

Getekend door bipolaire stoornis

Erik Thys - Ups & Downs Forum 7 oktober 2017

Marc De Hert

Erik Thys

Geerdт Magiels

Sabien Wyckaert



Alles of Njets

Zelfgids voor mensen met bipolaire stoornis

Erik Thys · Geertje Magiels · Sabien Wyckaert · Marc De Keer

Alles en Niets

Gids voor mensen met bipolaire stoornis
en voor wie met hen samenwoont

The logo consists of the lowercase letters "epo" in white, enclosed within a red circle.

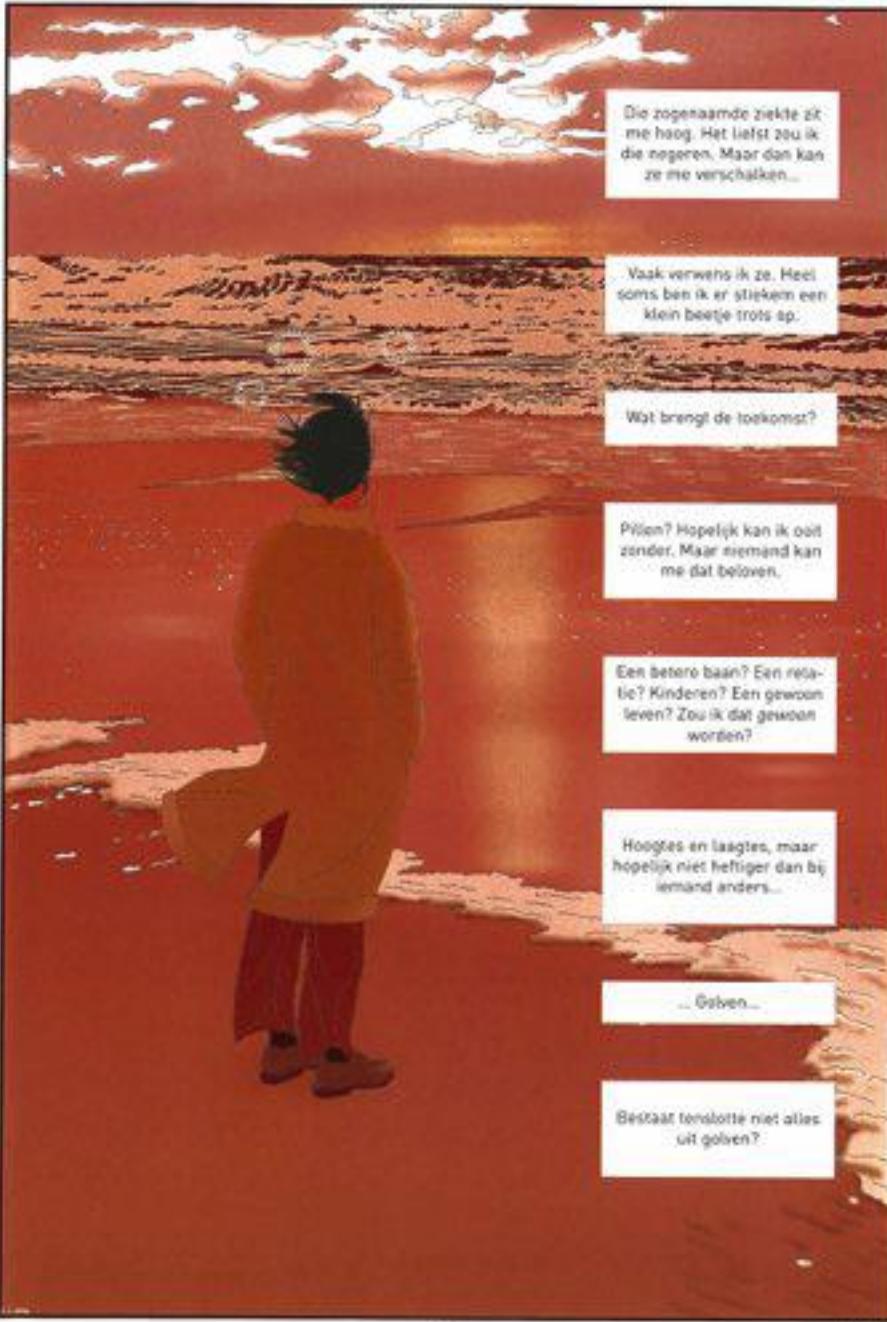
Psycho-educatie

Maatschappelijke beeldvorming



President Bush signs the "Decade of the Brain" resolution with (l-r) Sen. Pete Domenici (R-NM), Sen. Donald Riegle, Jr. (D-MI), Secretary Sullivan, Dr. Lewis Judd, and Rep. Silvio Conte (R-MA, sponsor of the bill).

1990 Begins the Decade of the Brain



Die zogenaamde ziekte zit
me hoog. Het liefst zou ik
die negeren. Maar dan kan
ze me verschalken...

Vaak verwechs ik ze. Heel
soms ben ik er stiekem een
klein beetje trots op.

Wat brengt de toekomst?

Piloot? Hopelijk kan ik ooit
zonder. Maar niemand kan
me dat beloven.

Een betere baan? Een resa-
tie? Kinderen? Een gewoon
leven? Zou ik dat gewoon
worden?

Hoogtes en laagtes, maar
hopelijk niet heftiger dan bij
iemand anders...

... Geven...

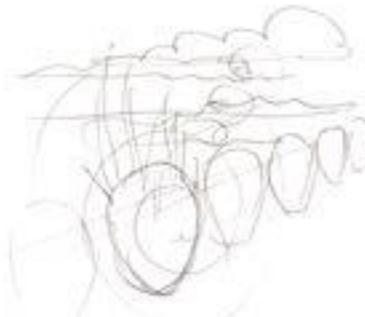
Bestaat tenslotte niet alles
uit geven?

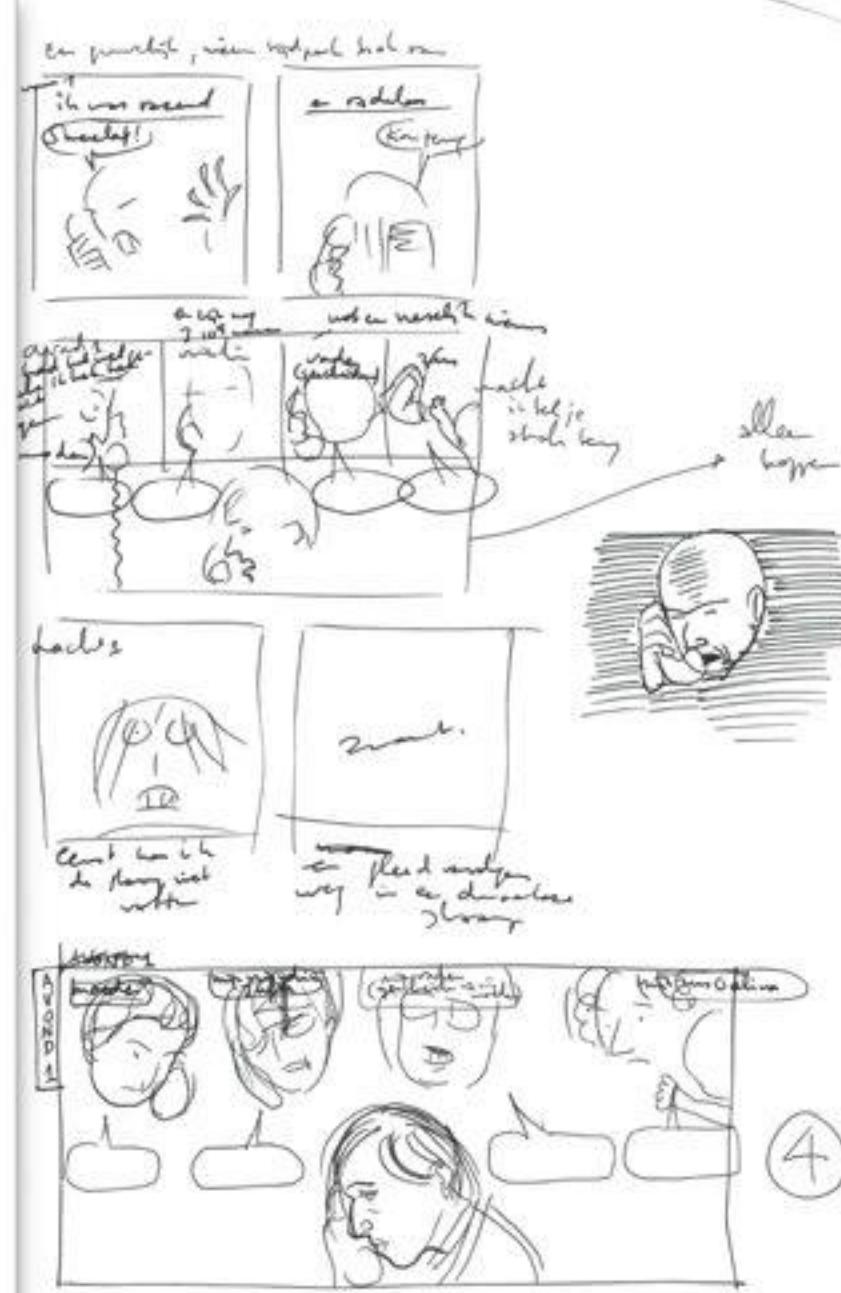
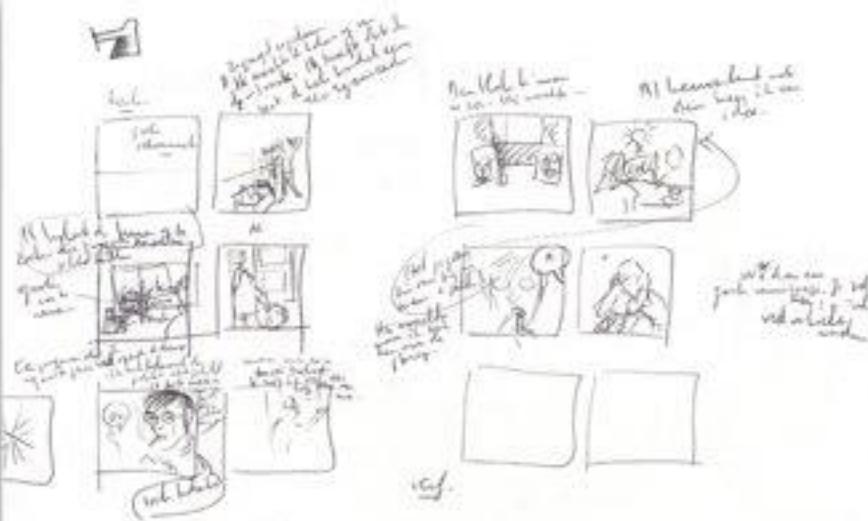


sun (over) } bright
- flower
at. sound
like night



- Roe m v. d. g. -
- Ingr. UMSO, Jr.
- Fig. 200 Jr.
- Ser. 2x
- Run 201 Jr.

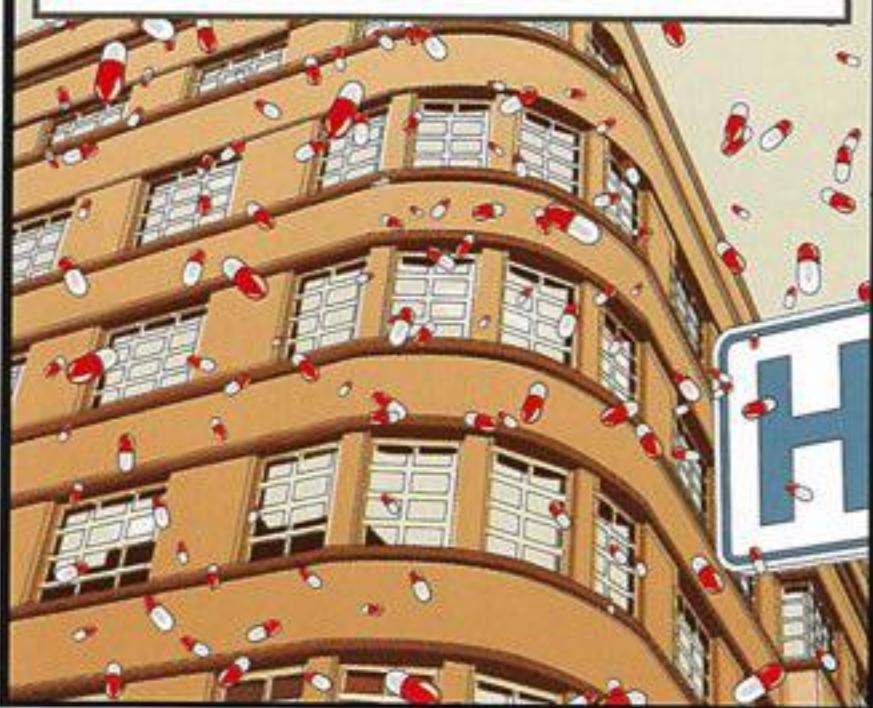




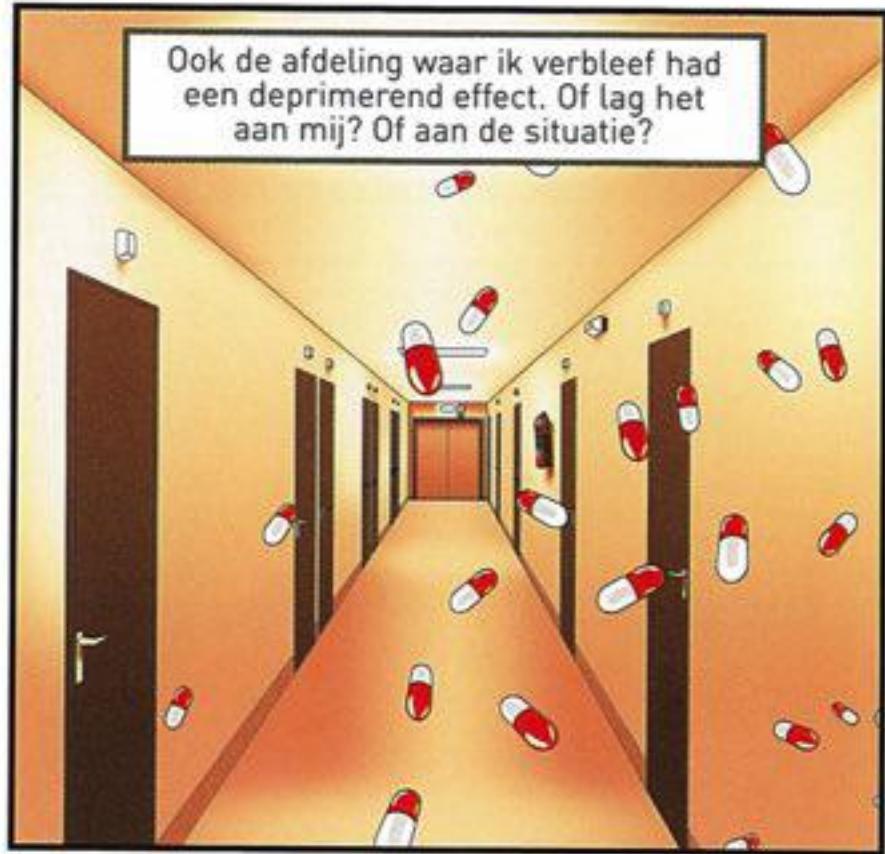
Op het parkeerterrein van de supermarkt
werd ik getroffen door een detail ...



