



<http://www.youtube.com/watch?v=cplEwPIJEo>



# Het geheim van een chemisch patroon

W Haloperidol - Wikipedia

## Haloperidol

Neem het voorbehoud bij medische informatie in acht.  
Raadpleeg bij gezondheidsklachten een arts.

**Haloperidol** (Haldol) is een conventioneel antipsychoticum en anti-emeticum dat in 1957 door het Belgische bedrijf Janssen Pharmaceutica werd ontwikkeld en vrijgegeven voor klinische tests in België in hetzelfde jaar. Het is een van de oudste van dergelijke middelen dat nog geregeld gebruikt wordt. Het heeft een sterk sederende en antipsychotische werking en wordt vooral gebruikt bij acute psychiatrische opwindingsstoelstanden en acute psychosen, in doseringen van 1 tot 10 mg per dag.

### Bijwerkingen [bewerken]

Haloperidol is een dopamine-antagonist en geeft als gevolg hiervan vaak parkinsonistische bijwerkingen, de bewegingen worden houterig en de lichaamshouding rigide. Gebruikers kunnen hierdoor een zogenoemde 'Haldol-shuffle' gaan vertonen. Haloperidol kan een onbehandelbare neurologische aandoening genaamd tardieve dyskinesie veroorzaken, met name bij langdurig gebruik van hoge doseringen. Tevens kan Haloperidol in zeer zeldzame gevallen het levensbedreigende **maligne neuroleptica syndroom** (NMS) veroorzaken. In combinatie met MDMA kan dit middel leiden tot ernstige dystonie.

### Externe links [bewerken]

- Bijsluiter van *haloperidol*

#### Haloperidol

Fc1ccc(cc1)C(=O)CCN(CCC(O)c2ccc(Cl)cc2)C

4-[4-(4-chlorofenyl)-4-hydroxy-1-piperidyl]-1-(4-fluorofenyl)-butan-1-on

Farmaceutische gegevens	
Biol. beschikbaarheid	60-70%
Metabolisatie	Hepatisch
Halveringstijd	12-36 uur
Uitscheiding	Bilair/Renaal
Gebruik	
Geneesmiddelengroep	Antipsychotica
Subklasse	Butyrofenonen
Merknamen	Haldol (Janssen-Cilag)
Indicaties	Psychosen, agressiviteit, manische episodes en agitatie
Voorschrift/recept	Vereist
Toediening	Oraal, intraveneus, intramusculair

<http://nl.wikipedia.org/wiki/Haloperidol>

Op 21 september 2011 kon ik 1 puzzelstukje het geheim van de werking van valproïne-zuur als mood-stabilisator verklaren.

Sindsdien rijzen wereldwijd vragen rond het commerciële circus van de zogenoemde anti-epileptica.

Tegretol als carbamazepine.  
Depakine als valproïnezuur en valproaat.  
Taloxan als felbamaat.  
Neurontin als gabapentin.  
Lamictal, Lambipol als lamotrigine.  
Keppra als levetiracetam.  
Trileptal als oxcarbazepine.  
Lyrica als pregabalin.  
Gabitril als tiagabine.  
Topamax als topiramaat.  
Empatic als zonisamide.

Immers... sinds november 2012 blijkt dat al die stoffen niets anders zijn dan reagentia ( prodrugs) waarmee het lichaam aan de slag kan om op eigen kracht nieuwe pseudo-of fake-neurotransmitters te vormen met de metaboliëten van de gewone voeding.

Een stap vooruit zou je denken ... en wat gebeurt daar medisch mee?  
Niets, natuurlijk, omwille van commercieel niet handig.

Healthcare zal nooit afstappen van de dogma's of fabeltjescultuur waarop financiële imperia tot stand kwamen.

Terwijl het voor een 'gehate' apotheker een opperste voldoening verschaft, telkens wanneer opnieuw een geweldig puzzelstukje zomaar uit de hemel komt te vallen.  
Iets wat minutenlang koude rillingen bezorgt en tranen in de ogen.

Vandaag slaagde ik erin om de redenering over te doen, waarmee Paul Janssens bijna zeker in 1957 tot aan de moleculen van haloperidol is geraakt.  
Alleen heeft die man toen een zakelijk inzicht en verstand gebruikt wat ikzelf in mijn ganse leven nooit zal bereiken.

Onbegrijpelijk hoe nog niemand in die voorbije 56 jaren het simpele geheimpje heeft ontsluit, dat al die jaren is kunnen verborgen blijven.

Vanaf nu weet ik waarom psychotica noch in het medisch en noch in het algemeen taalgebruik bestaan.  
Psychiatrische behandelingen steunden al die jaren op psychotica die antipsychotica worden genoemd.  
Terwijl de verwarring en de onkunde daarover, ervoor zorgen dat een commerciële religie al die tijd heeft kunnen gedijen.  
Immers de fabels verzon men net zo academisch lijkend dat iedereen ze, tegen beter weten in, wel moest geloven.

Bemerk hoe de ganse wereld op vandaag nog steeds niet wil afstappen van het medisch mysterie dat onderwijst dat cocaïne, amfetamine of methylphenidaat hyperkinetisch drogeert bij gebruikers die niet lijden aan de verzonden neurobiologische aandoening ADHD en de zieken eraan integendeel zou kalmeren.

