

Mastersymposium Midwifery Research 2010

Witte Tebbe

Mastersymposium 2010 was meer dan een rijks terugkerende dag waarop recent wetenschappelijk onderzoek van nieuwe Masters of Science Verloskunde werd gepresenteerd. Het was nadenken en discussiëren op hoog niveau. Het was opnieuw stilstaan bij het belang van de academisering van verloskundigen. Het was de uitreiking van de aandigingsprijs aan een pas afgestudeerde Master of Science Verloskunde: de Bertie de Koper penning. En er werd waardigheid genomen van Marian van Huis, 'de Dame' van de verloskunde.

...aan rang of stand, maar voor de goede zaak".

...roeg Marian van Huis veertig jaar lang met succes en...er bij aan de professionalisering en academisering...de verloskundige beroepsgroep. Zij was achtereen-

**Marijke Broeksma, MSc Verloskunde:
57% van de niet-kaukasische
zwangeren heeft een
vit. D-deficiëntie
in de zwangerschap**

...ns hoofd van de afdeling Verloskunde in het AMC,
...itter van de KNOV, hoofd van de Masteropleiding
...skunde en is nu nog bestuurslid (treasurer) van de
...national Confederation of Midwives (ICM). Zij stond
...e aan de wieg van de Master of Science opleiding
...skunde. Het Mastersymposium 2010 was daarom
...moment bij uitstek om stil te staan bij het feit dat zij
...tokje aan haar opvolgers doorgeeft.

erhouse

...ar openingswoord stond Esteriek de Miranda, hoofd
...le Masteropleiding, stil bij de recente NVAO accredi-

Witte Tebbe is verloskundige en lid van de redactie

tatie en de redenen waarom de Masteropleiding Verloskunde destijds werd opgericht: verbetering van de kwaliteit van verloskundige zorg en versterking van de verloskundige keten. Die aanleiding is nog steeds actueel. Hoogleraar Eerstelijns Verloskunde en Ketenzorg Simone Buitendijk nam daarna het woord met een humoristisch beeldverslag over haar speurtocht naar informatie over Marianne van Huis op het internet: "Toen ik begon te googelen trof ik alleen maar een heel klein fotootje van haar aan. Dat was het niet helemaal.(...) Maar al heel snel kwam ik op de associatie met het woord *Powerhouse*. Want Marian is een krachtige figuur die ontzettend veel heeft betekend voor de Nederlandse verloskunde.(...) Net als Hillary Clinton blond en slim, in staat om haar mannetje te staan in een mannenwereld.(...) Ze laat een erfenis achter die staat als een kasteel".

**Joke Brandenburg, MSc Verloskunde:
Van alle depressieve zwangere vrouwen heeft de helft Vit. D-deficiëntie of -insufficiëntie.**

Volgens Buitendijk bestaat die nalatenschap uit een eigen onderzoeksagenda, een eigen onderzoeksnetwerk en een voor de wetenschap steeds zichtbaar wordende Nederlandse beroepsgroep van verloskundigen. Er zal in de nabije toekomst geïnvesteerd worden in onderzoek op terreinen van preventie, public health, preconceptiezorg, pijnbestrijding in de eerstelijns, spoedzorg, tweedelijns verloskundige zorg, zorg voor allochtone vrouwen en last but not least de risicoselectie door de eerstelijns. Buitendijk zegt, met nadruk, dat de ervaringen van vrouwen voortaan meegenomen moeten worden in dat onderzoek: "Dat wordt nu nog veel te weinig gedaan."

"Het Huis van de Verloskunde van de Toekomst" heeft evidence based fundamenteën, is veilig, biedt aandacht en warmte, is eigen en geen kopie van de interventionistische benadering van de tweedelijns en kan de tand des tijds doorstaan", aldus de hoogleraar. Wat nog moet uitkristalliseren is de transformatie van de verloskundige in een 'stuwende kracht' en 'sturende partner in de ketenzorg'.

Verloskunde: kat in het nauw?

Gedurende de dag wordt meermalen gerefereerd aan het belang van academisering van en onderzoek door verloskundigen. Zo maakt middagvoorzitter Joris van der Post - met een knipoog naar de kattenliefde van Marian van Huis - de volgende vergelijking. "In het buitenland geldt: liever een onbewezen interventie dan niets doen. Nederland moet zich nu vergelijken met het buitenland:

we moeten ons verantwoorden als we iets nalaten. Dat kan alleen maar als je gewapend bent met een goede hoeveelheid medische kennis en kan laten zien waarom iets verantwoord nagelaten kan worden. (...)

Academisering is een van de belangrijkste impulsen waarmee je je plaats in de verloskunde kunt verantwoorden.

**Nelleke Agterhof, MSc Verloskunde:
De KNOV standaard NVO blijkt wel grote bekendheid, maar geen groot draagvlak te hebben onder de verloskundige praktijken in dit onderzoek. De praktijken die de standaard NVO wel of niet volgen verschillen niet in hun percentage verwijzingen voor NVO.**

Als HBO-ers zijn verloskundigen op voldoende niveau, maar academisering is wel nodig ook om een goede gesprekspartner te kunnen zijn voor de andere academisch opgeleiden in de verloskundige keten: (...) Onverstoorbare katten die zich niet in het nauw laten brengen."

