

Diana Moesgen
Michael Klein

Neuroenhancement

Verlag W. Kohlhammer

Inhalt

Geleitwort der Reihenherausgeber	5
<hr/>	
1 Einleitung	12
<hr/>	
1.1 Definition	14
1.2 Substanzklassen	17
2 Fallvignetten	23
<hr/>	
3 Epidemiologie	31
<hr/>	
3.1 US-amerikanische und kanadische Studien	32
3.2 Europäische Studien	41
3.3 Studien aus Deutschland	48
3.4 Fazit zur Epidemiologie	55
4 Beschaffungswege	61
<hr/>	
5 Motive für Neuroenhancement	66
<hr/>	
5.1 Bedingungen im Arbeits- bzw. Studienkontext	68
5.2 Individuelle Bedingungen	71
Soziodemographische Merkmale	71
Persönlichkeits- und Temperamentsmerkmale	75

	Kognitive Faktoren	77
	Biographische Faktoren	81
5.3	Soziale Bedingungen	83
5.4	Gesellschaftliche Bedingungen	85
5.5	Fazit zur Motivlage	86
6	Konsequenzen des Neuroenhancement	91
<hr/>		
6.1	Medizinische Konsequenzen	92
	Nebenwirkungen	92
	Abhängigkeitsentwicklung	93
6.2	Psychologische Konsequenzen	94
6.3	Soziale Konsequenzen	96
7	Argumente für Prävention	98
<hr/>		
7.1	Fragwürdige Wirksamkeit	98
	Psychostimulanzien	99
	Antidepressiva	107
	Antidementiva	109
	Betablocker	111
	Schlussfolgerung	112
7.2	Rechtliche und ethische Aspekte	114
8	Alternativen zum Neuroenhancement	121
<hr/>		
9	Zusammenfassung und Ausblick	130
<hr/>		
	Forschung	131
	Prävention	132

Literatur	134
------------------	------------

Weiterführende Informationen	148
-------------------------------------	------------

Literatur zur vertiefenden Lektüre	148
Webseiten	148

Stichwortverzeichnis	149
-----------------------------	------------
