

Klinische les uitgaansdrugs

Trends in uitgaan
Trends in uitgaansdrugs



Trends in uitgaan

- Festivalisering van het uitgaan
- Veel gebruik tijdens festivals
- Normalisering van het gebruik van uitgaansdrugs



IRISZORG

DICHT BIJ MENSEN, VER IN ZORG

Top 7 middelen aangeleverd bij DIMS



IRISZORG

DICHT BIJ MENSEN, VER IN ZORG

XTC

XTC, ecstasy, pillen, MDMA, MDMA-kristallen

- Werking: stimulerend en entactogeen
- Verslavend: nee
- Acute risico's
 - Overdosering
 - Hartfalen
 - Leverfalen
 - Uitdroging en watervergiftiging
 - Vervuiling PMMA



IRISZORG

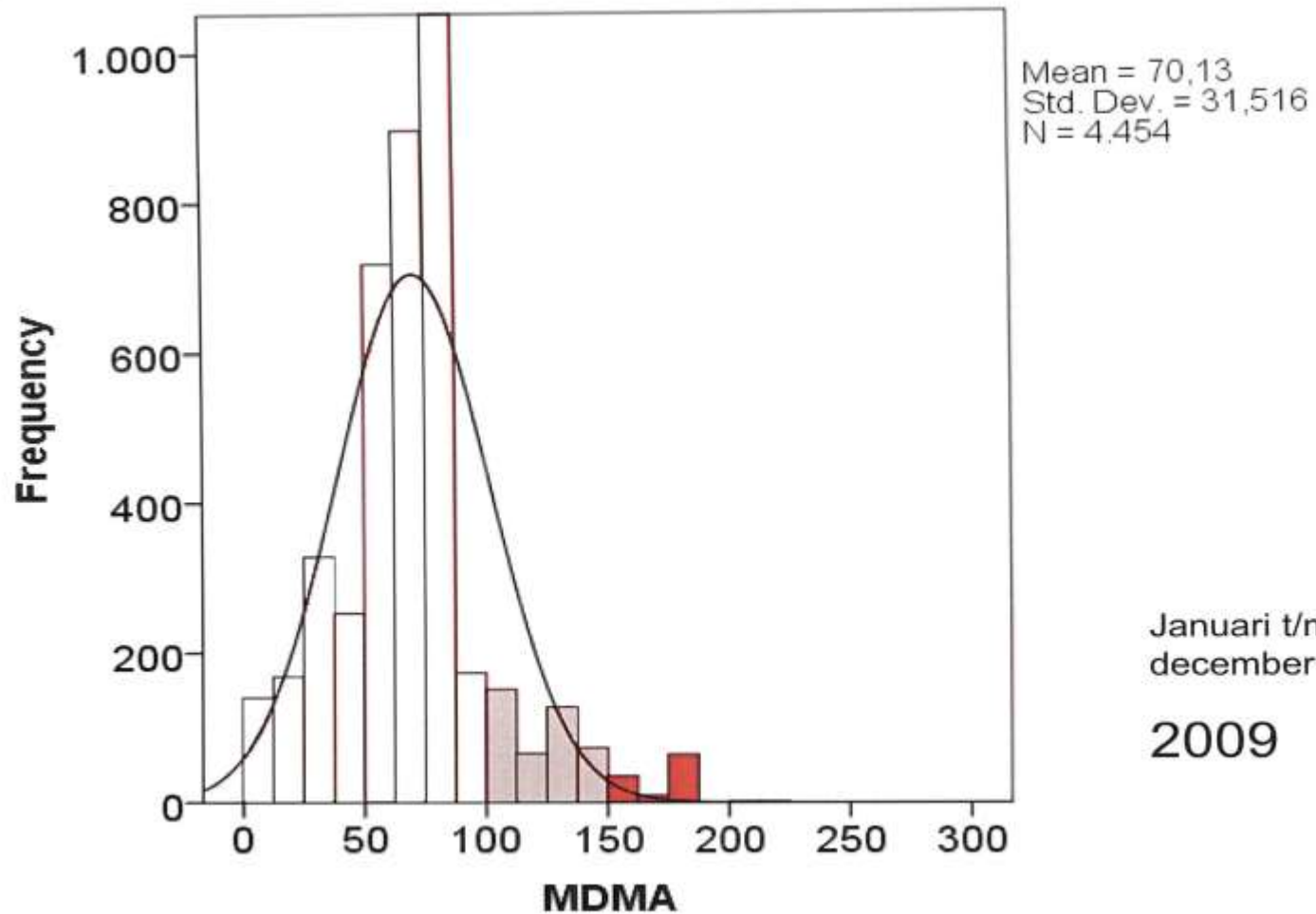
DICHT BIJ MENSEN, VER IN ZORG

Dosering XTC

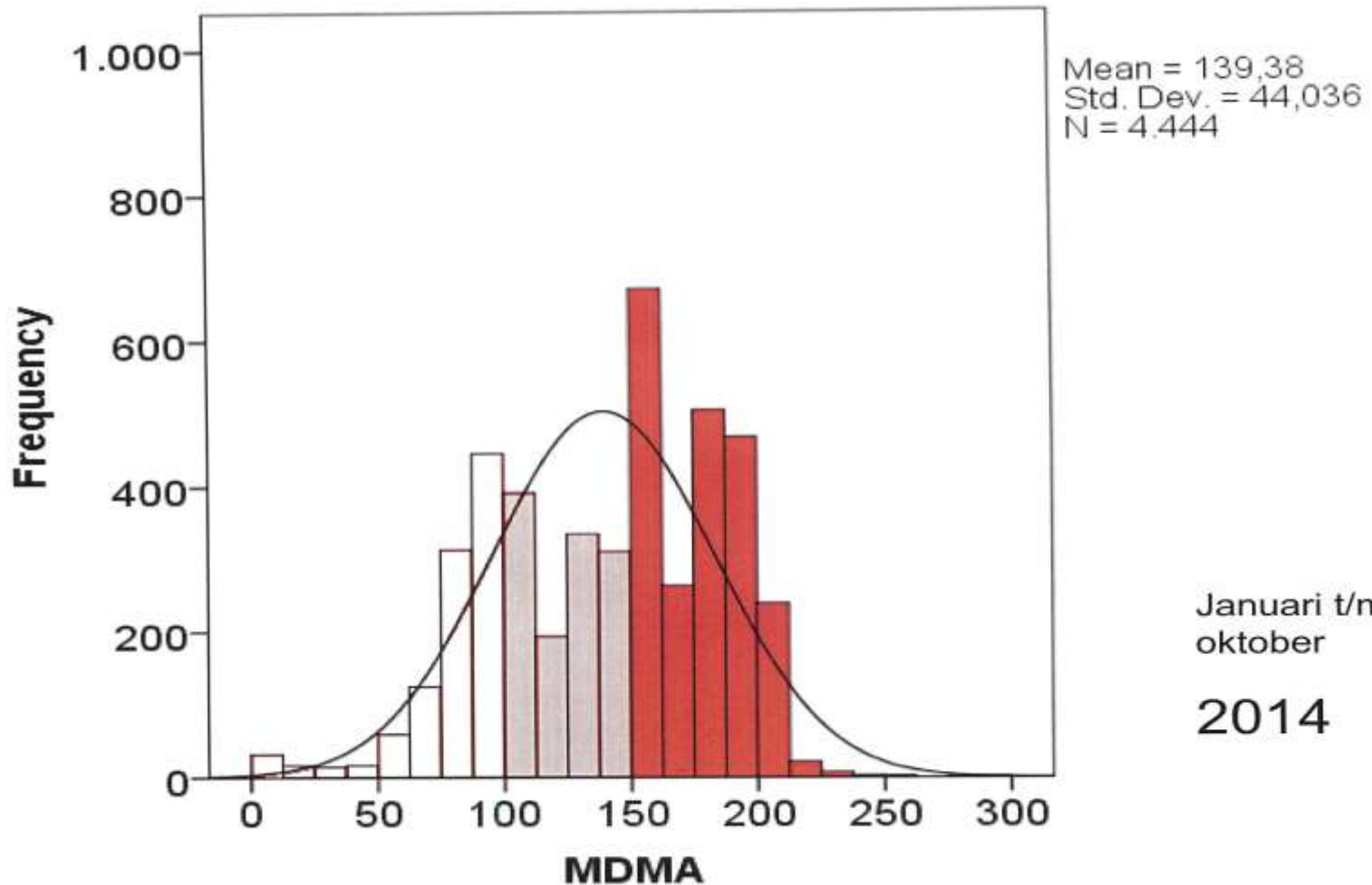
- “Klinische” dosering 1 mg/kg
- “Toxische” effecten vanaf 100 mg
- Gevaarlijke dosering



