



Petra Anna Maria Hermes (Autor)  
**Methamphetamin-Abhängigkeit bei Frauen**  
*Auswirkungen auf Schwangere, erziehende Eltern und Kinder*

Petra Anna Maria Hermes

**Methamphetamin-  
Abhängigkeit bei Frauen**

Auswirkungen auf Schwangere,  
erziehende Eltern und Kinder



Cuvillier Verlag Göttingen  
Internationaler wissenschaftlicher Fachverlag

<https://cuvillier.de/de/shop/publications/7415>

Copyright:

Cuvillier Verlag, Inhaberin Annette Jentsch-Cuvillier, Nonnenstieg 8, 37075 Göttingen, Germany  
Telefon: +49 (0)551 54724-0, E-Mail: [info@cuvillier.de](mailto:info@cuvillier.de), Website: <https://cuvillier.de>



<b>Vorwort</b>	<b>6</b>
<b>I. Einleitung</b>	<b>7</b>
<b>II. Ausgangslage und Forschungsergebnisse</b>	<b>11</b>
<b>1. Verbreitung der Droge Methamphetamin und Fallzahlen</b>	<b>11</b>
1.1 Verbreitung von MA in Sachsen	15
1.2 Behandlungsbedarf in Sachsen	16
<b>2. Zur Geschichte von MA</b>	<b>20</b>
<b>3. Die Substanz MA - chemische und pharmakologische Grundlagen -</b>	<b>21</b>
3.1 Formen der Einnahme und Wirkungseintritt	22
3.2 Mischkonsum	23
3.3 Wirkung von MA – Abgrenzung zur Wirkung von Amphetamin	24
<b>4. Spezifische Wirkung des MA bei Frauen</b>	<b>25</b>
4.1 Abhängigkeitsentwicklung	26
4.2 Wirkung des MA auf den weiblichen Zyklus	27
4.3 Sexualverhalten: Geschlechtsspezifische Wirkung verschiedener Substanzen	28
4.4 Reflexion	29
<b>5. Langfristige gesundheitliche Folgen und Forschungsergebnisse</b>	<b>30</b>
5.1 Wirkungsweise der Droge	31
5.2 Konsummuster	32
5.2 Die Rolle von Dopamin	33
5.3 Parkinson-Risiko	34
5.4 Schmerzempfinden	35
5.5 Anomalien und organische Folgeschäden	35
5.6 Suizidversuche	36
5.7 Reflexion	37
<b>6. Risikofaktoren von Frauen und schwangeren MA-Konsumentinnen</b>	<b>37</b>
6.1 Schwangerschaftsrisiken	39



6.1.1 Frühgeburten und Totgeburten	39
6.1.2 MA in der Muttermilch	41
6.1.3 MA bei Föten und Neugeborenen	42
6.1.4 Wirkung von pränataler MA-Exposition auf Gehirn und kognitive Entwicklung	44
6.1.5 Forschung zu Psychischer Gesundheit, Entwicklung der Kinder und Lebenslagen	45
6.1.5.1 The Drugs and Infancy Study (DAISY)	45
6.1.5.2 Infant Development, Environment, and Lifestyle (IDEAL) Study	46
6.1.5.3 Studie der University of Illinois	47
6.1.5.4 Sachbericht des Zentrum für Interdisziplinäre Suchtforschung (ZIS)	49
<b>6.2 Folgen für die Mutter-Kind-Beziehung und kindliche Entwicklung</b>	<b>49</b>
6.2.1 Einfluss des Konsums in der Schwangerschaft auf die Entwicklung von Kindern	52
6.2.2 Einfluss der pränatalen MA-Exposition auf die Exekutivfunktionen (EF)	52
6.2.3 Kindesmissbrauch und -vernachlässigung bei elterlichem Substanzkonsum	53
<b>6.3 Reflexion</b>	<b>55</b>
<b>7. Erfahrungen des Universitätsklinikum Dresden</b>	<b>56</b>
7.1 Fallzahlen schwangerer MA-Konsumentinnen	56
7.2 Verhalten der Frauen in der Klinik	58
7.3 Vorgehen der Klinik bei positivem Drogenscreening	58
7.4 Reflexion	59
<b>8. Zusammenfassung</b>	<b>60</b>
<b>III. Empirische Untersuchung</b>	<b>62</b>
<b>1. Ausgangslage der Befragung</b>	<b>62</b>
1.1 Ziel der Untersuchung	63
1.2 Forschungsdesign	63
1.3 Vorbereitungsphase der Untersuchung	65



<b>1.4 Kritik am eigenen Vorgehen</b>	<b>66</b>
<b>1.5 Methodik der Untersuchung</b>	<b>66</b>
<b>2. Schritte der Durchführung</b>	<b>67</b>
<b>2.1 Entwicklung der Erhebungsinstrumente</b>	<b>67</b>
2.1.1 Fragebogen I	67
2.1.2 Entwicklung Fragebogen II	68
<b>2.2 Durchführung der Befragung</b>	<b>69</b>
2.2.1 Zeitrahmen und Rücklauf	69
2.2.2 Umsetzung der Befragung	69
2.2.3 Auswertung der Befragung	69
2.2.5 Merkmale der Stichprobe	70
<b>3. Auswertung Fragebogen I und Darstellung der Ergebnisse</b>	<b>72</b>
<b>3.1 Ergebnisse der Auswertung</b>	<b>73</b>
<b>3.2 Ausprägung ausgewählter Merkmale</b>	<b>74</b>
3.2.1 Geschlecht	74
3.2.2 Alter	75
3.3.3 Anzahl und Alter der Kinder	75
3.3.4 Wohnsituation der Kinder	77
3.3.5 Lebenslagen	78
3.3.6 Konsumstatus	79
3.3.7 Konsumstatus - mit Kind im Haushalt lebend -	79
3.3.8 Beteiligte aus dem Helfersystem	81
3.3.9 Schwangere Frauen in der Suchtberatung	82
3.3.10 Paare in der Suchtberatung	82
<b>3.4 Bewertung der Ergebnisse</b>	<b>83</b>
<b>4. Auswertung Fragebogen II und Darstellung der Ergebnisse</b>	<b>85</b>
<b>4.1 Ergebnisse der Auswertung</b>	<b>86</b>
4.1.1 Spezielle Angebote für erziehende Eltern und/oder Schwangere	86
4.1.2 Kooperationspartner im Hilfesystem	88



4.1.3 Nutzung vorhandener Angebote der Suchtberatung	89
4.1.4 Vereinbarungen mit der Klientel	90
4.1.5 Beteiligung anderer Institutionen an Angeboten	90
4.1.6 Voraussetzungen für die Umsetzung spezifischer Angebote	91
4.1.7 Anregungen der Fachkräfte für die Praxis	92
<b>4.2 Diskussion und Reflexion der Ergebnisse</b>	<b>93</b>
<b>4.3 Reflexion und Anregung für Forschung und Praxis</b>	<b>97</b>
<b>5. Zusammenfassung</b>	<b>101</b>
<b>IV. Fazit</b>	<b>102</b>
<b>Literaturverzeichnis</b>	<b>108</b>
<b>Abbildungsverzeichnis</b>	<b>121</b>
<b>Tabellen</b>	<b>122</b>
<b>Anhang</b>	<b>124</b>