

Jaargang 6 nr. 586  
7 november 2012



# Buitelaar begeeft

Wanneer bekend raakt dat er misschien een discussie komt over een bijzonder pijnlijk onderdeel van zijn onkunde, nl. de werking van psychotica, roept het manneke de mama (in casu zijn sponsor) ter hulp.

Een zelfverklaarde wetenschapper, die doktertje wil spelen, maar er niet in slaagt om zelf de diagnose van een verzonnen ziekte te stellen en door sponsors moet betaald worden om over de werking van de psychotica die hij voorschrijft, helemaal niets te weten...moet nu voor een [publiek in Amsterdam](#) op 19 november 2012 proberen het rijkje van een onnoemelijk geldgewin overeind te houden, zonder een medische [onderbouwing](#) en zonder degelijke (lees onafhankelijke) geldigheid van onderzoek naar de werking van psychotica.

## KennisCafé: ADHD!!!

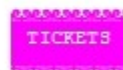


### De oorzaken, diagnose en behandeling van ADHD



wetenschap

ma 19 nov aanvang: 20.00 uur



ADHD, het lijkt wel alsof steeds meer kinderen en volwassenen deze stoornis hebben. Is het een mode-diagnose voor 'drukke mensen' in een maatschappij die veel van hen vraagt? Stellen artsen de diagnose vaker omdat ze werking van de hersenen beter begrijpen? Hebben kinderen en volwassenen met ADHD symptomen baat bij medicatie, of is dat een mooie verkooptruc van de farmaceutische industrie? Controverse alom, tijd voor een KennisCafé met visies en antwoorden op de voorgaande vragen.

*'Hoe voorkom je ADHD? Door de diagnose niet te stellen'*. Zo luidt de titel van het boek geschreven door [Laura Batstra](#) psycholoog, onderzoeker en docent aan de Rijksuniversiteit Groningen. De behandeling hoort naar haar inziens thuis bij de pedagoog en psycholoog, en medicijnen zijn niet de oplossing. Of ligt de oorzaak toch in de hersenen en draagt ritalin of een voedingsdieet wel degelijk bij aan de behandeling van ADHD, zoals [Jan Buitelaar](#), hoogleraar Psychiatrische en Kinder- en Jeugdpsychiatrie aan het UMC Sint-Radboud in Nijmegen stelt. Biopsycholoog en hoogleraar Ontwikkelingsstoornissen van de hersenen [Sarah Durston](#) is de derde gast van deze avond en probeert met haar onderzoek de relatie tussen ADHD en hersenontwikkeling te vinden. Met behulp van MRI brengt ze de hersenstructuren in kaart, om zo meer inzicht te krijgen in de juiste behandelingsmethode voor ADHD. Ook te gast is [Paul Korte](#) (algemeen directeur farmaceutisch bedrijf Janssen Nederland).

Een avond over de oorzaken, diagnose en behandeling van ADHD onder leiding van columnisten [Martijn van Calmthout](#), [Maarten Keulemans](#) (*de Volkskrant*) en [Jelle Reumer](#) (Natuur Historisch Museum Rotterdam).

Het KennisCafé is een co-productie van [De Volkskrant](#), [KNAW](#), [science center NEMO](#) en [De Balie](#).

Immers:

"Een leugen die vaak genoeg verteld wordt, wordt op de duur zelf waarheid."

# Lenin

Maar wanneer bekend raakt bij de organisatie, dat misschien ook wel een discussie zal gevoerd worden over een bijzonder pijnlijk onderdeel van zijn onkunde, met name, de werking van psychotica, roept het manneke de mama (in casu zijn sponsor) ter hulp.

We gaan de avond kritisch in, bij ons staan wetenschappers in de schijnwerpers en we zullen dus ook steeds weer vragen naar de onderbouwing van hun beweringen en geldigheid van onderzoek.

.....

Op dit moment zie ik geen toegevoegde waarde in het uitnodigen van de heer Haesbrouck, zoals u voorstelt. Het programma zit al propvol ....

Niettegenstaande het programma voor 19 november 2012 in deBalie, in Amsterdam al eerder propvol zat, kon er, na bovenstaande propvol-mededeling, eigenlijk wel nog een "wetenschapper" bij.

Met name: Paul Korte, algemeen directeur farmaceutisch bedrijf Janssen Nederland.

Het commercieel wetenschappelijk gehalte van dat bedrijf is bekend als verdeler van het ADHD-medicijn Concerta.

Want wat publiceren de bedrijven wetenschappelijk over de werking van dit cocaïne-product?  
Over de methylphenidaat in Ritalin (Ritalin)

## CLINICAL PHARMACOLOGY

Ritalin is a mild central nervous system stimulant.

The mode of action in man is not completely understood, but Ritalin presumably activates the brain stem arousal system and cortex to produce its stimulant effect.

There is neither specific evidence which clearly establishes the mechanism whereby Ritalin produces its mental and behavioral effects in children, nor conclusive evidence regarding how these effects relate to the condition of the central nervous system.

Over de methylphenidaat in Concerta (uit de bijsluiter van Concerta, met waarmede van CBG-2005).