Dosering in pillen 2009 aangeboden DIMS



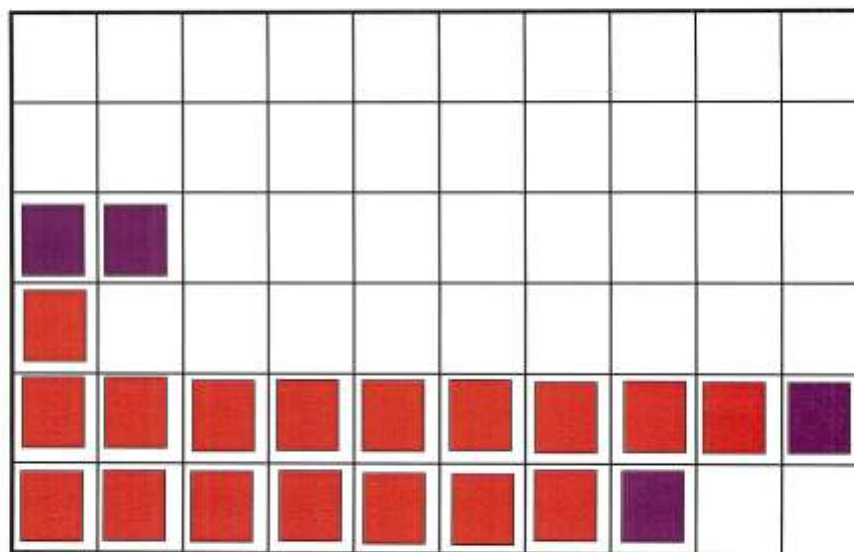
Dosering pillen 2014 aangeboden DIMS



Geregistreeerde XTC-doden

XTC gerelateerde doden NFI

- 2009
- 2010
- 2011
- 2012
- 2013
- 2014*



XTC



PMMA

* Tot november 2014

Cocaïne

Cocaïne, coke, sos, wit

- Werking: stimulerend, geeft zelfvertrouwen
- Risico's
 - Coronairspasmen
 - Exited delerium syndroom
 - Hyperadrenerg/dopaminerg toxidroom
 - Versnijding levamisol en fenacetine
 - Amsterdam: witte heroïne verkocht als cocaïne



IRISZORG

DICHT BIJ MENSEN, VER IN ZORG

Speed

Speed, amfetamine, pep

- Werking: stimulerend
- Verslavend: ja
- Acute risico's
 - Exited delerium syndroom
 - Hyperadrenerg/dopaminerg toxidroom
 - Overdosering
 - Vervuiling cafeïne



IRISZORG

DICHT BIJ MENSEN, VER IN ZORG

EXDS

- Hoge pijngrens
- Snel ademhaling, zweten, agitatie, hyperthermie, delier, onvermoeibaar, niet op commando reageren, heel sterk, weinig kleding dragen
- Verhoogde kans op sterfte
- DD: hypoglycemie, “thyroïdstorm”, insulten, psychose



IRISZORG

DICHT BIJ MENSEN, VER IN ZORG

4-FA

- 4-Fluoramfetamine, 4-FA, 4-FMP
- Werking: mild stimulerend en mild entactogeen, staat bekend als milde XTC
- Verslavend:?
- Risico's:
 - mogelijk risico op hersenbloeding, maligne hypertensie
 - 2 gerapporteerde overlijdens
 - staat onder gebruikers bekend als milde XTC, daardoor ontstaat het risico van overdosering
 - er is nog steeds heel weinig bekend over de risico's van dit middel.