De volgende paar weken in het ziekenhuis verlieten
als in een mist van kalmerende medicijnen.



Ook de afdeling waar ik verbleef had
een deprimerend effect. Of lag het
aan mij? Of aan de situatie?



's Avonds kwamen vaak mijn vader of mijn moeder.
Ook al kwamen ze apart, ze gingen altijd op
dezelfde stoel zitten. Netjes gescheiden.

Moeder

Vader





Betrokken bij de indruk van meester Stengerland
vloogde ik hem enkele vuren later naar buiten.

Jij delle meid!
Kom, kom, neem z'n mee...

De mijner Paris bracht me in
een nog hogere stemming.

Altijd werd ontzettend
intens en fascinerend.

Paris

Ik was bestierd door die maag.
Altijd al van levend, veeleer, vrij...

Als een hangende wolf schuimde ik de
stad af. Overtal niet ik op door m'n sterke
persoonlijkheid, m'n grappen,
m'n uitvoerende ideeën."

Ik voelde en h'art...
het gloede, gloede, gloede.

Dagen en nachten ik wist niet hoeveel
vragen elkaar razendom en raadsel
op. "Slaap heel ik, niet meer mocht."

M'n kleurheid veranderde fors in
beweging en vlijt. Geld had geen belang."

Het huis na af neest.
Altijd wat ik nodig had kocht ik.
Het was een investering."

Altijd was vol bewondering.
In begrip stond."

En zo een avond tot was het een
schokkend heb ik de verschillende
zen branden, echt was."

En plots begreep ik m'n missie.
Een grote expo van Andy Warhol,
met NIEUW werk!"

ANDY WARHOL!



Dood? Andy Warhol is niet dood!



Hij leeft ondergedoken
in een kelder!



Hij wacht op de geschikte
persoon om zijn nieuw werk
tentoon te stellen!



Hij wacht op mij!
Hij is heimelijk verliefd op mij!



IK! MOET! HEM!
METEEN! GAAN!
ZOEKEN!
IN! NEW! YORK!



Eigenlijk waren deze meubelen een buitenkans voor mijn zaak, maar ze stootten me af.



Ik voelde me geblokkeerd. Ik kon nauwelijks een woord uitbrengen.

Niet... geïnteresseerd ...

Maar mevrouw, de afspraak was...



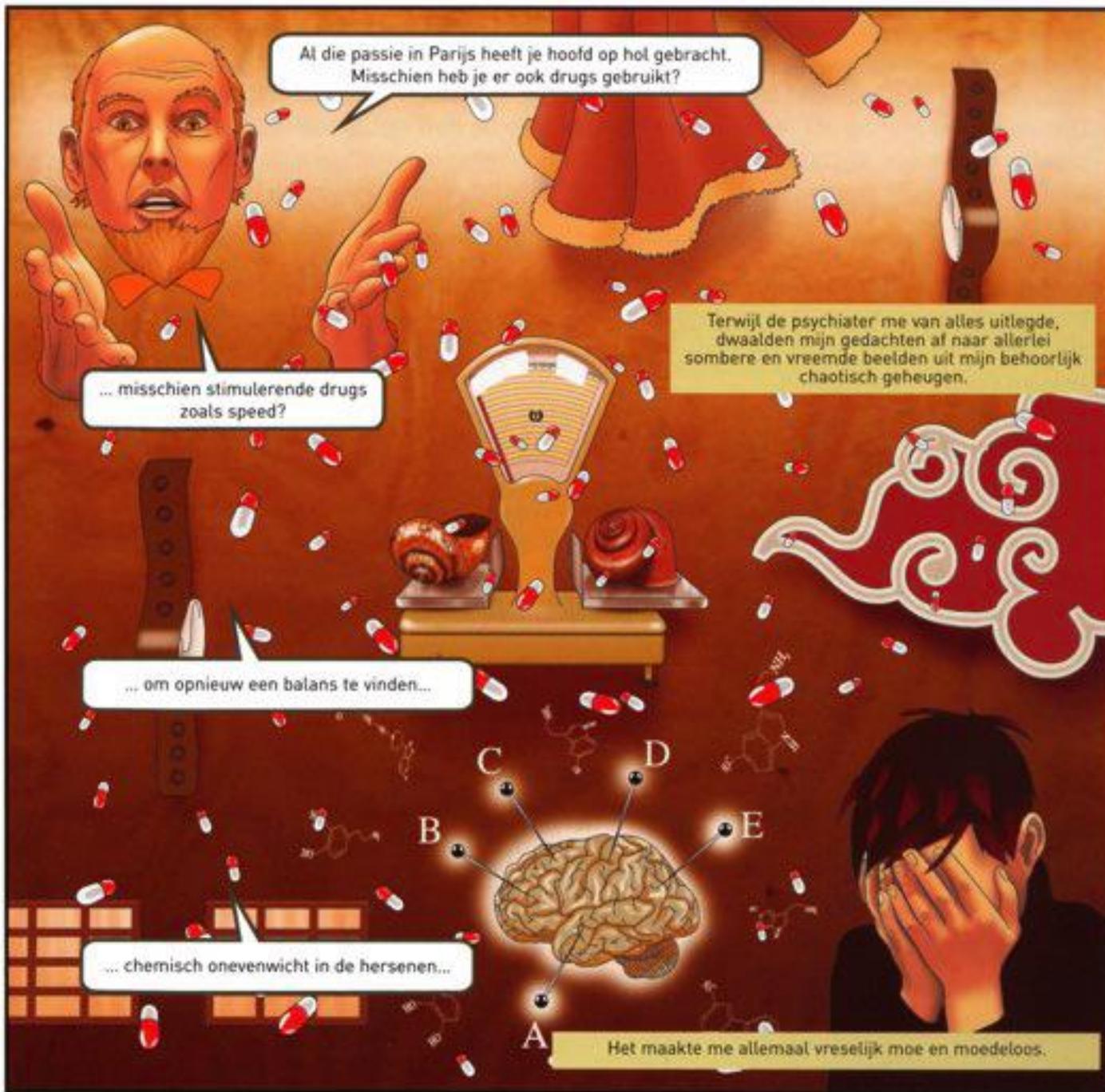
Ik reed door de sombere avond
als door een zwarte rivier.



Thuis wachtte me een zware
verkeersboete [zie p. 6].
Het werd me allemaal te veel.

O NEE!

Van
Alles



“Woorden vormen vaak een probleem bij het beschrijven van mentale problemen - je kunt een uur luisteren naar iemand die uitlegt wat een bipolaire stoornis is en nog is het onduidelijk. Deze strip doet het onmogelijke: je beleeft het gewoon. En begrijpt. Heel bijzonder - een aanrader voor de hele mensheid.”

Jim van Os, 2017

Erik Thyss

Gerdit Moelks

Sabien Wyckaert

Mari De Reet



Alles en Niets

Gids voor mensen met bipolaire stoornis
en voor wie met hen samenwoont

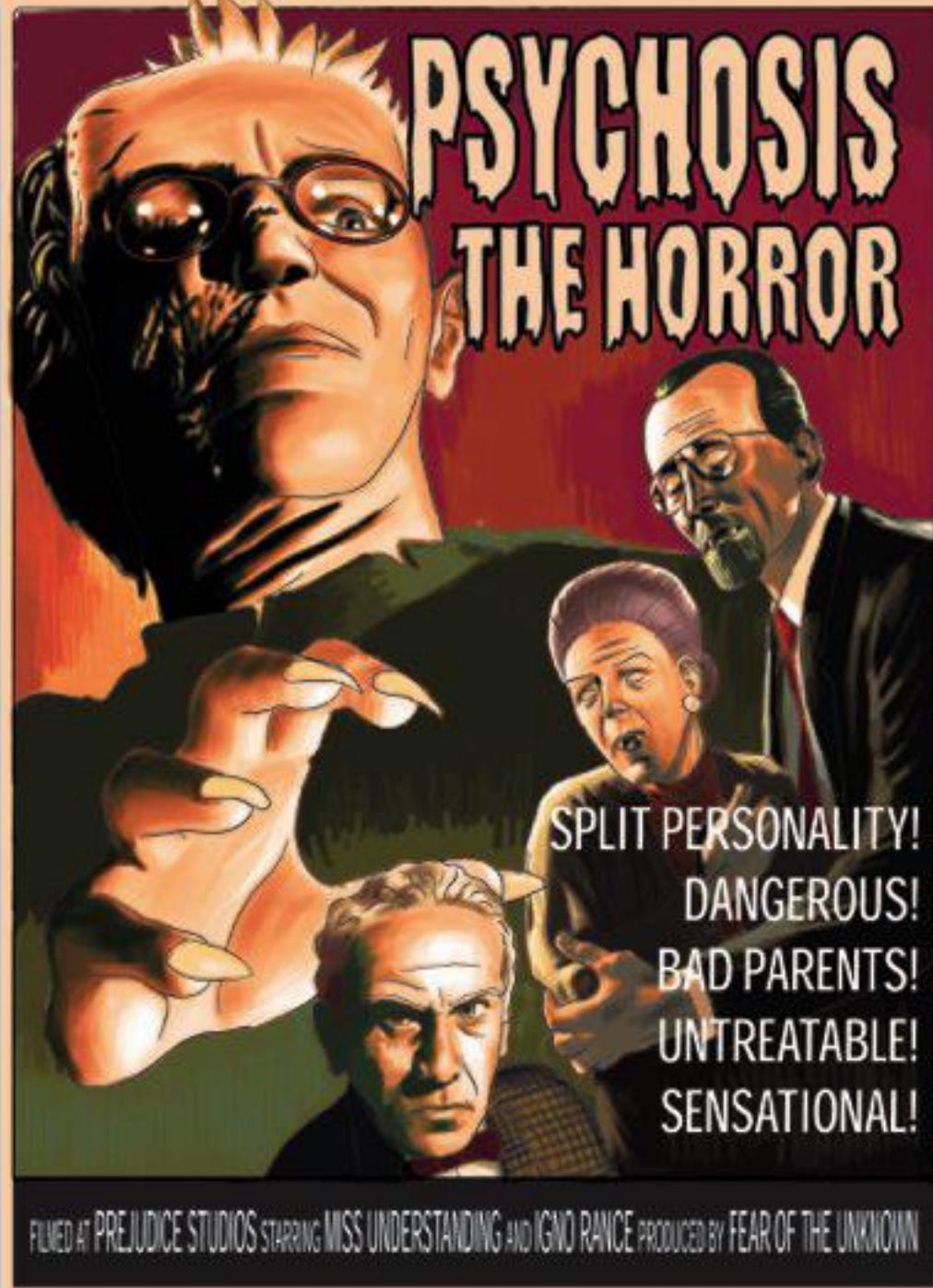
epo

Marc De Hert Erik Thys Geerdt Magiels Sabien Wyckaert



Alles of Njets

Zelfgids voor mensen met een bipolaire stoornis

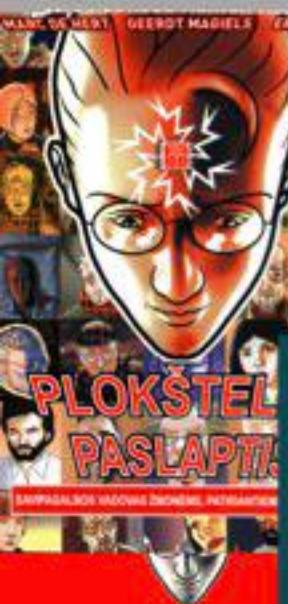


FLMED AT PREJUDICE STUDIOS STARRING MISS UNDERSTANDING AND IGNORANCE PRODUCED BY FEAR OF THE UNKNOWN





HET GEHEIM VAN DE HERSENCCHIP



SKRIVNOS
MOZGANSKI
CIPA

ИСКРЫ ЗА МАМОНОМ, ЧАСТЬ ПЕРВАЯ
Марк де Херт · Гирд Магиэлс



Marc De Hert
Geerdt Magiels
Erik Thys

LE SECRET DE LA MICROPUCE CÉRÉbraLE

GUIDE DESTINÉ AUX PERSONNES ATTEINTES DE PSYCHOSE
Marc De Hert · Geerdt Magiels · Erik Thys



