



-
- [1. Lezing hersenchirurg Dirk De Ridder](#) - Lezing De Maakbare Mens vzw
 - [2. Maaltijd op maat](#) - Actueel
 - [3. Alleen Italië heeft meer artsen dan België](#) - Actueel
 - [4. Invloed van genen op religieus gedrag](#) - Actueel
 - [5. Muis in kunstmatige winterslaap gebracht](#) - Actueel
 - [6. Stamcelbehandeling herstelt gezichtsvermogen](#) - Actueel
 - [7. Stijgend aantal Republikeinen steunt embryonaal stamcelonderzoek](#) - Actueel
 - [8. Binnenkort referendum over Italiaanse vruchtbaarheidswet](#) - Actueel
 - [9. De ziektemakers. Hoe wij tot patiënt gemaakt worden](#) - Nieuw boek
 - [10. Overleven: borstreconstructie](#) - Televisie

1. Lezing door hersenchirurg Dirk De Ridder

Deep Brain Stimulation is een techniek waarbij een elektrode ingeplant wordt in een bepaalde hersenzone. De elektrode wordt vervolgens via een onderhuids draadje verbonden met een regelbare batterij die gewoonlijk onder het sleutelbeen wordt geplaatst. Hersenimplantaten werden voor het eerst gebruikt bij de behandeling van chronische, onbehandelbare pijn. Tegenwoordig wordt de techniek ook ingezet tegen aandoeningen als de ziekte van Parkinson en Gilles de la Tourette en tegen psychische ziekten zoals dwangneurosen. Hersenimplantatie roept heel wat ethische en maatschappelijke vragen op.

Op woensdag 15 juni 2005 organiseert De Maakbare Mens vzw een lezing door hersenchirurg Dirk De Ridder.

Waar? Volkshogeschool Regio Brugge, Bалиestraat 58, 8000 Brugge. [Klik hier voor een wegbeschrijving.](#)

Wanneer? **Woensdag 15 juni 2005 om 20u**

Inkom? 3 € (drankje inbegrepen)

Inschrijven? Mail ons op info@demaakbaremens.org of bel naar 03/ 233 70 32

[Top](#)

2. Maaltijd op maat

Voedingsbedrijven als Nestlé, DSM en Unilever zijn druk bezig met het onderzoek naar gepersonaliseerde voeding of nutrigenomics. Maaltijden op maat dus. Welke voeding goed voor iemand is, is voor een deel genetisch bepaald. Een genetische test kan uitwijzen of iemand een verhoogde kans heeft op hartziekte, kanker, dementie of suikerziekte. Met die informatie zou het mogelijk zijn om voedingsmiddelen te kiezen die ontworpen zijn om dreigende kwalen te voorkomen. In de huidige cultuur van gezondheidsobsessie kunnen slim ontworpen voedingsmiddelen aardig wat opleveren.

Kim De Rijck, [Maaltijd op maat](#). De Standaard, 29 april 2005.

[Top](#)

3. Alleen Italië heeft meer artsen dan België

In België is er nu één arts voor 222 personen. Vijf jaar geleden was dat nog één arts per 244 Belgen. In Europa telt alleen Italië meer artsen, met één dokter per 172 inwoners. Vooral Brussel en de provincies Vlaams- en Waals-Brabant hebben een groot aantal artsen. Het Brussels Gewest spant de kroon met 63 artsen op 10.000 inwoners, Vlaanderen en Wallonië tellen respectievelijk 37 en 43 artsen per 10.000 inwoners.

[Alleen Italië heeft meer artsen dan België](#). De Morgen, 10 mei 2005.

[Top](#)

4. Invloed van genen op religieus gedrag

Uit een studie met tweelingen blijkt dat er maar een gering effect is van de opvoeding op het religieuze gedrag van volwassenen. De drang tot religieus gedrag zou sterk genetisch vastliggen. Vanaf een bepaalde leeftijd kiezen mensen voor de vorm van religie die hen het beste ligt, onafhankelijk van wat hun ouders deden.

Geloof ligt genetisch vast, Knack, 27 april 2005, p. 90.

