

Inhalt

1	Zur Einführung:	
	Wirkung von Alkohol und Rauschdrogen	1
1.1	Begriffsklärungen	1
1.2	Wirkungen und Wirkmechanismen der Substanzen	4
1.2.1	Biologische Grundlagen	4
1.2.2	Akute Effekte	5
1.2.3	Verzögerte Wirkungen und langfristige Effekte ...	12
1.3	Toleranz und Entzugserscheinungen	13
1.4	Abhängigkeit und ihre Grundlagen	17
2	Alkohol: Sein Segen und sein Fluch	21
2.1	Was ist Alkohol?	21
2.2	Historisches	25
2.3	Pharmakologische und klinische Grundlagen	35
2.3.1	Aufnahme und Verstoffwechselung	35
2.3.2	Wirkungen	39
2.3.3	Toleranz und Entzugserscheinungen	47
2.4	Alkoholmissbrauch und Alkoholabhängigkeit (Alkoholismus)	51
2.5	Berühmte Alkoholiker	72
3	Opiode:	
	Ihre Inhaltsstoffe und synthetischen Verwandten	79
3.1	Was sind Opiode?	79
3.2	Historisches	85
3.3	Pharmakologische und klinische Grundlagen	92
3.3.1	Aufnahme und Verstoffwechselung	92

3.3.2	Wirkungen	93
3.3.3	Toleranz und Entzugerscheinungen	97
3.4	Missbrauch und Abhängigkeit	100
3.4.1	Praktiken des Opioidkonsums	100
3.4.2	Missbrauch und Abhängigkeit	105
3.4.3	Behandlung	108
3.5	Berühmte Opiatabhängige	111
4	Kokain: Von den Cocablättern zu Koks und Crack	117
4.1	Was ist Kokain?	117
4.2	Historisches	120
4.3	Pharmakologische und klinische Grundlagen	124
4.3.1	Aufnahme und Verstoffwechselung	124
4.3.2	Wirkungen	126
4.3.3	Toleranz und Entzugerscheinungen	128
4.4	Missbrauch und Abhängigkeit	129
4.5	Berühmte Kokainisten	131
5	Psychostimulanzien: Ein zweischneidiges Schwert	132
5.1	Was sind Psychostimulanzien?	132
5.2	Amphetamine	133
5.2.1	Unterformen	133
5.2.2	Historisches	134
5.2.3	Pharmakologische und klinische Grundlagen	136
5.2.4	Missbrauch und Abhängigkeit	140
5.2.5	Berühmte Amphetaminkonsumenten	141
5.3	Methylphenidat	142
5.4	Koffein	143

6	Cannabis und Cannabinoide:	
	Was dröhnt, ist nicht automatisch auch gesund	147
6.1	Was sind Cannabinoide?	147
6.2	Historisches	149
6.3	Pharmakologische und klinische Grundlagen	153
6.3.1	Aufnahme und Stoffwechselung	153
6.3.2	Wirkungen	154
6.3.3	Toleranz und Entzugerscheinungen	162
6.4	Missbrauch und Abhängigkeit	163
6.5	Berühmte Cannabiskonsumanten	169
7	Die wundersame Welt der Halluzinogene (Psychedelika)	170
7.1	Was sind Halluzinogene?	170
7.2	Historisches	172
7.3	Klassische Halluzinogene	176
7.3.1	Wirkprinzipien	176
7.3.2	Meskalin und der Peyote-Kaktus	177
7.3.3	LSD	179
7.3.4	Psilocybin und die Magic Mushrooms	186
7.3.5	DMT und Ayahuasca	188
7.3.6	Bufotenin und die psychedelischen Effekte von Krötensekreten	190
7.3.7	Die Samen von Windengewächsen	191
7.4	Anticholinergika	192
7.4.1	Was sind Anticholinergika?	192
7.4.2	Anticholinergika als psychotrope Substanzen	194
7.5	Der Fliegenpilz	199
7.6	Aztekensalbei (Zaubersalbei, Salvia divinorum)	200

8	Partydrogen – ob das immer gut geht?	201
8.1	Was sind Partydrogen?	201
8.2	Historisches	202
8.3	Ecstasy	204
8.4	Psychedelische Narkosemittel (Dissoziativa)	209
8.4.1	Phencyclidin (PCP)	209
8.4.2	Ketamin	211
8.5	Badesalze	213
8.6	Gamma-Hydroxybuttersäure	216
9	Schnüffelfstoffe und andere Inhalanzen:	
	Die Drogen der Ärmsten und Kleinsten	217
9.1	Vorbemerkungen	217
9.2	Historisches	218
9.3	Flüchtige Lösungsmittel (Schnüffelfstoffe)	219
9.4	Freie Gase und Aerosole	223
9.5	Flüchtige Nitritverbindungen	223
9.6	Inhalationsnarkotika	224
	Glossar	227
	Literatur	231
	Sachverzeichnis	235