СЕКРЕТ МОЗГОВОГО ЧИПА

РУКОВОДСТВО САМОПОМОЩИ ДЛЯ ЛИЦ, СТРАДАЮЩИХ ПСИХОЗОМ

Марк де Херт · Гирд Магиэлс · Ерик Тайс



THE SECRET OF THE BRAIN CHIP

A SELF-HHELP GUIDE FOR PEOPLE EXPERIENCING PSYCHOSIS

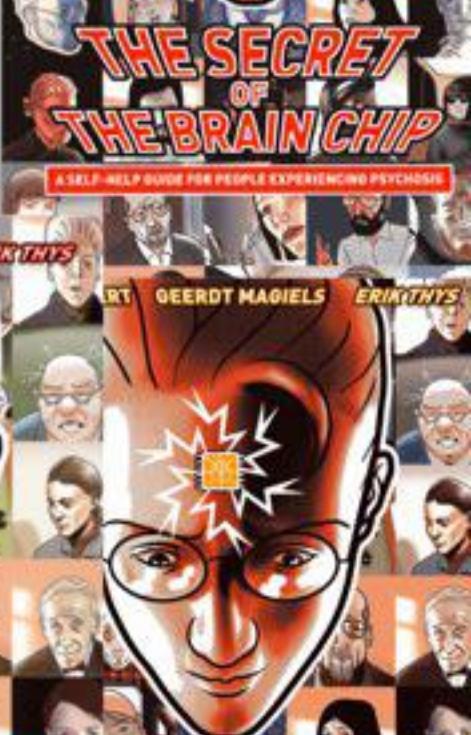


ΤΣΗΛΑΚΙ ΤΟΥ ΜΥΔΙΟΥ
και
ΤΑΜΥΤΙΚΑ ΤΟΥ

ΗΓΟΣ ΑΠΟΒΟΝΕΙΑΣ ΓΙΑ Άτομα με Έργον

AKROCHIP
AZ
AGYBAN

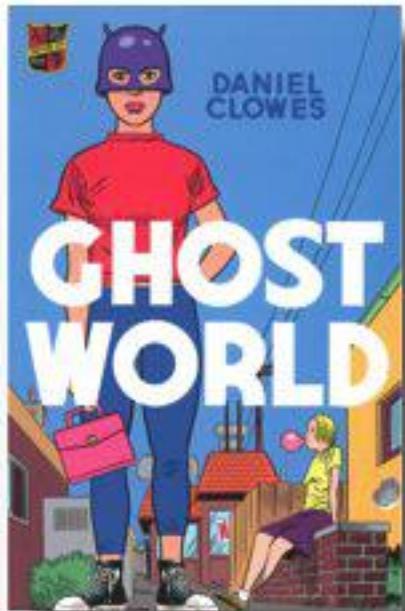
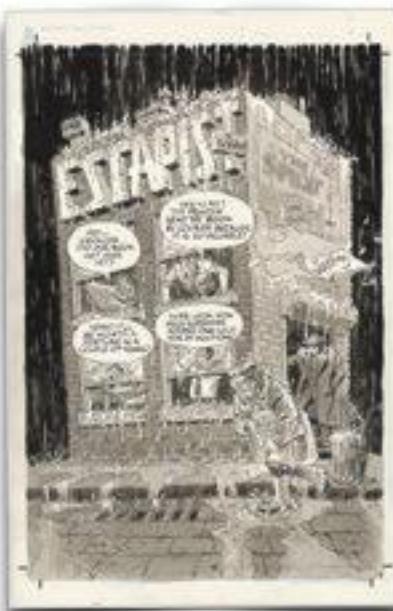
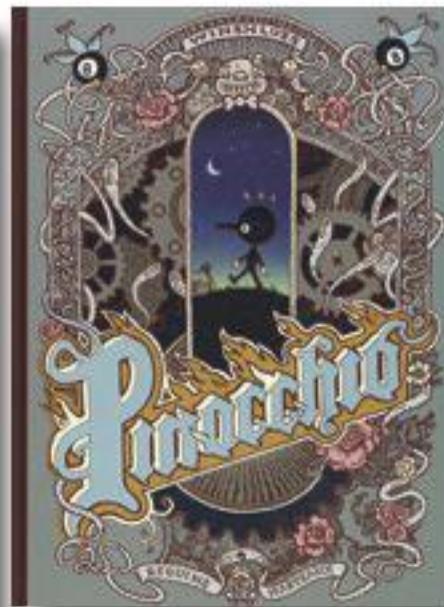
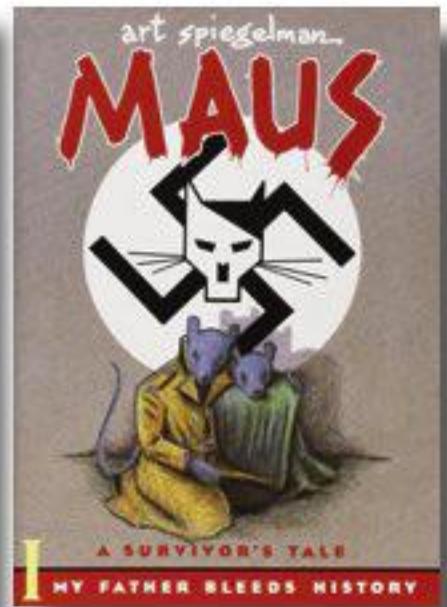
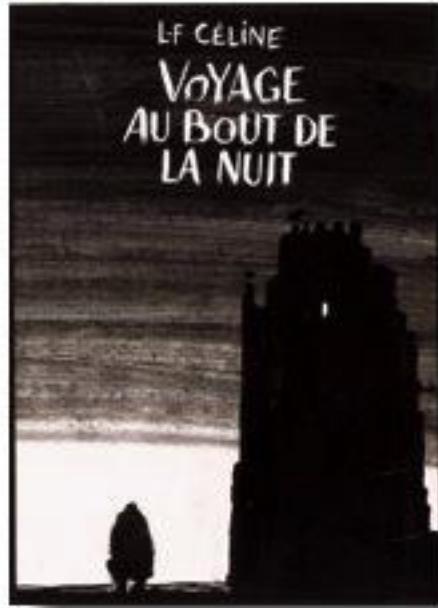
ИГРУЧАЯ РУКОВОДСТВО ПО УСПЕШНОМУ БОЛЕЖИ





Aan mijn kleine "computer"
Erik Thijss
zeer latelijk. Hergé

April 1973



Erik Thyss

Gerdit Moelks

Sabien Wyckaert

Mari De Reet



Alles en Niets

Gids voor mensen met bipolaire stoornis
en voor wie met hen samenwoont

epo

apple.com

Mac iPad iPhone Watch TV Music Support Search

Inclusion & Diversity

what we're doing today How we're changing tomorrow

Apple hires people with bipolar disorder

Great ideas push the world forward. And they can come from anywhere. At Apple, we rely on our employees' diverse backgrounds and perspectives to spark innovation. So we're hiring more inclusively, choosing partners who make diversity a priority, and creating opportunities for the next generation.

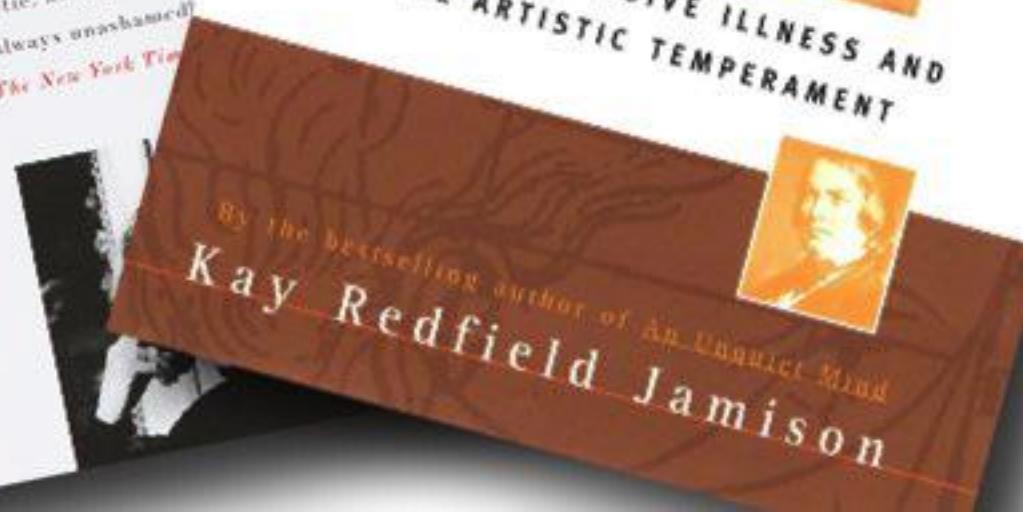
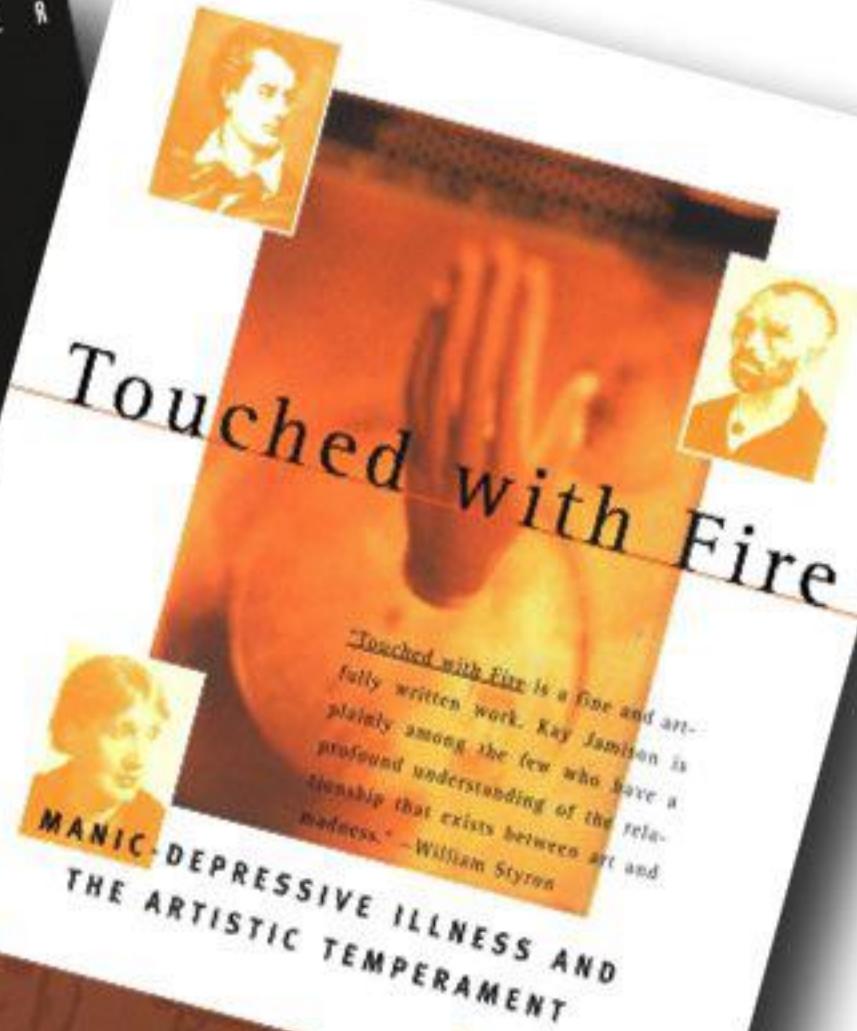
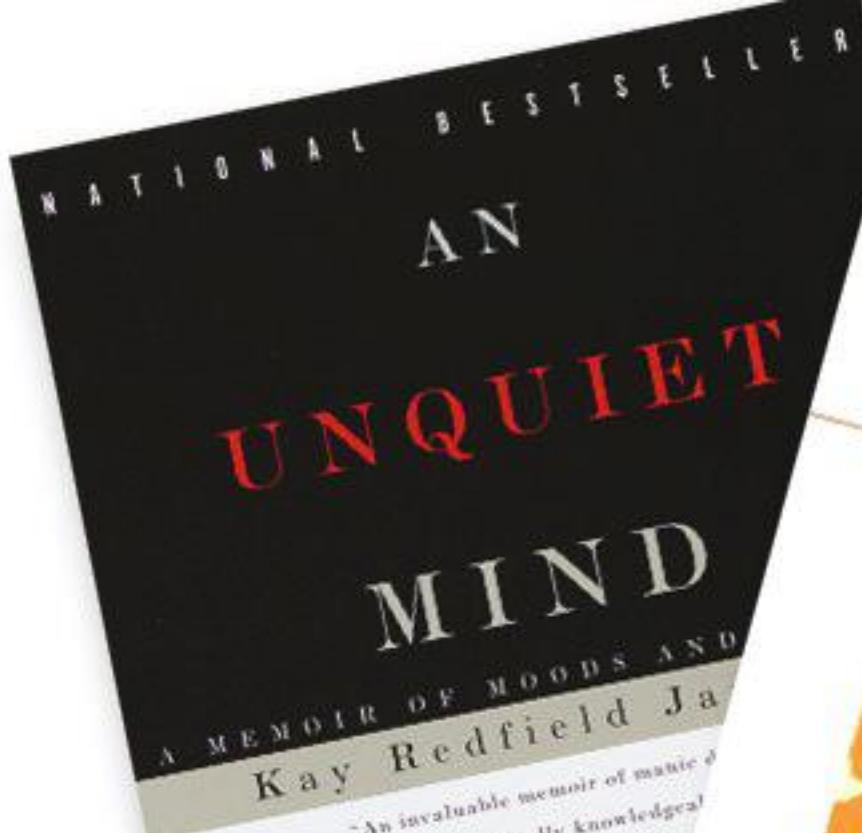


A group of hardware engineers at our campus in Cupertino, CA.



