZ en opleider aan het centrum voor Ouderen en Ziekenhuispsychiatrie te 's Hertogenbosch.

Bij ouderen tref je specifieke problemen aan. Deze worden middels een vragenlijst in kaart gebracht. Aanvankelijk waren ouderen niet zo geïnteresseerd in het begeleidingsaanbod, maar van liever leee ging men meer en meer deelnemen aan psycho-educatie en ontstond er lotgenotencontact dat gewaardeerd werd.

Bart Geerling, Verpleegkundig expert en opleider in het specialistisch centrum Bipolaire Stoornissen, *Dimence*,

heeft onderzoek gedaan naar aantallen (uni- of) bipolaire patiënten in een groep van 208 patiënten. De aanleiding voor dit onderzoek was :1) het stellen van de diagnose bipolair laat doorgaans lang op zich wachten,2) er is verschil in behandeling van uni-en bipolaire patiënten 3) er is een MDQ die uitstekend kan helpen bij het stellen van een juiste diagnose. Geerling heeft ook dossieronderzoek verricht. Het merendeel (N=158) bleek in aanmerking te komen voor de diagnose bipolair. Uit dit onderzoek is komen vaststaan hoe belangrijk het gebruik van de MDQ is.

Ronald Vonk, psychiater bij de Reinier van Arkel groep.

Vinger- en handafdrukken (dermatoglyfen), vormen een voor ieder mens uniek profiel. In de evolutie is dit fenomeen 70 miljoen jaar geleden ontstaan bij hogere primaten en koala's. De dermatoglyfen worden tijdens de zwangerschap, tussen de 6^e en de 15^e week aangelegd. Dit kan door omgevingsfactoren (zoals gebruik van alcohol door de moeder) beïnvloed worden. Ook voor monozygote tweelingen is de afdruk volstrekt uniek. Vonk heeft onderzocht of dermatoglyfen bij bipolaire tweelingen aanwijzingen kunnen zijn voor een gestoorde ontwikkeling van de hersenen (neurodevelopmental disorder). Daartoe zijn 53 zieke tweelingen (lijdend aan schizofrenie dan wel bipolariteit) en 51 niet-zieke tweelingen vergeleken. Gebleken is dat er verschil is in embryonale ontwikkeling van het ectoderm tussen schizofrene en bipolaire patiënten. Ook zag men verschillen in schoolprestaties tussen deze groepen.

Marian Tellegen, medewerker van *Medimate* te Enschede besprak tenslotte de stand van zaken m.b.t. de ontwikkeling van de lithiummeter.

Vanaf 2009 wordt de komst van een lithiummeter regelmatig in het vooruitzicht gesteld. De firma heeft bij de ontwikkeling kennelijk nogal wat technische hindernissen te overwinnen. De lithiummeter wordt in samenwerking met de Technische Universiteit Twente ontwikkeld volgens de nano technologie. Men verwacht nu in juni 2012 de introductie. De meter zal op den duur overal in Nederland te verkrijgen zijn.

Cécile S.H.Aelberts-van de Ven- VMDB-