Dat verloskundigen een academisch niveau ruimschoots aankunnen, werd de hele symposiumdag door geïllustreerd met de resultaten van actueel onderzoek door een tiental masters en alumni van de opleiding. Verrassende en boeiende resultaten, soms elkaar doorkruisend, wat dan weer leidde tot discussie, maar meestal tot nieuwe inzichten. De presentaties van de nieuwe masters bestreken het hele verloskundig spectrum van screening voor diabetes of vroeggeboorte, tot het voorkomen van vitamine D deficiënties in relatie tot depressie, implementatie onderzoek van de KNOV-standaard NVO, overdrachten naar de tweedelijns vanwege obesitas, pijn cognities bij laagrisico zwangeren en tenslotte de onderbouwing van contra-indicaties bij uitwendige versie (zie de kaders in dit artikel). De abstracts van de presentaties zijn te vinden op de website van de MSc opleiding Verloskunde: www.amc.nl/masterverloskunde

Petra Kuiper krijgt Huidekoper onderzoeksprijs

Speciale aandacht ging uit naar het onderzoek dat werd bekroond met de Huidekoper onderzoeksprijs, aangeboden door de Stichting Frederik Ruys. Dit jaar kreeg Petra Kuiper de penning en oorkonde. Zij voltooide dit voorjaar haar masterstudie. Haar onderzoek kreeg de prijs onder andere

vanwege het hoge niveau van de statistische analyses en het beantwoorden van een van de belangrijke onderzoeksvragen rondom zwangerschapsdiabetes. Een problematiek die volgens jurylid en oud-hoogleraar Verloskunde en



Gynaecologie Otto Bleker, "de wetenschap al veertig jaar bezighoudt". Kuiper voerde statistische bewerkingen uit op een grote dataset, om er achter te komen of een predictiemodel, aangevuld met een random glucosetest, een goede screeningstest is voor diabetes mellitus in de zwangerschap. Dat blijkt dus niet zo te zijn; een predictiemodel, gebaseerd op patiëntkarakteristieken, verbetert er niet door. Er zijn twintig random testen nodig om één OGTT te vermijden. Het maakt de screening onnodig ingewikkeld en duur, aldus Kuiper.

Loes Moll, MSc Verloskunde:
Tijdens de bevalling bestaat er geen verhoogde kans op overdracht naar de tweedelij n door obesitas of overgewicht

Kroon op het werk

Na dit feestelijk moment maakten de bezoekers van het symposium een beknopte tijdreis door de verloskunde van de afgelopen veertig jaar, aan de hand van de presentatie van Diny Kolkman, het huidige hoofd van de afdeling Verloskunde van het AMC. Van Wilhelmina Gasthuis naar AMC, van professor Kloosterman via de professoren Treffers, Bleker tot Van der Post, van veel bevallingen door verloskundigen naar minder (van 46% in 1993 naar 34% in 2008), van uitbreiding van verlos-

kundige taken in 1978, via de transformatie van de Kloostermanlijst naar VIL in '87, langs de eerste schreden op het wetenschappelijk pad met de WOS-cursus in de jaren negentig tot de Master of Science Verloskunde in 2002 en tenslotte de accreditatie door de NVAO van de opleiding in het afgelopen jaar.

Aline Guijt, MSc Verloskunde:
Er is geen internationale consensus over contra-indicaties voor externe versie en bijna driekwart van de geïdentificeerde contra-indicaties is niet evidence-based

Marian van Huis heeft in belangrijke mate bijgedragen aan de professionele ontwikkeling binnen de verloskundige beroepsgroep, als verloskundige en in al haar bestuursfuncties. Tijdens dit symposium krijgt het publiek een inblik in de persoonlijke kwaliteiten die deze voortrekkersrol mogelijk maakten. Louise Gunning, hoogleraar Sociale Geneeskunde en voorzitter van de Raad van Bestuur van het AMC, typeert haar als "de Grande Dame van de verloskunde". Zij schetst in een videoboodschap: "Marian is vasthoudend. Zij doet niet aan rang en stand, wel aan de goede zaak. Met open oog naar samenwerking, ook internationaal. (...) Bij Marian was het veel, ver, en niet met de minsten. (...) Het was niet knielen, maar op de kansel. Marian is een groot voorstander van samenwerking, met een onwaarschijnlijk groot aantal contacten."

Irena Veringa, MSc Verloskunde:
De vraag om pijnbehandeling wordt bepaald door pijn-cognities; pijnintensiteit lijkt geen rol te spelen

Namens het AMC en de MSC opleiding Verloskunde ontving Marian als dank voor al haar inzet een beeld gemaakt door hoogleraar Frank Willem Jansen, die zijn expertise op het vak van minimale invasieve chirurgie in de gynaecologie in zijn vrije tijd combineert met het vak van beeldhouwer. Een letterlijke kroon op het werk! ■