“Het is onvermijdelijk dat er genetische testen voor bipolaire stoornis zullen komen. Gesofisticeerde prenatale selectietechnieken zullen nieuwe keuzemogelijkheden bieden aan mensen met een risico om de ziekte door te geven. Dit kan resulteren in de onbedoelde consequentie dat men ook mensen gaat wegselecteren met bijzondere creatieve denkstijlen, durf, bevlogenheid en temperament.”

Kay Redfield Jamison, 2011



- gedrevenheid
- gedachtenvlucht
- associaties
- gedachtensprongen
- rare invallen
- avontuurlijkheid
- hardnekkigheid
- dromerigheid
- introvert mijmeren
- overgevoelighed voor prikkels
- onconventionele overtuigingen
- moedeloze periodes
- onstuitbare energie
- ...

SCHIZOPHRENIA AS A GENETIC MORPHISM

By Sir JULIAN HUXLEY, F.R.S.

31 Pase Street, London, N.W.3

PROF. ERNST MAYR,

Museum of Comparative Zoology, Harvard University

HUMPHRY OSMOND

Bureau of Research, N.J.N.P.L., Box 1,000, Princeton, New Jersey

AND

PROF. ABRAHAM HOFFER

Department of Psychiatry, University Hospital, Saskatoon, Saskatchewan

IT now appears clear that schizophrenia, at least in the great majority of cases, is based on a single partially dominant gene with low penetrance¹⁻⁴. We wish to put forward the hypothesis that it involves a genetic morphism, a conclusion independently reached by two of us (J. H. and E. M.).

As is now agreed among evolutionary geneticists (for example, Mayr⁵ and Ford⁶), all genetic characters which exist in a population at a higher frequency than can be maintained by mutation alone involve morphism; the frequency of a morphic gene is the result of a balance between its selectively favourable and unfavourable properties.

(1) In schizophrenia there is abundant evidence of a strong genetic component.

(2) In single families, only certain children become schizophrenics.

(3) Monozygotic twin pairs show a concordance rate of 76-91 per cent, dizygotic pairs only 10-17 per cent (for example, Kallmann^{7,8}, Shields and Slater⁹).

(4) An examination of schizophrenics and normal sibs of the same sex and less than 2 years' difference in age, whose mothers were not schizophrenic, showed that the future schizophrenics and their sib manifest marked personality and temperament differences from an early age, and that these could not be associated with environmental influences, including psychological trauma. The future schizophrenics were more dependent and less able to deal with traumatic events; they were antisocial, apparently from birth.

(5) The work of Book¹⁰ and Slater¹¹ on the recorded risk (likelihood of developing schizophrenia) in different relatives of schizophrenics indicates that the usual genetic basis for schizophrenia is a single dominant gene which we will call *Sc*, with about 25 per cent penetrance; that is, it only induces manifest schizophrenia in about a quarter of the cases where it is present in the genotype. Non-manifestation of the disease in the 75 per cent of *Sc*-carriers is due to the effect (1) of the genetic-environment—minor genes affecting manifestation; (2) of the external environment—familial, social, cultural and physical.

(2) (a) Whenever reasonable statistics are available, the incidence of manifest schizophrenia is at least 1 per cent in all racial and ethnic types¹² and probably in all social classes (some authors maintain that there is an increase in the lower strata; but others have been unable to confirm this).

The only considerable exception is the 3 per cent incidence found by Book¹⁰ in an area north of the Arctic Circle

in Sweden. This high figure is doubtless due partly to inbreeding in an isolated but physically dispersed population. Dr. Elliot Slater has further suggested to us that it is correlated with the nature of the environment. We wish to add that schizophrenics are more likely to be able to live a normal life in a socially simple and physically safe environment of this type, and one where they are not easily withdrawn from much contact with their wife, human beings, and where husbands will not trouble so much about their wives' mental peculiarities, provided they are physically resistant and capable of elementary domestic skills. In addition, it may be suggested that a high incidence may be wholly or partly due to a high penetrance (manifestation) of the *Sc* gene in a safe environment; further investigations of the degree of penetrance in different types of environment would be of great interest.

(b) The high frequency of schizophrenia cannot be maintained by mutation alone, and is evidence of balanced morphism. The fertility (reproductive fitness) of schizophrenics is only about 70 per cent of that of socio-economically comparable normals^{13,14}. The incidence of the disease would therefore be rapidly reduced if the level where it is maintained by mutation alone, i.e. its selective disadvantages of lower viability and fertility were compensated by some selective advantage.

(c) There are two possible types of compensatory advantage:

(1) Physiological. Overt schizophrenics are carriers resistant to surgical and wound shock (and seem more rapidly), to visceral perforation, to large doses of histamine (correlated with fewer rated cells in the skin), insulin, thyroxine and other physiologically active substances, to pain, to arthritis, to many allergies, and probably to many infections¹⁵⁻¹⁸. One of us (E. M.) has seen a schizophrenic recover successfully from most appalling burns which would have killed any normal person in hours or minutes. We suggest that crypto-schizophrenic *Sc*-carriers probably enjoy similar selective advantages, though presumably of lower magnitude.

Dr. Slater has suggested to us that in historic times resistance to rates of epidemics of diseases like smallpox and

* Many morphic genes are lethal or non-functional when homozygous, so that the selective effects of the *Sc* gene (as follows) such genes may well apply to it.

¹ Not true in schizophrenia, where the inheritance-reduced state is produced. Among these reductions is a disadvantage. Further, such individuals both of schizophrenics and of heterozygotes is partially incompatible with the normal genetic characteristics (homozygous) type of body fluids. (Marfan's syndrome, etc.) of normal individuals, schizophrenia is markedly similar to normal to suffer from infections.

² Clarke¹⁹ discusses some of these advantages of schizophrenia, and discusses the possibility of its being a genetic morphism, but without reaching a firm conclusion.

influenza plague may have been a contributory factor. If the high frequency of the schizophrenia gene is in any considerable measure due to resistance to infectious agents, especially of childhood, we may expect its steady decline in the more hygienic modern world.

(2) Reproductive. Male schizophrenics are certainly at a high reproductive disadvantage, through earlier onset, earlier suicide rate²⁰, more frequent hospitalization, and failure to marry. Female schizophrenics, however, not necessarily marry, and seem to seek for affectional satisfaction through children: so their fertility may possibly be above average. In hemophiles, a moderate carrier (22 per cent) in female fertility is able to compensate for a high reproductive disadvantage (34 per cent) in males²¹. Nothing is known about the fertility of the schizophrenia *Sc*-carriers. This merits intensive investigation, as it could be of great importance for the biology of *Sc*.

Presumably both the penetrance and the expressivity of the *Sc* gene are largely controlled by the residual genes²².

It will be of importance to be able to identify carriers of the *Sc* gene, as has been done with a number of other genes^{23,24}. The simplest way would be by biochemical means, but psychological tests would also be useful.

Many workers consider that the perceptual disorder characteristic of schizophrenia is due to a biochemical disturbance which affects the brain's sensory-perceptual cognitive system. Much work is in progress on the subject. Symptoms closely resembling those of schizophrenia can be induced both by certain psychomimetic drugs²⁵, and by hypothetically induced alterations in perception^{26,27}.

Hoffer and Osmond^{28,29} consider that the specific substance involved is adenosine, and claim that a substance giving a massive reaction when tested by paper chromatography, while Friedhof and Van Winkle³⁰ claim a similar high frequency for a "pink spot" chromatographic reaction produced by a closely related substance. If these claims are confirmed, and the methods improved, it might be possible to detect the responsible substance in the urine of non-manifest *Sc*-carriers.

Hoffer and Osmond (1963) have devised a battery of psychological tests which they claim are diagnostic of schizophrenia as against other psychoses, neuroses and, of course, normality (see also Liddle et al.³¹). If it proves possible to identify schizophrenics in childhood by such tests, educational and other methods could be devised to prevent or mitigate the manifestation of the disease.

It is clear that schizophrenia constitutes not a purely medical or psychiatric but a biological problem, with importance for a combined attack in many fields—genetics, biochemistry, selection theory, psychology, psychiatry, public health, demography, social science, pathology, and general environmental and reproductive biology.

In particular, we need further investigations: (1) of the selective advantage and disadvantage, both as regards survival (viability) and reproduction (fertility) of overt schizophrenics, non-manifest carriers of the *Sc* gene, and normals; and also better biochemical and psychological tests identifying the same types, and if possible applicable to childhood; (2) the heritable and environmental contributions to the manifestation of schizophrenia—the major gene(s) involved; its (or their) penetrance and expressivity, as influenced by modifiers and by environment, the possible influence of race, physical and cultural environment; and investigations of twins, sibs and other relatives: a comparison of same-sexed and opposite-sexed dizygotic twins would be especially rewarding. (3) Of the physiological and pathological effects of schizophrenia, overt and non-manifest, of psychomimetic drugs, and of induced alterations of perception.

Summary and Conclusions

(1) Schizophrenia probably depends primarily on a major dominant gene, *Sc*, with about 25 per cent penetrance.

(2) The overt schizophrenia-rate in all countries investigated is at least 1 per cent, much too high to be maintained by mutation alone. The *Sc* gene must therefore be in morphic balance, and must confer certain selective advantages to compensate for its obvious disadvantages, including a 20 per cent reduction of fertility.

(3) The physiological advantages are high resistance to surgical and wound shock, to otherwise dangerous concentrations of insulin and other hormones, histamine, etc., and to various allergies and infections. Crypto-schizophrenic *Sc*-carriers (and some overt female schizophrenics) may possibly have a higher than average fertility. Known or presumed *Sc*-carriers should be tested to ascertain whether they possess any degree of these advantages.

(4) The *Sc* gene appears to cause an error of metabolism, resulting in the formation of some substance interfering with the normal integration of perception.

(5) The temperamental and personality traits of future schizophrenics in most cases show, from early childhood onwards, distinct differences from those of permanently normal sibs of the same sex and similar age.

(6) Chromatographic tests are beginning to provide evidence of detectable "masive" and "pink" chemical factors in the urine of a large majority of schizophrenics, and suitable psychological tests promise to differentiate schizophrenics from other psychoses, neurotics and normals.

(7) If such tests can be further improved, schizophrenia and future schizophrenia might be diagnosed in childhood and appropriate educational and possibly medical measures taken to prevent or ameliorate overt manifestations.

• Book, J. A. & Gottesman, I. International Investigation of a North Swedish Population. *Acta Genet. Statist. Med.*, 4, 10 (1960).

• Book, J. A. Genetic Aspects of Schizophrenic Probands. *Proc. First Intern. Congr. Genet.*, 5, 45 (1960).

• Mayr, E. *Azimuth Species and Evolution* (Harvard Univ. Press, 1963).

• Ford, C. E. *Genetic Analysis of Human Disease* (Blackwell, 1959).

• Kallmann, F. J. *Am. J. Med. Genet.*, 1, 1 (1955).

• Kallmann, F. J. *Dis. Nerv. Syst. Speech Organ.*, Pt. 2, 18, 7 (1957).

• Gottesman, I. I. and Slater, E. *Handbook of Abnormal Psychology*, ed. by Kornblith, R. J., and Slater, E. *Blackwell* (1962). Slater, E. *Psychotic and Non-psychotic Abnormalities in Twins*. *Med. Res. Rev. Suppl.*, 3, 175 (London, 1963).

• Price, C. T., and White, M. A. *J. Hered.*, 55, 163 (1964).

• Book, J. A. Quantitative Studies in Mental Disease. *Milbank Memorial Fund Quarterly*, 42, 1 (1964).

• Daupler, L. *Am. J. Psychiatry*, 154, 961 (1967).

• Gottesman, I. I. and Osmond, H. *Med. J. Austr.*, 2, 107 (1963).

• Sartorius, N. *Practical Psychiatrist*, 2, 25 (1965).

• Kornblith, R. J., and Marshall, E. W. *Medicine and the Psychotic Patient* (Clinical Psychiatry) (Thomas, C. C. Thomas, 1962).

• Kelle, A., and Park, S. U. *J. Hered.*, 55, 167 (1964).

• Lissner, S. *The Schizophrenic Personality and Family Immunity*. *Am. J. Med. Assoc.*, 205, 220 (1962).

• Hartman, J. *Arch. Neurol. Psychiat.*, 68, 69 (1955).

• Hoffer, A., and Osmond, H. *Schizophr. Res.*, 1, 1 (1964).

• Osmond, H. *Schizophr. Res.*, 1, 1 (1964).

• Kornblith, D. *J. Hered.*, 55, 129 (1964).

• Hoffer, A., and Osmond, H. *Med. J. Austr.*, 2, 107 (1963).

• Friedhof, J. Z., and Van Winkle, E. *Schizophr.*, 18, 387 (1945).

• Liddle, F. C., et al. *Therapeutic Discrepancy in Patients of Schizophrenic Patients* (in the press).

• Clarke, G. A. *Genetics for the Clinician*, second ed. (Blackwell, Oxford, 1964).

• Osmond, H. *Schizophr. Res.*, 1, 1 (1964).

• Kornblith, D. *J. Hered.*, 55, 129 (1964).

• Hoffer, A., and Osmond, H. *Med. J. Austr.*, 2, 107 (1963).

• Friedhof, J. Z., and Osmond, H. *Schizophr.*, 18, 387 (1945).

• Hoffer, A., and Osmond, H. *Med. J. Austr.*, 2, 107 (1963).

• Friedhof, J. Z., and Van Winkle, E. *Schizophr.*, 18, 387 (1945).