Het geloof in dit mysterie alleen al, staat garant voor het commerciële succes van de vermoedelijke ('presumed') ziekte.

Terwijl de effenaf simpele realiteit niet eens in staat is om het mysterie als een zeepbel te doorprikken.

Cocaïnes, amfetamines en methylphenidaat zijn psychotica, die psychotisch gedrag veroorzaken door neuronen te verwoesten, waarbij het zenuwstelsel een verminderde controle krijgt over gedrag.

Het is de gevarenreflex waarmee het lichaam zich verweert tegen de agressieve stof die de integriteit van het zenuwstelsel aantast, die zorgt voor het dopingeffect in doseringen om alleen maar het "therapeutisch" effect van de doping te bekomen.

Hogere doseringen, integendeel, schakelen zelfs die gevarenreflex uit, waardoor meteen het dwangmatig psychotisch gedrag tot stand komt, dat anders pas na langdurig chronisch gebruik en heel wat dopingcomfort bereikt wordt.

Bemerk hoe WHO de respectieve defined day doses bepaalt.

Methylphenidaat aan 30mg/70kg lichaamsgewicht dient bij narcolepsie om alleen maar te drogeren.  
Bij ADHD dient 60mg of meer zelfs/70kg lichaamsgewicht om tot dwangmatig psychotisch en dus kalmer te doseren.  
Die 60mg of meer worden getitreerd door de behandelaren, wanneer met 'testdoseringen' van 30mg het verlangde hyperkinetisch gedrag als een diagnosemiddel werd gebruikt.

Bij de amfetaminegroep is identiek dezelfde phenylpropylamine zowel in Prozac als Strattera als metabolië (groene kleur) de werkzame stof.

3-[(p-trifluoromethyl)phenoxy]-N-methyl-3-phenyl-propylamine = Prozac  
3-[(o-methyl)phenoxy]-N-methyl-3-phenyl-propylamine = Strattera

Om bedroefd alleen maar (chronisch) te drogeren gebruiken volwassenen 20mg/70kg.  
Kinderen met ADHD maakt men met 80mg/70kg van hetzelfde, dwangmatig psychotisch.

Vandaar DE truc waarmee de farmaceutische industrie wonderbaar 'geneest'.  
Een psychoticum verandert in een anti-psychoticum door de dosis per keer te verhogen.  
Zo simpel als dat.

Vandaar ook begrijpelijk waarom alleen maar antipsychotica bestaan.  
Daarmee vermijdt men om de werking van die stoffen openlijk te etaleren.

Binnen de vier grote groepen psychotica belicht ik de twee voornaamste die de redenering van Paul Janssens duidelijk maken.  
De cocaïnes en de amfetamines.  
Als groep worden de amfetamines als phenylalkylamines aangeduid, waarbij alkyl een keten van koolstofatomen voorstelt.

Ketalar is een phenylMETHYLamine, afstand van 1 koolstofatoom tussen de phenyl en de amine. Zuivere amfetamine, Pervitin, Desoxyn, MDMA, 4MA, XTC zijn allemaal phenylETHYLamines. Waarbij de afstand tussen de phenyl en de amine twee koolstofatomen bedraagt. Bij de meeste SSRI's, genre Prozac, Strattera, spreekt men over phenylPROPYLamines, met een koolstoffenafstand van drie. Het intussen verboden Silomat (hoest of astma-middel) is een phenylBUTYL amine waar de afstand door vier koolstoffen is bepaald.

Die afstand bepaalt vooral de hoogte van de dosering die nodig is om te drogeren. Ketalar drogeert zo sterk dat eerst verdoofd wordt en pas meteen na het ontwaken de therapeutische euforie optreedt. De ethyls per 5 mg, de propyls per 20mg en Silomat had een dosering van 40mg.

Maar wat is plots zo duidelijk geworden?

Methylphenidaat is als een phenylETHYLpiperidine zowel een psychotikum als een zogenoemd antipsychotikum in die hogere dosering (voor zover ADHD als een soort van psychotisch gedrag wordt gezien, dat moet onderdrukt worden).

Haloperidol is een dubbele molecule waarbij de ene zijde als een phenylBUTYLpiperidine en de andere zijde als een phenylMETYHLpiperidine, zogezegd 'gebufferd' sterk psychotisch actief en vandaar als een anti-psychotikum tot dwangmatig schijnbaar rustig kalmeert. Zeer opmerkelijk daarbij is dat de literatuur fijntjes opmerkt dat in combinatie, MDMA de psychotisch-makende werking nog versterkt, waarbij dystonie optreedt.

Of hoe de moeder der moderne antipsychotica niets anders is dan een zeer potent psychotikum met een variatie op het cocaine-patroon.

Een cirkel in de psychiatrie die helemaal rond raakt.

De aanzet tot deze bevinding kwam er na een berichtje van een Nederlandse arts, die me wees op een bijdrage in het Nederlands Tijdschrift voor Geneeskunde. A6037. NTVG 21-6-2013. Parkinsonisme TGV Metaclopramide. Echt lezen. M...

En wat daar te lezen staat is het puzzelstukje dat me rillingen van plezier bezorgde, tranen in de ogen ... en ook dit stukje.

Apotheker Fernand Haesbrouck, 25 juni 2013