[Top](#)

5. Muis in kunstmatige winterslaap gebracht



Onderzoekers zijn er voor de eerste keer in geslaagd om een zoogdier kunstmatig in een winterslaap te brengen. Artsen zien een reeks medische toepassingen bij de mens, bijvoorbeeld om tijd te kopen voor wie op een orgaantransplantatie wacht of een beroerte heeft gehad. Het verslag over de proef met muizen verscheen in Science.

[Muis in kunstmatige winterslaap gebracht](#). De Standaard, 6 mei 2005, p. 33.

[Top](#)

6. Stamcelbehandeling herstelt gezichtsvermogen

In het Queen Victoria Hospital in het Britse Sussex hebben een twintigtal proefpersonen met beschadigde hoornvliezen stamcellen in het oog ingeplant gekregen. Hierdoor kregen ze hun gezichtsvermogen terug. De menselijke stamcellen, gekweekt in een laboratorium, zetten de hoornvliezen van de patiënt aan om zichzelf te gaan herstellen. Deze baanbrekende behandeling biedt mensen, van wie de hoornvliezen door erfelijke ziekten of ongelukken met bijtende chemische stoffen blijvend aangetast zijn, nieuwe hoop.

[Meer info](#)

[Top](#)

7. Stijgend aantal Republikeinen steunt embryonaal stamcelonderzoek

De Amerikaanse president George Bush is een fervent tegenstander van embryonaal stamcelonderzoek. In augustus 2001 besloot hij enkel nog federaal geld te besteden aan onderzoek op de toen al bestaande stamcellijnen. Voor dat beleid krijgt hij echter steeds minder steun van zijn achterban. Volgens een recente poll steunt 57 % van de Republikeinen embryonaal stamcelonderzoek, terwijl slechts 40 % tegen is.

[Meer info](#)

[Top](#)

8. Binnenkort referendum over Italiaanse vruchtbaarheidswet

Sinds december 2003 heeft Italië de meest restrictieve vruchtbaarheidswet van Europa. Alleen heteroseksuele stellen – getrouwd of minstens enkele jaren samenwonend – komen in

aanmerking voor IVF en andere vruchtbaarheidsbehandelingen. Alleenstaanden en homoseksuelen niet. De koppels mogen daarbij geen gebruik maken van eicellen of sperma die niet van hun partner zijn. Het invriezen van embryo's, wat voor IVF-behandelingen veel gebeurt, mag ook niet. Alleen vrouwen in de vruchtbare leeftijd mogen zich laten behandelen. Op 12 en 13 juni 2005 is er in Italië een referendum over de vruchtbaarheidswet.

[Meer info](#)

[Top](#)

9. De ziektemakers. Hoe wij tot patiënt gemaakt worden

De ziektemakers. Hoe wij tot patiënt gemaakt worden is het nieuwste boek van Jörg Blech, wetenschapsjournalist bij het Duitse weekblad Der Spiegel. In het boek pleit Blech tegen de overdreven medicalisering van alles wat lichamelijk of geestelijk afwijkt van het gemiddelde, en voor een minder krampachtige omgang met normale veranderingen van het lichaam. Blech deed jarenlang onderzoek naar de medische praktijken van de medische industrie. Zonder zich te verliezen in jargon laat hij in De ziektemakers zien hoe de medische wereld te werk gaat. Blech onthult met welke tactieken de ziektemakers ons tot patiënten maken en laat zien waar de medicalisering van de samenleving toe kan leiden.

Jorg Blech, De Ziektemakers. Hoe wij tot patiënt gemaakt worden. Uitgeverij Wereldbibliotheek, Amsterdam, 192 blz., 19,5 €, ISBN 90 2842021 5

[Top](#)

10. Overleven: borstreconstructie

Eén op negen vrouwen in ons land krijgt met borstkanker te maken. In de meeste gevallen wordt een amputatie uitgevoerd. Gelukkig heeft de reconstructieve heelkunde een waaier aan technieken ontwikkeld om de borst te reconstrueren.

'Overleven: borstreconstructie, Canvas', donderdag 19 mei 2005, 22u35 – 23u15

[Meer info](#)

[Top](#)

Wil je reageren op deze nieuwsbrief?

Mail ons op info@demaakbaremens.org.