• Liddle, F. C., et al. *Therapeutic Discrepancy in Patients of Schizophrenic Patients* (in the press).

psychosegevoeligheid

bipolaire stoornis

schizotypie

Creativiteit

cyclothymie

“normaliteit”

Kyaga et al.:

- personen met bipolaire stoornis + gezonde familieleden van personen met **bipolaire stoornis** én **psychosegevoeligheid** zijn oververtegenwoordigd in creatieve beroepen
- creatieve personen in het algemeen: geen majeure psychische stoornissen behalve **bipolaire stoornis**
- met uitzondering van schrijvers: hoger risico voor **psychosegevoeligheid, bipolaire stoornis, depressie, angststoornissen, middelenmisbruik en suïcide**

Creativity and mental disorder: family study of 300 000 people with severe mental disorder[†]

Simon Kyaga, Paul Lichtenstein, Marcus Boman, Christina Hultman, Niklas Långström and Mikael Landén

Background

There is a long-standing belief that creativity is coupled with psychopathology.

Aims

To test this alleged association and to investigate whether any such association is the result of environmental or genetic factors.

Method

We performed a nested case-control study based on Swedish registries. The likelihood of holding a creative occupation in individuals who had received in-patient treatment for schizophrenia, bipolar disorder or unipolar depression between 1973 and 2003 and their relatives without such a diagnosis was compared with that of controls.

Results

Individuals with bipolar disorder and healthy siblings of people with schizophrenia or bipolar disorder were overrepresented in creative professions. People with schizophrenia had no increased rate of overall creative professions compared with controls, but an increased rate in the subgroup of artistic occupations. Neither individuals with unipolar depression nor their siblings differed from controls regarding creative professions.

Conclusions

A familial cosegregation of both schizophrenia and bipolar disorder with creativity is suggested.

Declaration of interest

None.

Simon Kyaga



“Waarom lijden zoveel mensen die uitblinken in de poëzie, de kunsten, de politiek, aan melancholie?”

Aristoteles, Problemata XXX

“...het bewijst wat ik al een tijdje zeg, met name dat het met de beeldvorming over autisme veel minder erg gesteld is dan met die over andere stoornissen. We moeten zelfs opletten dat we het niet té positief maken...”

Peter Vermeulen

Home > Israel & the Region

Soldiers with autism give army rare view into intel, and disorder

The IDF's Unit 9900, faced with the Sisyphean task of deciphering satellite images, has begun employing volunteer soldiers on the autism spectrum who have proven adept at decoding the pictures. For the two ex-Mossad agents who started the program, it's a 'win-win' situation

BY MITCH GINSBURG | March 6, 2015, 2:45 pm |

Tweet +1

Email Print Share





Microsoft hiring program opens more doors to people with autism



Posted February 9, 2016 By [Jennifer Warnick](#)

f 195 in 243

Kyle Schwanke's bank account was approaching empty.

He'd been unemployed for a year and a half, since the indie game studio he'd been working for shut its doors. His parents, looking for ways to help while he job hunted, had paid the remainder of his apartment lease, but he'd reached the end of that, too.

"I interviewed at a bunch of companies, but really didn't have any luck. Sometimes, I would send in my resume and hear nothing. Other times, I'd go to an interview, and I'd think I did well, and then hear back I hadn't done well – but they also couldn't give me any feedback about it," Schwanke said. "I eventually started applying at places like Target and Radio Shack for the chance to interview for a minimum wage retail job. I was pretty much out of

Featured Posts

[The future of mobile app development](#)



It is incredible how much has happened since Xamarin joined ... [Read more »](#)

[Satya Nadella: Digital transformation is changing the face of manufacturing](#)



A digital transformation is remaking companies and their factories, bringing ... [Read more »](#)

[Sparkling opportunity for all youth around the globe](#)



Sometimes all it takes is a spark: that one class, ... [Read more »](#)

Popular Posts

[Helping build healthy families, teaching digital literacy and empowering educators with technology — Weekend Reading: May 13 edition](#)



Windows is partnering with the nonprofit CARE to help build ... [Read more »](#)

['Inside the Music,' an Army vet at Microsoft gets White House props and Windows 10 is now on 300 million active devices — Weekend Reading: May 6 edition](#)



This week at Microsoft,



Please Wait Behind Line 11

Lane Open

Lane Open

10 Please Wait Behind Line 9

Lane Open

La

Positief stigma Counterframe

Negatief stigma Framing



KORT SLUITING

in mijn
hoofd

Over
het beest
dat psychose
heeft

BRENDA FROYEN

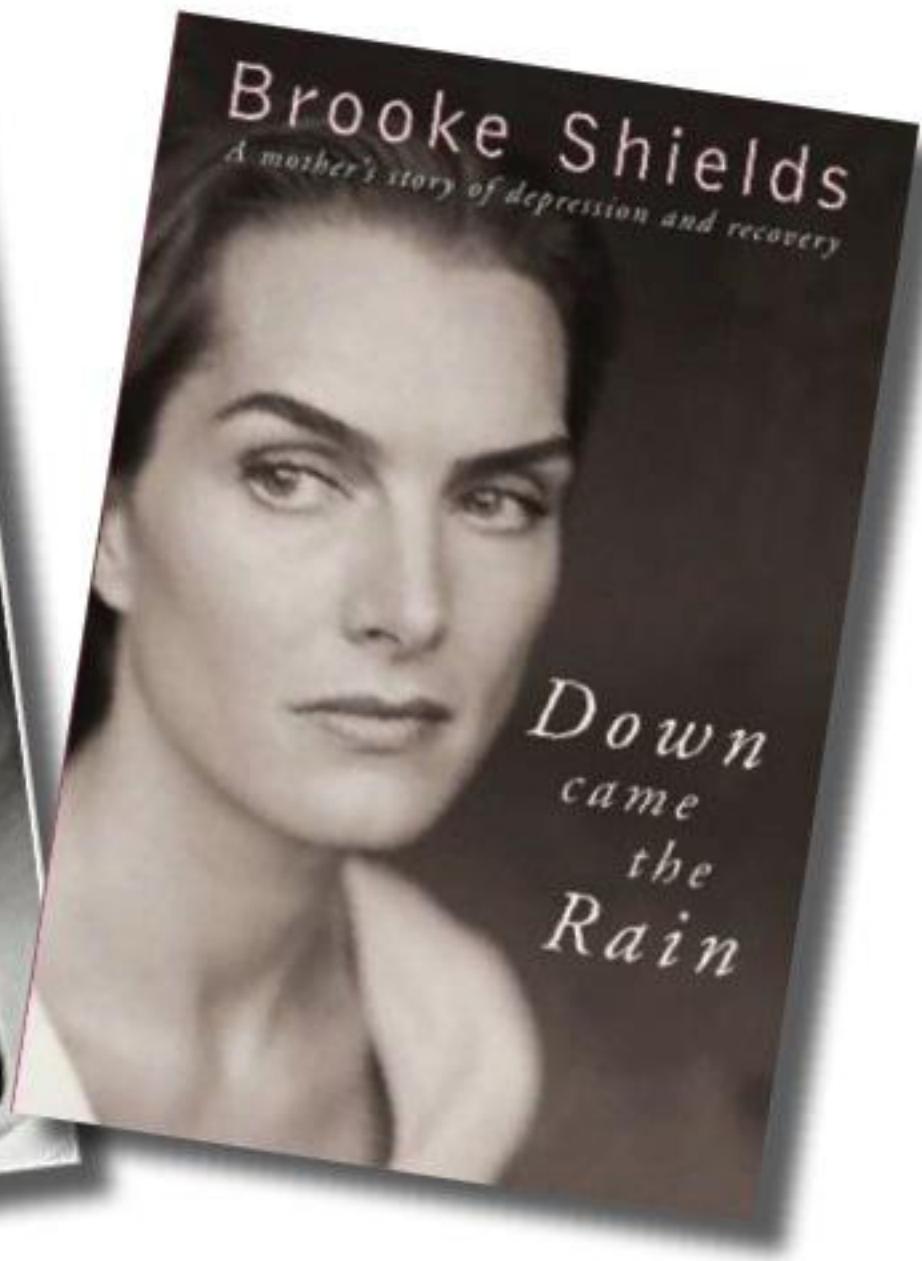
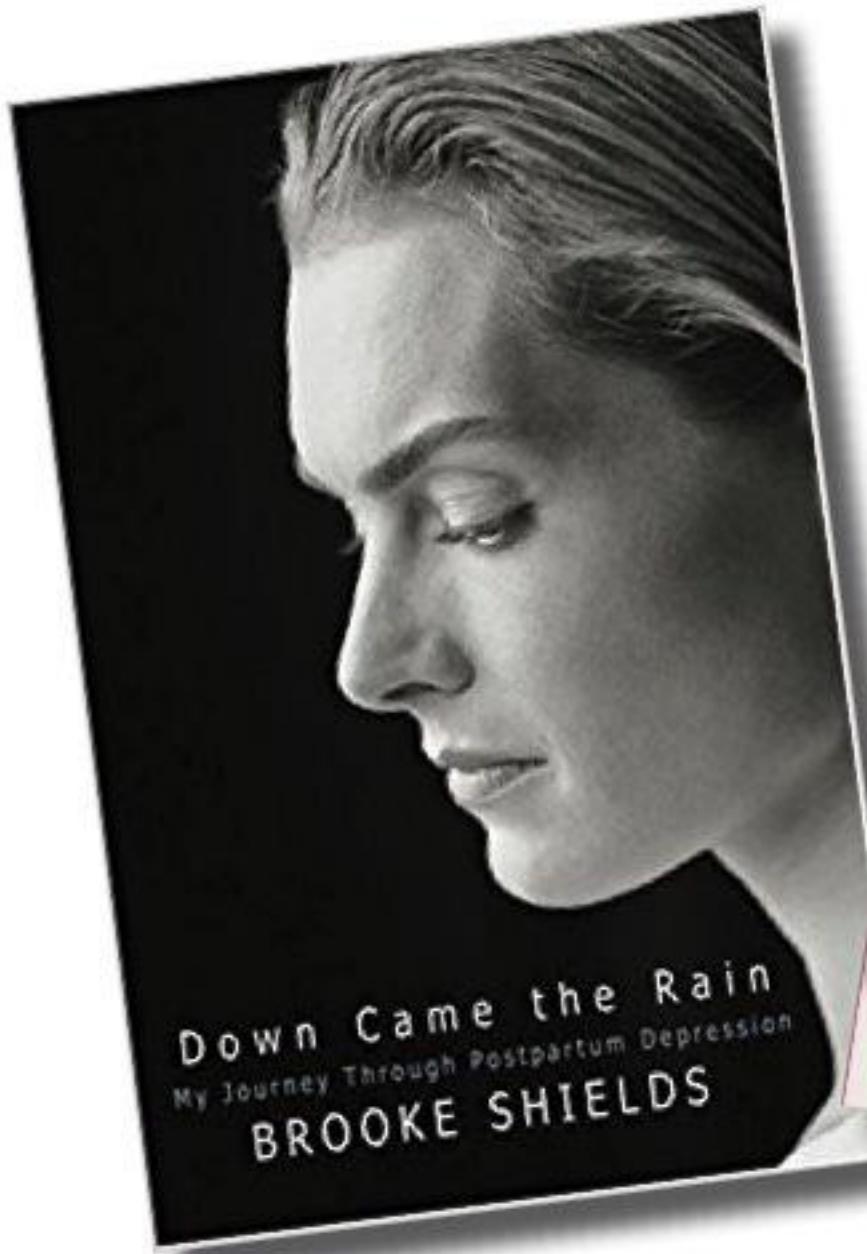


Van dwang
naar veerkracht
in de
psychiatrie

Brenda Froyen

Uitgedokterd

Manteau



Schietpartij Fort Lauderdale 6 Jan 2017

BREITBART

BIG GOVERNMENT BIG JOURNALISM BIG HOLLYWOOD NATIONAL SECURITY TECH VINE GAMES THE MAGS

BREITBART LONDON BREITBART JERUSALEM BREITBART TEXAS BREITBART CALIFORNIA

THE OFFICIAL BREITBART STORE



FBI: FT. LAUDERDALE TERRORIST SAYS HE CARRIED OUT ATTACK FOR ISLAMIC STATE

SHARE EMAIL B+ SHARE TWITTER

RELATIVES OF THE ALLEGED AIRPORT GUNMAN, ESTEBAN SANTIAGO, SAID HIS BEHAVIOR HAD GROWN INCREASINGLY STRANGE IN THE YEAR BEFORE THE SHOOTING. DAVID BENNETT / AP

Esteban Santiago Ruiz told the FBI that he carried out an attack on Fort Lauderdale on behalf of the Islamic State (ISIS/ISIL). Michael Perlazzo, an FBI special agent, reportedly testified at the attacker's bond hearing Tuesday.

SIGN UP FOR OUR NEWSLETTER

email address SUBMIT

BREITBART VIDEO PICKS

Jobs & Money MONSTER

Breitbart On Facebook

Breitbart On Twitter

Breitbart On YouTube

Breitbart On Instagram

Breitbart On iTunes

BREITBART.COM

thestar.com

News - World

Florida airport shooting exposes gap between mental illness and policing

Law enforcement agencies and authorities it's hard to assess whether people are reporting a credible threat, whether or not they need medical help.



