

I. Internationales Symposium gegen Drogen

in der Schweiz

Wege zu einer drogenfreien
Gesellschaft

und

Pathophysiologie
der Rauschgifte

Ways to a Drug-Free Society

and

Physiopathology
of Illicit Drugs

Herausgeber und Veranstalter:

Verein zur Förderung der Psychologischen Menschenkenntnis VPM
Zürich

Verlag Menschenkenntnis

Inhalt – Contents

Inhalt – Contents	IX
Referenten	XIV
Einführung	XV
Introduction	XXI
Begrüßung	1
Opening Address	379

Wege zu einer drogenfreien Gesellschaft Ways to a Drug-Free Society

General Chairman: Gabriel G. Nahas
Chairman: Jonas Hartelius

1. Die Rolle und die Aktivitäten des Suchtstoffkontrollrats 5
Role and Activities of the International Narcotics Control Board 383
Liselotte Waldheim-Natural
2. Die wissenschaftliche Grundlage einer restriktiven Drogenpolitik:
die Erfahrungen in Schweden 13
The Scientific Basis of Drug Control Policy: the Swedish Experience .. 389
Jonas Hartelius
3. Erfahrungen und Möglichkeiten der Swedish Narcotic Officers
Association und zwischenstaatliche Auswirkungen
von Änderungen in der Drogenpolitik 25
Experience and Possibilities of the Swedish Narcotic Officers
Association and Interstate Effects of Changes in Drug Policies 397
Thomas Cederquist
4. Ist die holländische Drogenpolitik die richtige Politik? 37
Is the Dutch Drug Policy the Right Policy? 407
Hein A. Schaaij

5.	Pharmakologische und epidemiologische Aspekte von Alkohol und Cannabis	49
	Pharmacologic and Epidemiologic Aspects of Alcohol and Cannabis ...	417
	<i>Gabriel G. Nahas</i>	
6.	EURAD befasst sich mit der besonderen Aufgabe der Familien, die mit dem Drogenproblem konfrontiert sind	69
	EURAD Focuses on the Specific Role of Families Faced with the Drug Issue	435
	<i>Marguerite Ugland</i>	
7.	EURAD Youth	79
	EURAD Youth	443
	<i>Turi Bakstad</i>	
8.	Das Drogenpräventionskonzept des VPM	81
	The VPM's Concept for Prevention of Drug Abuse	445
	<i>Annemarie Buchholz-Kaiser</i>	
9.	Cannabis – der Mythos der Harmlosigkeit und Crackkonsum bei Jugendlichen	95
	Cannabis – the Myth of Harmlessness and Adolescent Crack Use	457
	<i>Richard H. Schwartz</i>	
10.	Soziale und ökonomische Auswirkungen des Drogenmissbrauchs und erfolgreiche Lösungen	117
	Social and Economic Consequences of Drug Abuse and Successful Solutions	477
	<i>Peter B. Bensinger</i>	

Pathophysiologie der Rauschgifte Physiopathology of Illicit Drugs

General Chairman: Gabriel G. Nahas

11. Einführung 137
Introduction 495
Gabriel G. Nahas

Cannabis

Chairman: Ulf S. Rydberg

12. Positronen-Emissions-Tomographie zur Untersuchung
der Wirkung von Marihuana auf das menschliche Gehirn 143
Use of Positron Emission Tomography to Investigate
the Action of Marihuana in the Human Brain 499
Nora D. Volkow
13. Schädigung des Kurzzeitgedächtnisses
durch chronischen Haschischmissbrauch 153
Chronic Marihuana Smoking and Short-Term Memory Impairment 507
Richard H. Schwartz
14. Cannabis und Schizophrenie. Ein zufälliges Zusammentreffen? 165
Cannabis and Schizophrenia. Is this a Casual Association? 517
Ulf S. Rydberg
15. Cannabispsychosen – Symptomatik und Behandlung 173
Cannabis Psychosis – Symptoms and Treatment 525
Karl-Ludwig Täschner
16. Marihuana und Immunität 181
Marihuana and Immunity 533
Guy A. Cabral
17. Haschisch und bösartige Erkrankungen des Hals-Rachen-Raumes
bei jungen Erwachsenen 197
Marihuana and the Upper Aerodigestive Tract Malignancy
in Young Subjects 547
James N. Endicott

18. Die Wirkung von Cannabis auf den Fötus und das Neugeborene	205
Effects of Cannabis on the Fetus and Newborn	553
<i>Noah Hardy</i>	
19. Eine Fall-Kontroll-Studie von akuter myeloischer Leukämie – Hinweise für einen Zusammenhang mit einer Marihuanaexposition	217
A Case-Control Study of Acute Nonlymphocytic Leukemia – Evidence for an Association with Marihuana Exposure	563
<i>Jonathan Buckley</i>	

Kokain

Chairman: Michel Maillet

Einleitung	227
Introduction	573
20. Positronen-Emissions-Tomographie (PET) zur Untersuchung der Kokainwirkung auf das menschliche Gehirn	229
Use of Positron Emission Tomography (PET) to Investigate the Action of Cocaine in the Human Brain	575
<i>Nora D. Volkow</i>	
21. Kokain, Katecholamine und Herztoxizität	241
Cocaine, Catecholamines and Cardiac Toxicity	585
<i>Gabriel G. Nahas, R. Trouvé, W. M. Manger</i>	
22. Herzmuskelveränderungen bei Tieren durch subakute Kokainvergiftungen	255
Altérations myocardiques expérimentales chez l'animal par intoxication sub-aiguë à la cocaïne	597
<i>M. Maillet, D. Chiarasini, G. G. Nahas, H. Copin</i>	
23. Neonatale Auswirkungen des Kokainmissbrauchs während der Schwangerschaft	267
The Neonatal Effects of Cocaine Use during Pregnancy	607
<i>David Bateman</i>	
24. Psychiatrische Komplikationen des Kokainismus	279
Psychiatric Complications of Cocainism	619
<i>Juan C. Negrete</i>	

Opiate

Chairman: Peter G. Waser

25. Das Kind einer drogensüchtigen Mutter	297
L'enfant né de mère droguée	635
<i>J. Y. Gillet</i>	
26. Genetische und immunologische Konsequenzen der Opiatsucht	313
Genetic and Immunologic Consequences of Opiate Abuse	649
<i>Arthur Falek, David A. Shafer, Robert Donahoe, John J. Madden</i>	
27. HIV und Schwangerschaft	325
VIH et grossesse	659
<i>J. Y. Gillet</i>	
28. Sozialverhalten von Tieren unter dem Einfluss von Drogen	341
Social Behavior of Animals under the Influence of Drugs	675
<i>Peter G. Waser</i>	
29. Drogenmissbrauch – primäre, sekundäre und tertiäre Prävention	347
Drug Abuse and Primary, Secondary and Tertiary Prevention	679
<i>Ulf S. Rydberg</i>	
Schlusswort	361
Concluding Remarks	691
<i>Gabriel G. Nahas</i>	
Lebensläufe	365
Curricula	695

Anhang – Appendix

Concept de prévention contre les drogues élaboré par le VPM	709
Programma antidroga elaborato dal VPM	721
<i>Annemarie Buchholz-Kaiser</i>	