

Inhalt

KAPITEL I: EINLEITUNG (ANNELISE HEIGL-EVERS und HEINZ SCHEPANK)

Die Fragestellung	1
Das Interesse der Wissenschaft an der Zwillingsforschung	2
Die Untersuchungshypothesen	4
Arbeiten der Autoren zur Zwillingsforschung	6

KAPITEL II: LITERATURÜBERSICHT

1. Persönlichkeit und Neurosen in der Zwillingsforschung.	
Ein historischer Überblick (PETER EMIL BECKER)	9
<u>Erster Teil:</u> Vor dem II. Weltkrieg	9
Vorbemerkung	9
1.1. Anfänge der Zwillingsforschung und die Begründung der Zwillingsmethode als Instrument zur Klärung des Erbe- Umwelt-Problems	11
1.2. Zwillingsuntersuchungen, orientiert an der Charakter- kunde von Ludwig Klages	17
1.3. Schichten der Persönlichkeit, Grundfunktionen, Radikale	20
1.4. Besonderheiten der Zwillingsgemeinschaft	24
1.5. Getrennt aufgewachsene eineiige Zwillinge	31
1.6. "Asymmetrie und Polarität", Rechts-links-Händigkeit und Persönlichkeit	44
1.7. Zwillingslager und Längsschnittuntersuchungen	48
1.8. Kritische Äußerungen zur psychologischen Zwillings- forschung	53
1.9. Zwillingsuntersuchungen bei Psychopathien und Neu- rosen	59
1.10. Kriminalität	64

<u>Zweiter Teil: Nach dem II. Weltkrieg</u>	68
Vorbemerkung	68
1.11. Die Zwillingsmethode in der Persönlichkeitsforschung .	72
1.12. "Co-twin control" und Diskordanzanalyse	77
1.13. Neurotizismus - Emotionale Stabilität, Extraversion - Introversion, Hypothesen zum Problem der Disposition zu Neurosen	81
1.14. Neurosen und Psychopathien (Fortsetzung)	98
1.15. Spezielle Typen von Neurose	115
Zwangsneurose und Hypochondrie (115); Conversion Reaction/ Hysterie (119); Angstneurose, Phobie (122); Neurotische Depression (124)	
1.16. Suizid	130
1.17. Kriminalität (Fortsetzung)	133
1.18. Alkoholismus	144
1.19. Homosexualität	152
1.20. Enuresis nocturna	160
1.21. Stottern	164
1.22. Psychosomatische Krankheiten	167
Ulcus pepticum (168); Asthma bronchiale (173); Migräne (174); Urticaria (175)	
1.23. Anorexia nervosa	177
1.24. Psychoanalytische Einzelbeobachtungen	181
Zweieiige Zwillinge (183); Eineiige Zwillinge (186); Erfahrungen aus der Zwillingsanalyse (192); Prospektive Untersuchungen. Langzeitstudien an nicht-neurotischen Zwillingspaaren (194)	
1.25. Zusammenfassende Übersicht	203
Summary: Personality and Neuroses in Twin Research. A Historical Overview	216
Danksagung	218
2. Angewandte Techniken der Zwillingsmethode.	
Tabellarische Übersicht (HEINZ SCHEPANK)	219
Zusammenfassung	225
Summary: Methods in Twin Research - An Overview	225

3. Problematik psychologischer Zwillingsuntersuchungen (HEINZ SCHEPANK)	226
Zusammenfassung	241
Summary: Problems in Psychological Research on Twins ..	241

KAPITEL III: PRIMÄRKOLLEKTIVE UND GEWINNUNG DER STICHPROBEN

1. Berliner Zwillingsserie (HEINZ SCHEPANK)	242
1.1. Das Patientenkollektiv des Instituts für Psychogene Er- krankungen der AOK Berlin 1950 - 1969	242
1.2. Ermittlung des Primär-Zwillingskollektivs	246
1.3. Sampling	247
Zusammenfassung	250
Summary: The Berlin Twin Sample	251
2. Tiefenbrunner Zwillingsserie (ANNELISE HEIGL-EVERS und GERHARD STANDKE)	253
2.1. Das Niedersächsische Landeskrankenhaus Tiefenbrunn ..	253
2.2. Das Primär-Zwillingskollektiv	255
2.3. Auswahl der Zwillingsstichprobe (Sampling)	261
Zusammenfassung	264
Summary: The Tiefenbrunn Twin Sample	265

KAPITEL IV: UNTERSUCHUNGSMETHODEN

1. Klassifikation, Diagnostik und Untersuchungstechnik (HEINZ SCHEPANK).....	267
Zusammenfassung.....	276
Summary: Classification, Diagnosis and Research Techniques	277
2. Eiigkeitsdiagnostik und Zwillingshäufigkeit (PETER EMIL (BECKER)	279
Zusammenfassung	287
Summary: Diagnosis of Zygosity and the Frequency of Twins	287
3. Risiken von Zwillingsgeburten (PETER EMIL BECKER) ...	289
Zusammenfassung	297
Summary: Risks Related To Twin Births	298

4. Dokumentation, Datenverarbeitung und Statistik (C.O.KÖHLER, G.WAGNER und H.SCHEPANK)	300
Auswahl benutzter Schlüssel und Codierungsvorschriften (Soziale Daten und Krankheits-Symptomatik)	303
5. Testpsychologische Untersuchungen (HEINZ SCHEPANK) ..	312
Zusammenfassung	315
Summary: Psychological Tests in the Context of this Research Project	315
6. Gemeinsamkeiten und Unterschiede zwischen der Berliner und der Tiefenbrunner Stichprobe (HEINZ SCHEPANK)	316
Zusammenfassung	325
Summary: Similarities and Differences Between the Berlin and Tiefenbrunn Samples	325

KAPITEL V: BESCHREIBUNG DER ZWILLINGSSTICHPROBEN

1. Das Berliner Sample (HEINZ SCHEPANK)	327
Zusammenfassung	338
Summary: The Berlin Sample	339
2. Das Tiefenbrunner Sample (ANNELISE HEIGL-EVERS und GERHARD STANDKE)	340
Eiigkeit, Alter und Geschlecht (340); Familiäre und soziale Daten (343); Frühkindliche Entwicklungsbedingungen (347); Kindheitsentwicklung (355); Manifestationen von Neurose (357); Neurosenstruktur-Diagnose (361)	
Zusammenfassung	363
Summary: The Tiefenbrunn Sample	364
3. Gemeinsamkeiten und Unterschiede der beiden Stichproben (ANNELISE HEIGL-EVERS und GERHARD STANDKE)	366
Zusammenfassung	375
Summary: Similarities and Differences of the two Samples ..	376