RELATIVES OF THE ALLEGED AIRPORT GUNMAN, ESTEBAN SANTIAGO, SAID HIS BEHAVIOR HAD GROWN INCREASINGLY STRANGE IN THE YEAR BEFORE THE SHOOTING. DAVID BENNETT / AP

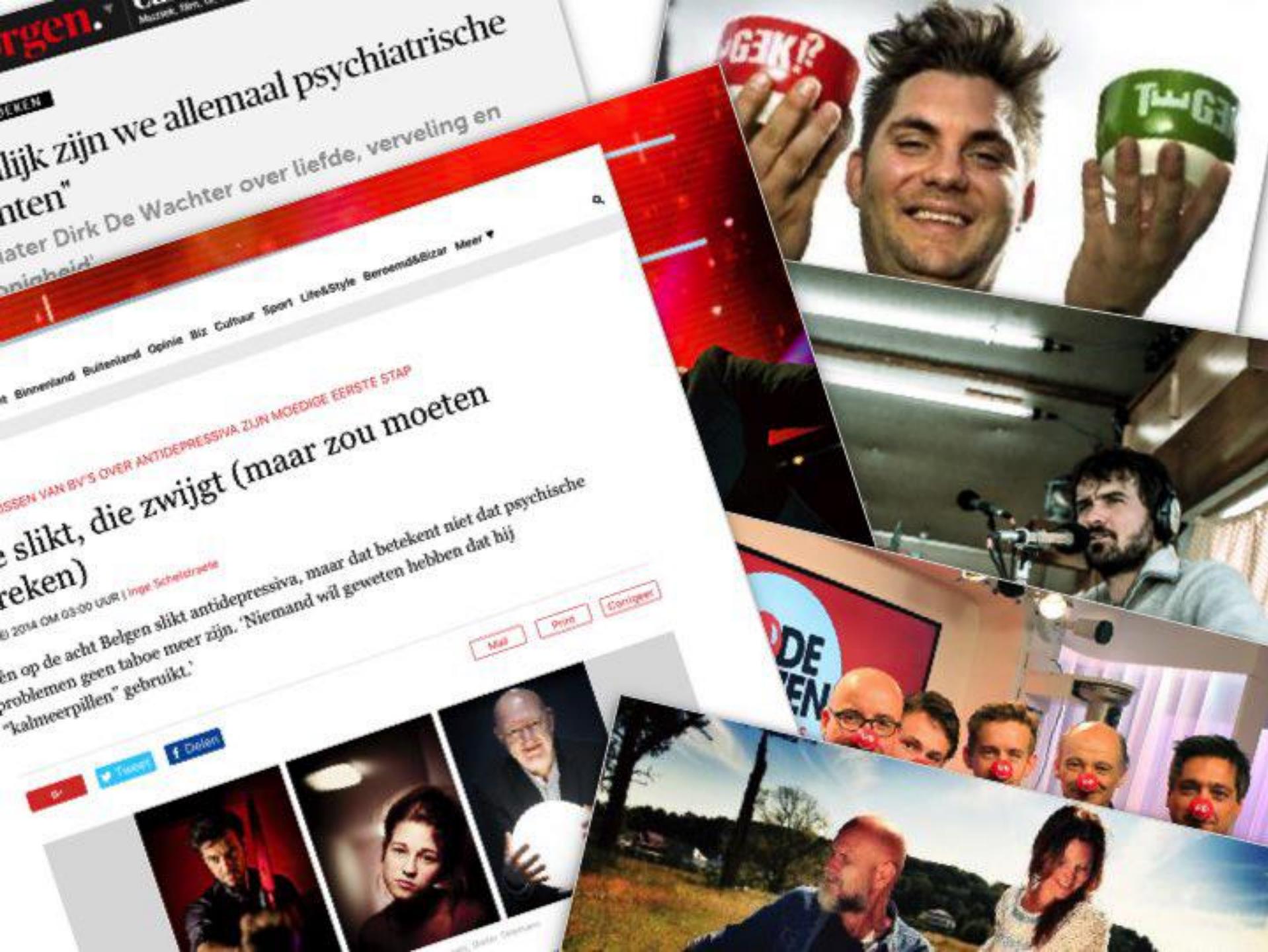
By KELLI KENNEDY The Associated Press
Sat., Jan. 14, 2017

f t e-mail ...

ARTEMIDE TIZIO LED TAVOLO ZWART...

PORT LAUDERDALE, FLA. — Just weeks before a gunman opened fire at Fort Lauderdale's airport, authorities said he walked into an FBI

A collage of several screenshots from Belgian news websites, all containing headlines related to schizophrenia (schizofrenie). The websites include 'nina.be', 'destandaard.be', 'hln.be', and 'detijd.be'. Headlines include: 'Schizofrene loopt naakt rond en denkt dat hij ...' (Schizophrenic walks naked and thinks he ...), 'Internering schizofrene twintiger' (Hospitalization of a schizophrenic twenty-year-old), 'Hersenblowende schizofrenen krimpen sneller' (Schizophrenic brains shrink faster), 'Een oefening in Servische schizofrenie' (An exercise in Serbian schizophrenia), 'Beleggers lijden aan ernstig schizofreen gedrag' (Investors suffer from serious schizophrenia-like behavior), and 'Schizofrenie als excusus gebruiken is niet overtuigend' (Using schizophrenia as an excuse is not convincing). The images show how this topic was widely covered in the Belgian media.



rgen.
Muziek, film, tv
SEKEN

alijk zijn we allemaal psychiatrische
nten"

Dirk De Wachter over liefde, verveling en
onnieheid'

Binnenland Buitenland Opinie BIZ Cultuur Sport Life&Style Beroemd&Bizar Meer ▾

ISSSEN VAN BV'S OVER ANTIDEPRESSWA ZIJN MOEDIGE EERSTE STAP
e slikt, die zwijgt (maar zou moeten
reken)

© 2014 OM 03:00 UUR | Inge Schelde

en op de acht Belgen slikt antidepressiva, maar dat betekent niet dat psychische
problemen geen taboe meer zijn. 'Niemand wil geweten hebben dat hij
"kalmeerpillen" gebruikt.'

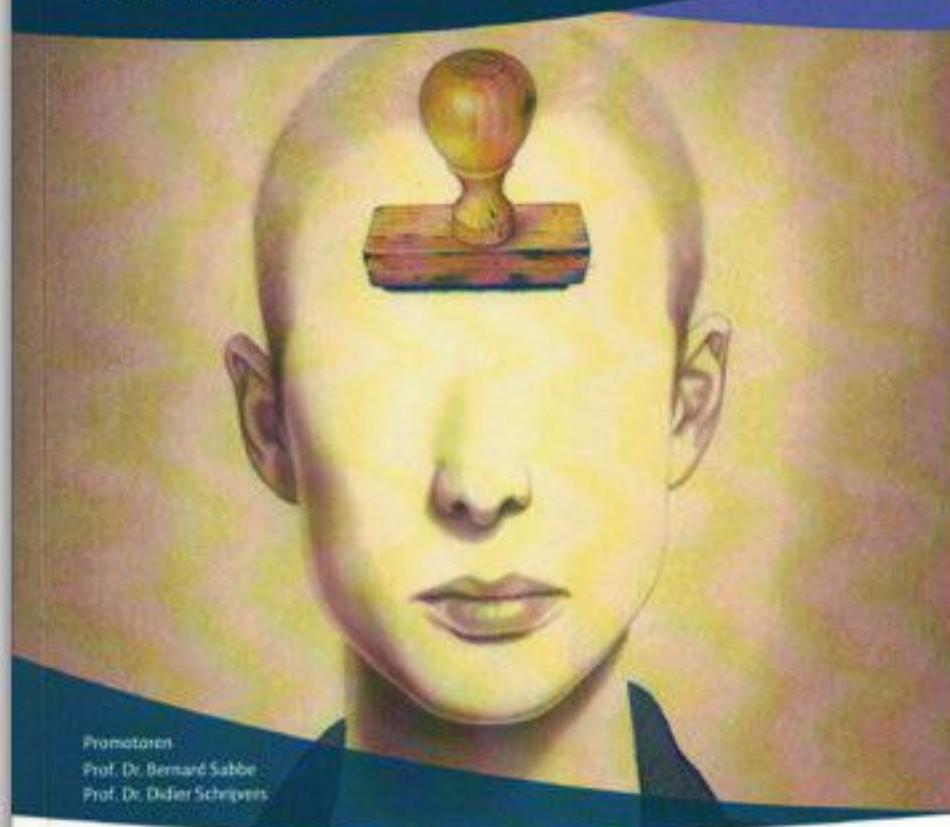


The silent sorrow in psychiatric stigma:

Exploration of stigma experiences in adolescents and adults with personality disorders, family members of persons with psychotic disorders, and psychiatric trainees

Dissertation for the degree of doctor in Medical Science
at the University of Antwerp to be defended by

Kirsten Catthoor



Promotoren

Prof. Dr. Bernard Sabbe
Prof. Dr. Didier Schepens

Faculteit Geneeskunde
en Gezondheidswetenschappen
Antwerpen 2016



Collaborative Antwerp
Psychiatric Research Institute
University of Antwerp

Psychosociale rehabilitatie

Herstelvisie

The Rise
and Fall
of the
Biopsychosocial
Model



Reconciling
Art & Science
in Psychiatry

S. NASSIR GHAEMI, M.D., M.P.H.

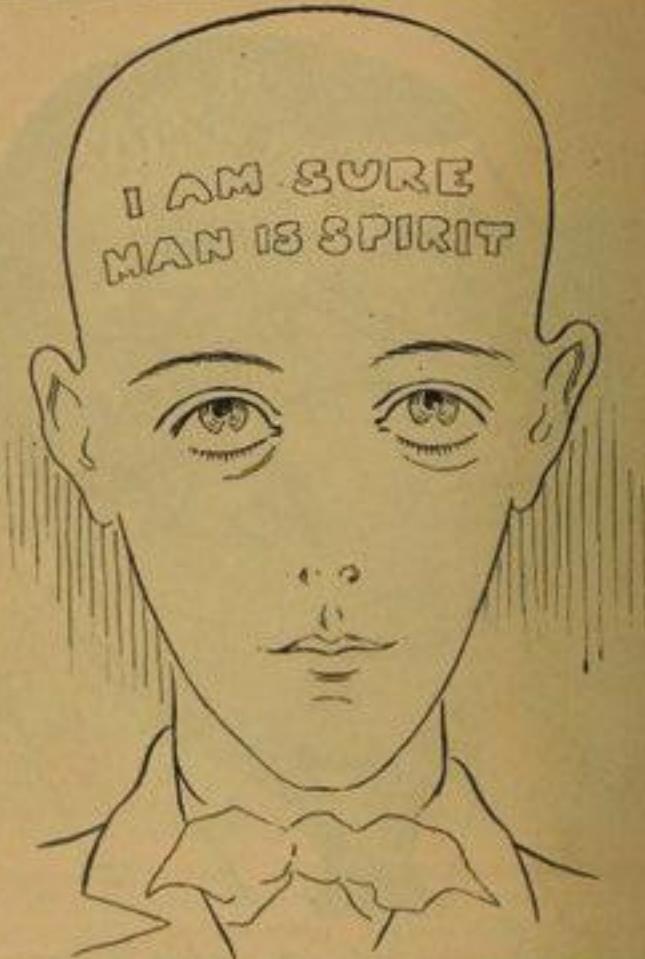
Sozialistisches
Patientenkollektiv, 1972

SPK

Turn Illness into a Weapon

Agitation
prefaced by
J.-P. Sartre

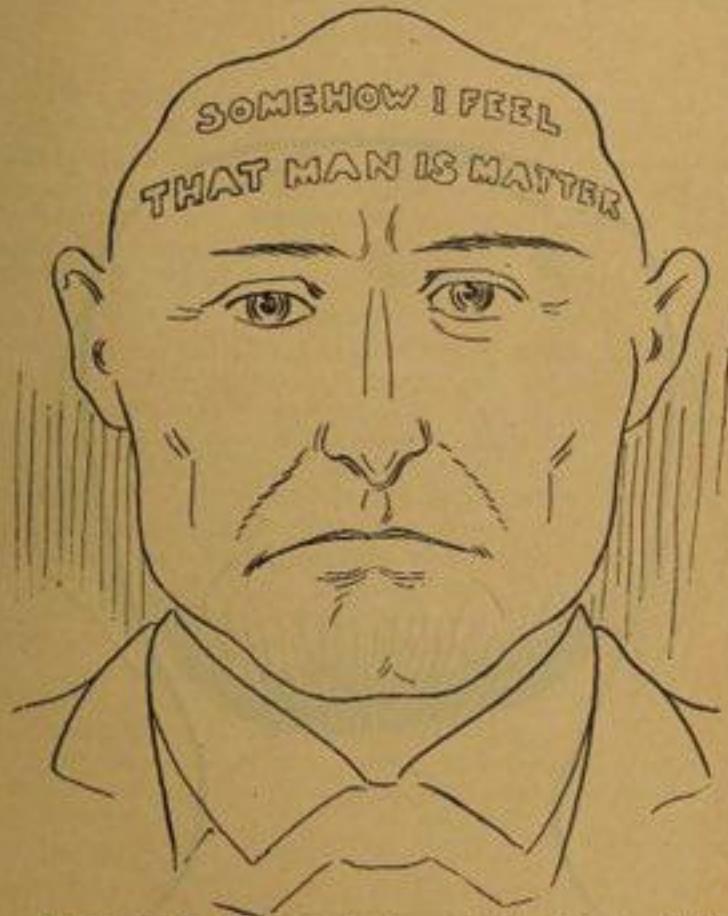




Here is one who is the opposite of the materialistic.

PSYCHICAL SENSIBILITY.

There is a faculty that gives one a psychical tendency and sensibility. This is Spirituality. Coupled with Human Nature it gives not only psychical sensibility but the intuition to interpret mental impressions. The first receives and the second interprets.

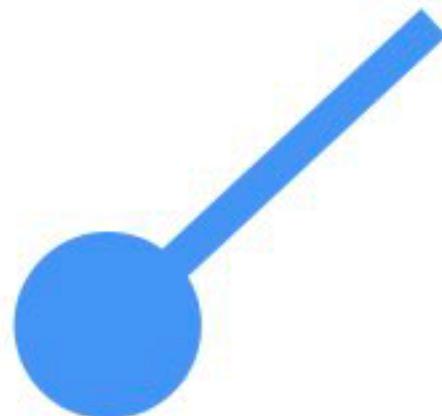


This man is the opposite in mental make-up of the one who feels that he is spirit. Make a sharp comparison of the two heads.

MATERIALISTIC.

A materialist has weak Spirituality. Then, with strong Perceptive faculties, good Comparison, Causality, Alimentiveness and Amativeness he lives in the objective, concrete material, sensuous world and does not sense the Spiritual.