### 5. FARMACOLOGISCHE EIGENSCHAPPEN

#### 5.1 Farmacodynamische eigenschappen

Farmacotherapeutische groep: psychoanaleptica, psychostimulantia en nootropica, centraal werkzame sympathomimetica. ATC-code: N06BA04.

Methylfenidaathydrochloride is een middel dat het centrale zenuwstelsel (CZS) licht stimuleert. Het werkingsmechanisme bij ADHD is niet bekend. Methylfenidaat zou de heropname van noradrenaline en dopamine in het presynaptische neuron blokkeren en zou de afgifte van deze monoaminen in de extraneuronale ruimte vergroten.

Methylfenidaat is een racemisch mengsel bestaande uit d- en l-isomeren. Het d-isomeer is farmacologisch actiever dan het l-isomeer.

Het werkingsmechanisme van dit psychotikum is onbekend.  
En die onbekende werking staat wetenschappelijk vast.  
Als een paal boven water.

"Science is the belief in the ignorance of the experts"  
# Richard Feynman

Buitelaar kan geen medische ADHD-diagnose stellen en mag wetenschappelijk ook niet weten hoe ADHD-medicatie werkt.  
De man is dus uitermate op zijn plaats die avond.  
Temeer omdat hij in extremis nog zal bijgestaan worden door zijn sponsor, die erover zal waken dat het publiek commercieel en wetenschappelijk niets wijzer mag gemaakt worden.

Wedden dat hevig met serotonine en(of) dopamine in het rond zal gestrooid worden.  
Terwijl die fabel al lang de wereld is uitgeholpen.

Of met mooie beelddes met alleen maar mooie couleuren, terwijl geen print-outs zullen getoond worden van de miljarden boodschappen per milliseconde die het zenuwstelsel verstuurt en nog minder een uitleg op welke manier de straffe onderzoekers die gecodeerde boodschappen vertalen in pathologisch gestoord of normaal functionerend.

Potential conflicts of interest

	UCB		Lilly		Janssen/McNeil		Medice		Shire		Cephalon		Novartis	
	A or C	Other	A or C	Other	A or C	Other	A or C	Other	A or C	Other	A or C	Other	A or C	Other
Asherson				X	X	X								
Banaschewski	X		X	X	X	X	X	X	X					
Buitelaar	X	X	X	X	X	X		X	X					
Coghill	X	X	X	X	X	X			X		X			
Danckaerts	X		X	X	X	X					X		X	X
Döpfner	X	X	X	X	X	X	X	X	X		X			
Faraone			X	X	X	X			X	X		X	X	X
Rothenberger	X		X	X	X	X	X	X			X			
Santosh	X		X	X		X								
Sergeant			X	X	X	X	X			X				
Sonuga-Barke	X	X	X	X		X			X					
Steinhausen	X		X	X										
Taylor														
Zuddas	X		X	X	X	X			X		X			X

Note—A or C = served in an advisory or consultancy role either personally or for ones employer. This includes advisory boards  
Other—Paid public speaking/conference attendance support/unrestricted research support/meeting or conference grants

Gesponsorde professoren verantwoorden hun vazalliteit aan bedrijven, door te stellen dat ze daarmee steeds op de hoogte blijven van de laatste nieuwe ontwikkelingen op dat vlak.

Die professoren en artsen krijgen dus geld om over de werking van psychotica niets te weten.

Leuke wetenschap.

Maar wat is hier nu zo laakbaar aan, buiten het feit dat Laura Batstra in haar eentje zal mogen optornen tegen drie zogezegd medisch deskundigen die een financieel imperium te verdedigen hebben?

Een andere dame, die zich wetenschappelijk als programmamaker van deBalie aandient, misbruikt haar positie om promotie te maken voor het medisch dealen van harddrugs onder het mom van geneeskunde.

Journalisten, die als neutraal of objectief worden voorgesteld, maar die meeheulen met de macht van sponsorgeld.

En waarvoor dient het pronken met Science Centre Nemo of de Kon.Ned.Ac. voor Wetenschappen? Om een schijn te wekken van objectiviteit?

Staan die instanties solidair en pal achter het ventje dat zich medisch bevoegd waant door diagnoses uit te besteden aan niet-medisch gevormden en die zichzelf verrijkt met steekpenningen om de echte werking van medische harddrugs als een onnozele gans achter te houden?

Zelf zou ik het ellendig vinden om stoffen als veilig te moeten uitroepen wanneer mijn kennis over die stoffen, wetenschappelijk althans, compleet onbestaande zou zijn.

Het opvoeren van de bedrijfsleider van het sponsorende en verdelende bedrijf van ADHD-psychotica staat garant dat het echte werkingsmechanisme ervan, op die avond niet bekend zal gemaakt worden.

Ook de reactie van de organisatoren van deze ADHD-happening illustreert de angst die er nu is, wanneer de bevolking toch ooit van dit werkingsmechanisme op de hoogte zal gebracht worden.

Liever doorgaan met het vergiftigen terwille van het geldgewin en het eigen imago.

Ik heb medelijden met, maar vooral walging van dat soort boskabouters.

Apotheker Fernand Haesbrouck, 7 november 2012.