IRISZORG

DICHT BIJ MENSEN, VER IN ZORG

Ketamine, LSD, 2CB, GHB

Keta, K, special K

- Werking: dissociatief tripmiddel, verdovend
- Acute risico's: paniek en combinatie met downers

LSD, acid, papertrip

- Werking: tripmiddel met lange werkingsduur
- Risico's: paniek en flashbacks

2C-B

- Werking: relatief mild tripmiddel
- Risico's: weinig over bekend

GHB, G, liquid ecstasy

- Werking: verdovend
- Risico's: moeilijk te doseren. afhankelijkheid



IRISZORG

DICHT BIJ MENSEN, VER IN ZORG

DE INTOXICANT

- Comateus, stuporeus
- Anamnese van hulpverleners of omstanders
- ABC
 - Adem depressie en mogelijke aspiratie
 - Bradycardie
 - (milde) hypotensie
 - (milde) hypotermie
- Rondom het coma beeld van een geagiteerd delier
 - Myocloniën en insult-achtige symptomen
 - Misselijkheid en braken
- GHB intoxicatie gaat vanzelf voorbij, mits patiënt stabiel is
- CAVE feestgangers gebruiken van alles door elkaar. Bij ontwaken kan patiënt in de war zijn
- <http://www.youtube.com/watch?v=MiktdfnVCpl>



IRISZORG

DICHT BIJ MENSEN, VER IN ZORG

ONTWENNER

- Psychose
 - Antipsychotica resistent
- Rhabdomyolyse (door aanhoudende hoge spiertonus), koorts en dehydratie.
- Onthoudingsinsulten
- Delier

Table 2. Withdrawal signs in patients as measured with the OWS by nursing staff

Observation of withdrawal signs ¹	Patients
Fatigue	15
Agitation	15
Craving (desire to use)	15
Tremors	14
Sweating	14
Anxiety	9
Sleepiness	9
Change in perception of temperature (warm and cold)	8
Looks depressive	8
Muscle twitches	6
Pupil dilatation	5
Running nose	4
Abdominal pain	3
Vomiting	3

¹ Signs in the OWS such as yawning, goose flesh, watering eyes, general restlessness, nausea, epileptic seizures, dullness or slowness were not observed.

DELIER

- Delirium wordt veelvuldig gemeld.
- Wanneer er eenmaal sprake is van een delirant beeld, kan dit zo'n twee weken of zelfs langer aanhouden.
- Een onthoudingsdelier kan binnen 24 uur na staken van de ghb ontstaan, blijkt moeilijk behandelbaar en kan levensbedreigend zijn.
- Couperen met GHB of HD diazepam

Table 2. Withdrawal signs in patients as measured with the OWS by nursing staff

Observation of withdrawal signs ¹	Patients
Fatigue	15
Agitation	15
Craving (desire to use)	15
Tremors	14
Sweating	14
Anxiety	9
Sleepiness	9
Change in perception of temperature (warm and cold)	8
Looks depressive	8
Muscle twitches	6
Pupil dilatation	5
Running nose	4
Abdominal pain	3
Vomiting	3

¹ Signs in the OWS such as yawning, goose flesh, watering eyes, general restlessness, nausea, epileptic seizures, dullness or slowness were not observed.

ONTWENNER

- Ontwenning van ghb vertoont grote overeenkomsten met die van alcohol.
- Transpiratie, hypertensie en tachycardie minder heftig
- Misselijkheid / Braken.
- Tremoren.
- Hyperexcitatie
- Agitatie
- Slapeloosheid
- Angst
- Spanning
- Doemgedachten

Table 2. Withdrawal signs in patients as measured with the OWS by nursing staff

Observation of withdrawal signs ¹	Patients
Fatigue	15
Agitation	15
Craving (desire to use)	15
Tremors	14
Sweating	14
Anxiety	9
Sleepiness	9
Change in perception of temperature (warm and cold)	8
Looks depressive	8
Muscle twitches	6
Pupil dilatation	5
Running nose	4
Abdominal pain	3
Vomiting	3

¹ Signs in the OWS such as yawning, goose flesh, watering eyes, general restlessness, nausea, epileptic seizures, dullness or slowness were not observed.

Achtergrondinfo

- Trimbos-Instituut
 - Factsheet: Monitor drugsincidenten
 - Factsheet: DIMS-monitor



IRISZORG

DICHT BIJ MENSEN, VER IN ZORG