Verklaringsmodellen



BIO

- Chemisch onevenwicht
- Geen schuld
- Medicalisering
- Patiënt is anders
- Familie is anders

PSYCHO

- Eigen verantwoordelijkheid
- Psychologisering
- Blaming the victim

SOCIAAL

- Invoelbaarder
- Minder stigma
- Antipsychiatrie

GEZONDHEIDSZORG

Veel depressies, maar weinig nieuwe pillen

Waarom farmaceuten hun onderzoek naar psychische ziektes slaken.

DRIES SCHAEREN/DE MELLE MEESTER

De Belg is niet alleen een pilenlukker, hij eet ook zijn kinderen aan de medische lijst. Dat blijkt vorige week uit cijfers van minister van Volksgezondheid Maggie De Block (Open VLD). In 2015 kregen kleuters 19.363 dagelijks dosissen antidepressiva voorgeschreven. Kinderen tussen 6 en 11 jaar 399.350 dosissen, en 12- tot 27-jarigen 992.328 dosissen. Die dienen bijvoorbeeld om gedragproblemen bij autisme of zwakbegripheid te behandelen. De cijfers voor antidepressiva stemmen evenwel vrolijk: kleuters alleen dagelijks 14.712 dosissen, kinderen 84.834 en tieners 988.476 dosissen.

But zijn verontrustende cijfers, waarvan de meeste ontstaan genoegzaam bekend. Om er dan te noemen: over de impact van psychofarmaca op een jong brein bezat nog weinig kennis. Minder bekend is dat psychiaters al meer bezorgd zijn over de medicatie zelf. GlaxoSmithKline, AstraZeneca, Pfizer, Merck, Sanofi en Novartis: de laatste jaren hebben alle grote farmabedrijven zich teruggetrokken uit het onderzoek naar aanduidingen van het centraal neurologisch systeem (CNS). Daaruit behoren depressie, schizofrenie, stemmingstoornissen of bipolaire, maar ook alzheimer, epilepsie en multiple sclerose.

Funeste bijwerkingen

Geert Dom, professor aan de Universiteit Antwerpen en medisch directeur van het Psychiatrisch Centrum Multiversum, had dit alvast. 'Ook farmacologische arsenaat in de levens 20 à 23 jaar niet functioneren veranderd. De medicijnen die we nu voorschrijven, zijn maar effectief en hebben veel bijwerkingen. Patienten beginnen daar trechter achter te geven.' Ook Manuel Moreira, behandelend psychiater in het Psychiatrisch Ziekenhuis Duffel en hoofddocent aan de afdeling Volwassenenpsychiatrie van de Universiteit Antwerpen, wijgt op funeste bijwerkingen: 'Vrouwen kunnen aan dat de meeste generatie antidepressiva de levensverwachting met tien jaar kunnen verkorten, omdat ze suikerziekte en cardiovaskulaire belasting veroorzaken.'

Professor Wim van den Brink van de Universiteit Amsterdam, een autoriteit in verslavingsbehandeling, nuanceert: 'Onze psychofarmaca zijn gemiddeld even effectief als algemene medicatie. Natuurlijk zouden ze effectiever moeten zijn, maar dat geldt voor alle medicatie.' Geert Dom onderstreept dat psychiaters behoefte hebben aan betere farmacologische behandelingsmogelijkheden. 'Wij staan vandaag waar oncologen 20 jaar geleden

wonden: chemotherapie maakte toen nog je lijf kapot. Maar dat betekent niet dat patiënten plots met hun behandeling mogen stoppen, want dat is risica.'

Return on investment

Wat nu trekken de farmabedrijven zich misschien terug uit het onderzoek? Laten we zo niet een enorme markt links liggen?' Frédéric Destrooper vindt - van wel. Destrooper is directeur van de European Brain Council, die ijvert voor onderzoek naar hersenuitvoeringsorganen. '1 op de 3 Europeinen krijgt vroeg of laat met de ziekte destrooper te maken. Die groep bevolkings, kost jaarlijks 800 miljard euro. Ook in België is het potentieel groot,' weten Geert Dom en Manuel Moreira. '15 procent van de bevolking krijgt ooit een depressie, op dat moment heeft 6 procent er één. 6 procent lijdt aan een alcoholmisbruik. Veel van die mensen zijn gebaat bij psychosociale interventies en/or medicatie. Ongeveer 2,5 procent

kampen met een ernstige psychische stoornis, en heeft vrijwel zeker psychofarmaca nodig.'

Die grote potentieel wordt semi-gelaan door de financiële risico's die farmabedrijven moeten nemen om te innoveren. Zo duurt de zoektocht naar een nieuw middel al snel 12 tot 15 jaar, en loopt de kosten op tot 1 à 1,1 miljard euro. Tegenover die gigantische investering staat een geringe retour en investering. Een patiënt gedrukt 20 jaar, maar daarmee moet je de ontwikkeling van afleiding. In dat opzicht is een kankerbehandeling interessanter. Die loopt je al rond in 5 jaar, wat dubbel snel is dan overlast om wond-

als te duurder een maand langer leven. Onze patiënten vinden soms dat wij te gek zijn, niet zijzelf.' Achter een diagnose gaat bovenadem vaak een heterogene groep ziekten. Gevolg: het medicijn werkt maar voor een subgroepje. 'In dat slot kunnen wij minder leveren dan placebo', zegt Van den Brink. 'Terwijlde kankerpatiënten sterven aan hun ziekte. Een depressie verbetert vaak verschillend, of toch oprecht. Psychofarmaca moeten veel krachtiger zijn om een duidelijk meetbaar resultaat op te leveren.' Geert Dom en Manuel Moreira wijzen op het feit dat aan goede biomarkers biologische parameters waarmee je de werkzaamheid van een behandeling kunt afmeten, zoals leverenzymen bij een levercarcino. Moreira: 'Als die enzymen verbeteren, wet je de ziekte geneest. Bij een zit er al het ware een "zwarte doos": tussen de toediening van een medicijn en zijn effect op de ziekte.'

Frédéric Destrooper pleit voor een losser reglementering voor farmabedrijven. Sommige anderhalve zijn bijna onmogelijk uit te voeren. Dat naar ons idee, bijvoorbeeld. Normand wil een placebo geven aan een risicogroep: wat zit bij mij of mijzelf? In de Verenigde Staten aannamen ze die risico's gemakkelijk.' Geert Dom: 'Meer controle leidt tot meer veiligheid, maar ook tot minder innovatie. We moeten onszelf afvragen in welke mate we die innovatie afdammen, omdat we geen risico's durven te nemen.'

Kost of investering?

Zal de oploping van de overheidskosten? 'In de VS investeert de overheids fors', zegt Geert Dom. 'In ons land is daarvoor norm een zware cultuurverandering nodig. Tot die er is, moeten psychiaters wiele producten blijven voorschrijven. Medicatie waarop geen patiënt meet kan en die goedkoop is. Een moeite besparing, maar daardoor worden bedrijven niet aangespoord om nieuwe medicijnen te ontwikkelen.' Frédéric Destrooper is sceptisch: 'Er gaan in Europa elke dag een miljoen werkenden verloren door psychologische problemen. Nog los van het presentisme: mensen die kunnen werken terwijl ze daar niet toe in staat zijn, en daardoor vorming moetwaarde creëren. Ondertussen blijken politici de gezondheidszorg als een uitgaatpositie wijselijk te vinden om veel te verduren.

Zwarte doos

Isolatie met psychofarmaca behandelen, is volgens Wim van den Brink een complexe opdracht. Om te beginnen, zijn psychiatrische patiënten minder therapeutisch. 'Kankerpatiënten zijn bijvoorbeeld breed om veel te verduren

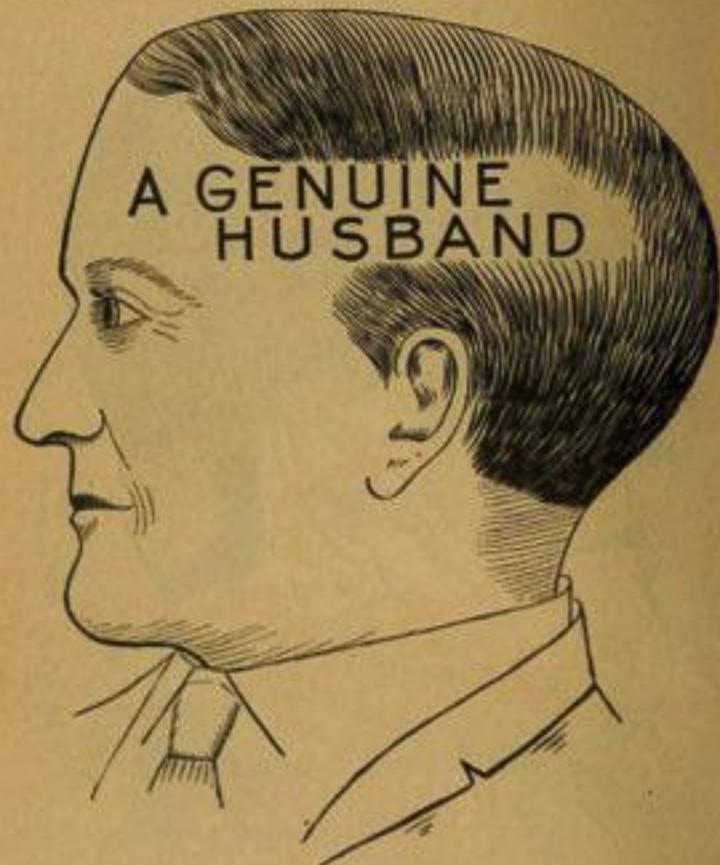
voor de zorgen, moet je op trouwijn van 15 à 20 jaar denken, en dat lukt hen niet.'

De Belgische overheid investeert wel degelijk. Klinkt het bij minister De Block. Het Federaal Kenniscentrum voor de Gezondheidszorg valt in 2017, net als in 2016, 5 miljoen euro in klinische proeven investeren. In 2018 valt dat bedrag tot 10 miljoen oplopen. Maar die proeven zijn bepaald om bestaande behandelingen beter in te stellen, met een te innovatieve. Het Toekomstcontract, dat de minister met de farma-industrie doet, gaf wel ruimte voor investeringen. Maar, zo klinkt het bij het kabinet-De Block: 'Het onderwerp van dat onderzoek wordt niet bij ons maar op mondial vlak bepaald.'

Er valt misschien nog wat te rapen met accyscargondontact, suggerert Geert Dom. 'We kunnen bestaande moleculen ook testen bij psychotische ziekten. Wanneer een medicijn als bijwerking heeft dat patiënten minder gaan drinken, kan dat bijvoorbeeld interessant zijn voor een verslavingsbehandeling. Wim van den Brink:

'Psychiaters staan nu waar oncologen 20 jaar geleden stonden: chemotherapie maakte je lijf toen nog kapot.' Geert Dom (Universiteit Antwerpen)

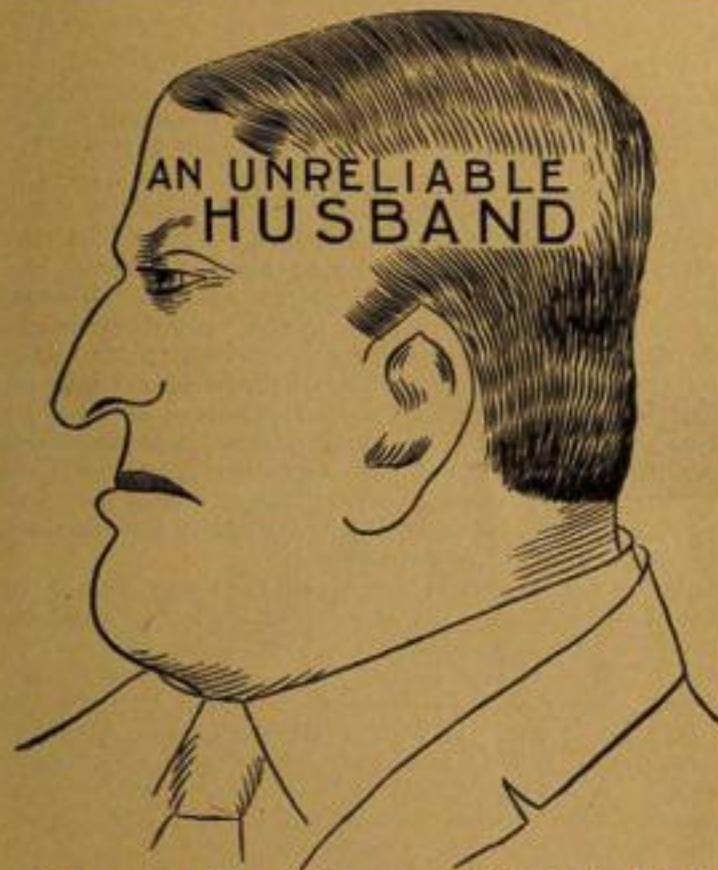
'Reclameonderzoek is goedkoop en gemakkelijk, maar levert weinig op. Het laaghangende fruit is grondig gepikt. Basisonderzoek, bijvoorbeeld naar betere biomarkers, blijft van het grootste belang. Nef dat op, en binnen 5 jaar valt alle onderzoek stil. Dan dreigt ons vakgebied de reputatie te krijgen dat er niets te rapen valt. Als dan ook de geneeskundestudenten aftrekken, en niet meer voor psychiatrische kansen, kunnen we pas echt in de problemen.' ■



Young ladies, indelibly fix this shape of head in your memories. Any man who will make a natural, kind and true husband will have a head in outline from a side view like this.

PREJUDICE.

Prejudice is composed of Friendship, Parental Love, Conjugalitity, Inhabitiveness, Approbativeness, Veneration and Destructiveness. These elements when in the lead will give one a strong feeling for something or somebody and against the opposite.



