

# Inhalt

I. Einleitung .....	9
1. Freuds Situation im Sommer 1895 .....	9
2. Die Traumdeutung und der Irma-Traum bis 1953 .....	11
3. Die Untersuchung des Irma-Traums seit Erikson .....	19
II. Die freie Assoziation – ihre Entdeckung und Bedrohung als wissenschaftliche Methode .....	32
1. Ist es Wissenschaft? .....	32
2. Freuds Versuche zur Beschreibung und Vermittlung seiner neuen Forschungsmethode als therapeutisches Verfahren .....	38
3. Eine schöne Aussicht (Bellevue) in einer bedrohlichen Situation .....	45
III. Freuds Suche nach neuen Forschungs- und Behandlungsmethoden: Seine Empfehlung des Kokains in den Jahren 1884 und 1885 und das Ende seiner Zusammenarbeit mit Josef Breuer .....	57
1. Freuds Empfehlung des Kokains und die Dynamik der Sucht... ..	57
2. Freuds Scheitern in der Entwöhnungsbehandlung Ernst Fleischl von Marxows .....	73
IV. Moderne ätiologische Krankheitsforschung und Krankheitsbehandlung in Freuds Traum von Irmas Injektion .....	87
1. Die Infektionskrankheiten .....	87
2. Die Untersuchungssituation in Freuds Irma-Traum .....	98
3. Robert Kochs Untersuchungsmethoden als Grundlage zur Begründung der Bakteriologie .....	105
4. Koch – Spina – Freud: Eine Kritik an Robert Kochs Tuberkuloseforschungen aus Wien 1883 und eine Stellungnahme Sigmund Freuds .....	113

V. Robert Kochs Versuch zur klinischen Behandlung der Tuberkulose: Die Tuberkulindebatte von 1890–1891 .....	137
1. Grundlagenforschung und klinische Praxis – ein spannungsvolles Verhältnis .....	137
2. Triumph und Vernichtungsangst: Die Tuberkulose in Freuds Irma-Traum .....	142
3. Robert Kochs Tuberkulose->Lösung< – ein bedrohlicher Misserfolg .....	147
4. Tuberkulin und freie Assoziation – eine Parallele? .....	170
VI. Die Diphtherie in Freuds Irma-Traum .....	179
1. Freuds Konflikt mit Josef Breuer .....	179
2. Mathilde Freuds Diphtherieerkrankungen in den Jahren 1893 und 1897 .....	186
3. Die Entwicklung des Diphtherie-Heilserums in den Jahren 1890–1895 .....	191
4. Die Bakteriologie im Konflikt mit der medizinischen Tradition .....	195
5. Reflexe der Debatte um Infektion und Intoxikation in Freuds Irma-Traum .....	201
6. Die Ideen der Bakterienforschung als Leitfaden für Freuds Forschungsprogramm zum Verständnis der Neurosen bis 1895 .....	207
7. Behring – Kassowitz – Freud: Eine Kritik an Emil v. Behrings Diphtherieforschungen aus Wien und eine Stellungnahme Sigmund Freuds .....	220
8. Der Siegeszug des Behring'schen Diphtherie-Heilserums: Die Heilserum-Debatte auf dem XIII. Kongress für Innere Medizin in München vom 2. bis 5. April 1895 .....	253
VII. Die Darstellung des psychoanalytischen Prozesses in Freuds Irma-Traum: Ein Proto-Modell .....	264
1. Die Ablösung: Otto und Leopold ersetzen Dr. M. ....	264
2. Die Untersuchung: Das Sehen .....	270

3. Die neue Untersuchung: Das Hören .....	275
4. Der Traum in Parenthese: Das Hören und das Gehörte .....	281
VIII. Das Trimethylamin und seine »Formeln« .....	288
1. Dreistruktur und Vieratomigkeit: Der Tanz der Zahlen .....	288
2. Die Chemie .....	299
3. Zerlegung und Verbindung – Grundvorgänge chemischer Forschung .....	303
4. Exkurs: Substitution .....	309
5. Das Trimethylamin .....	317
6. Die Entgiftung .....	324
7. Das Trimethylamin und seine olfaktorische Komponente .....	330
8. Das Trimethylamin als »ideale« Formel und als Brücke zu einer neuen Wissenschaft .....	337
Abkürzungsverzeichnis .....	354
Literatur .....	357
Danksagung .....	385
Personenregister .....	387
Sachregister .....	392