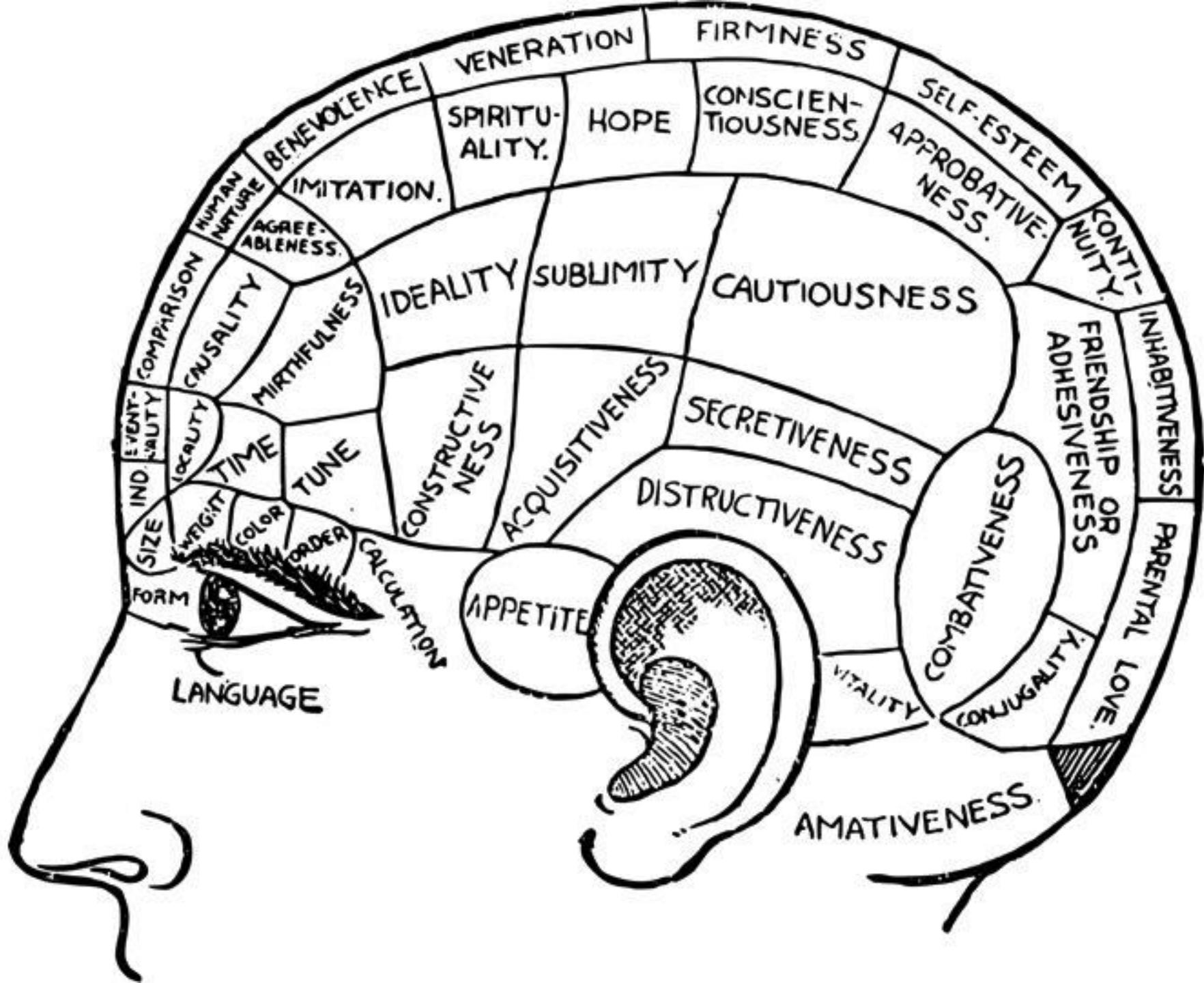
The reason this man is an unreliable husband is because he is very weak in Conjugalitity and Parental Love and exceedingly strong in Amativeness. Young ladies, beware of such men as husbands.

BIGAMY.

Bigamy comes directly from Amativeness. Conscientiousness is weak and Secretiveness large.

POLYGAMY.

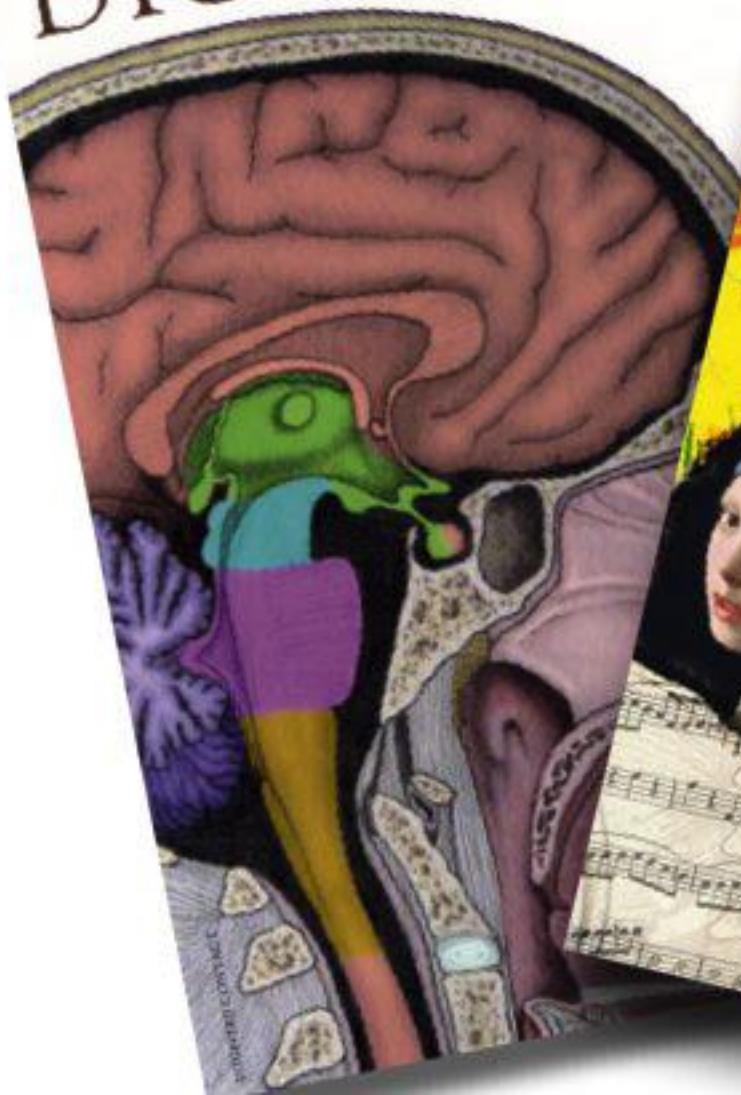
Polygamy is an amalgamation of Amativeness, Spirituality and Veneration. Strange, but perfectly true.



WIJ ZIJN ONS BREIN

VAN BAARMOEDER TOT ALZHEIMER

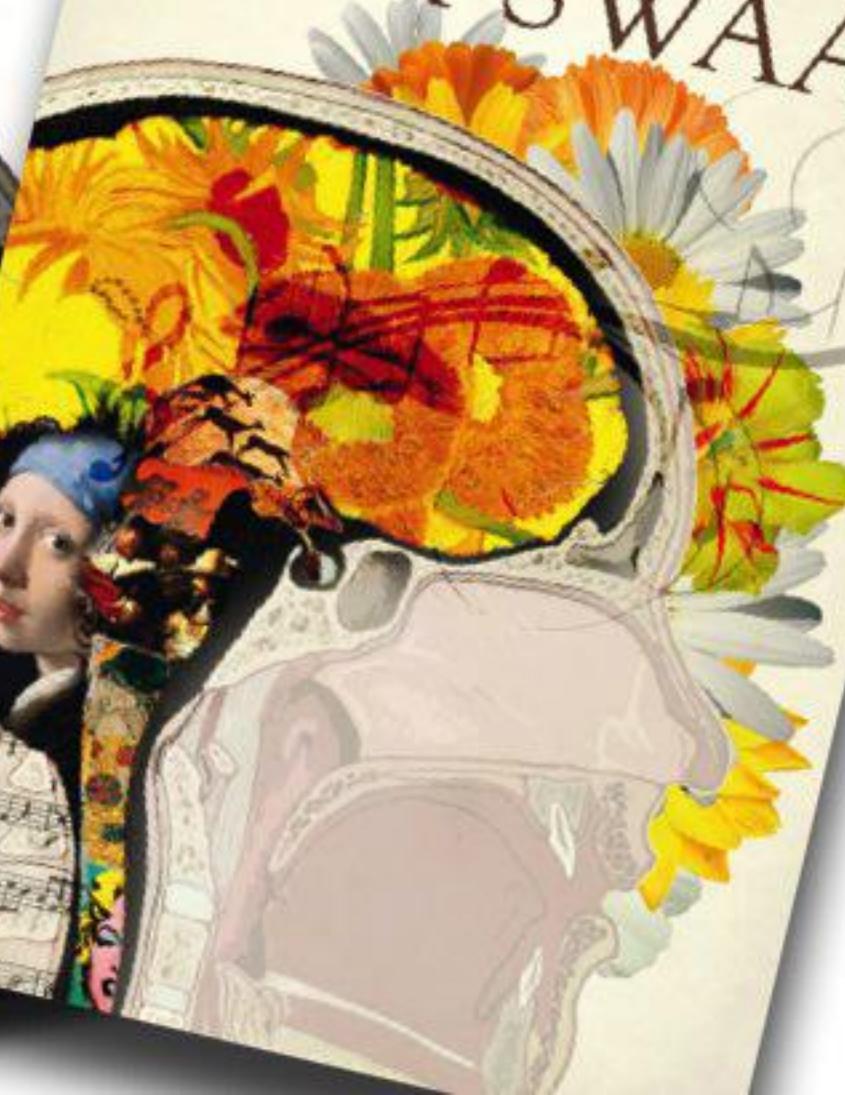
DICK SWAAB

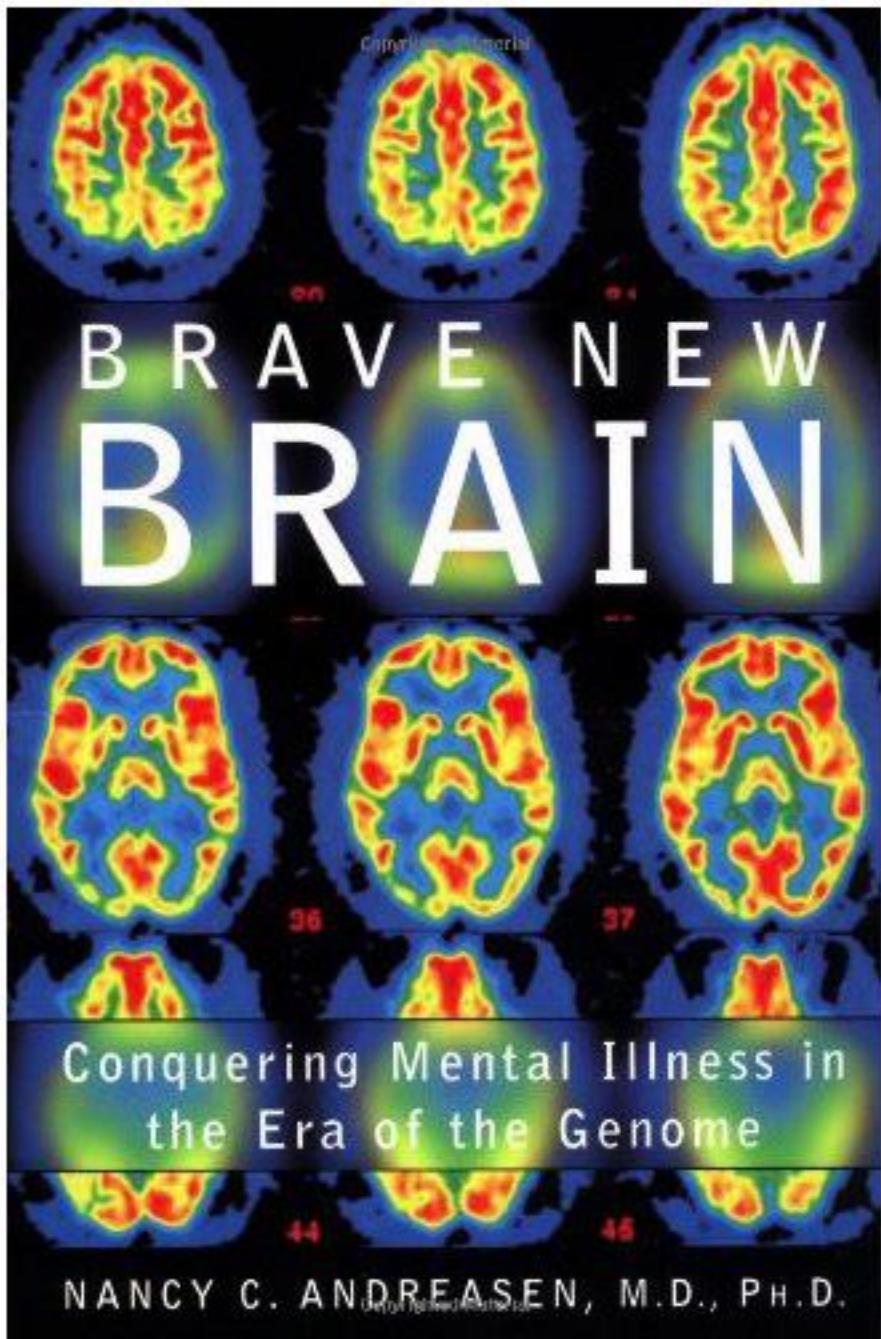


ONS CREATIEVE BREIN

HOE MENS EN WERELD ELKAAR MAKEN

DICK SWAAB





Nancy Andreasen

