

# Inhaltsverzeichnis

## *Kapitel I Geschichtliche Entwicklung der Dialyse und der Nierentransplantation*

1 Die technisch-apparative Entwicklung der Dialyse (G. A. Jutzler) . . . . .	3
2 Die geschichtliche Entwicklung der Nierentransplantation (H. G. Hartmann) . . . . .	13
3 Verbreitung und organisatorische Entwicklung der Nierenersatztherapie (G. A. Jutzler) . . . . .	30
4 Persönliche Gedanken zur historischen Entwicklung der Nierenersatztherapie (G. A. Jutzler) . . . . .	35

## *Kapitel II Klinik der Hämodialyse*

1 Pathophysiologie und Ätiologie der terminalen Niereninsuffizienz (E. Ritz) . . . . .	39
2 Klinik der terminalen Niereninsuffizienz (R. Brunkhorst, H. Stolte) . . . . .	53
3 Klinische Probleme des Hämodialysepatienten (W. Huber, A. Kettner, U. Muth) . . . . .	66
4 Klinische Probleme der Kinderdialyse (G. Offner) . . . . .	84

## *Kapitel III Technik und Funktion der künstlichen Niere*

1 Die künstliche Niere (E. Streicher) . . . . .	91
2 Gefäßzugänge für die Hämodialyse (B. M. Kemkes) . . . . .	114

## *Kapitel IV Alternativen zur Hämodialyse*

1 Peritonealdialyse (E. Quellhorst) . . . . .	127
2 Nierentransplantation (H. Wilms) . . . . .	140

## *Kapitel V Organisation der Versorgung und ihre Probleme*

1 Dialysesettings, ihre Indikation und ihre Probleme (V. Heinze) . . . . .	167
2 Exemplarische Darstellungen verschiedener Dialyseeinheiten	
2.1 Klinik- und Limited-care-Dialyse (V. Heinze) . . . . .	184
2.2 Heimdialyse (U. Gattig, J. Berger, G. Warnecke) . . . . .	193
2.3 Dialysepraxen und private Zentren (H. Sartorius, H. Westermann) . . . . .	202

## *Kapitel VI Der Dialysepatient*

1 Soziologische, rechtliche und rehabilitative Probleme (W. K. Schreiber) . . . . .	211
2 Ethische Probleme (E. Seidler) . . . . .	227
3 Spezifische psychische Belastungsfaktoren in der Dialysesituation (H. Speidel) . . . . .	235
4 Neurologische und psychiatrische Komplikationen unter der Dialyse (G. Paulsen, H. Speidel) . . . . .	247
5 Sexuelle Probleme (N. B. Levy) . . . . .	291
6 Persönlichkeitsfaktoren und Adaptation (A. Kaplan De-Nour) . . . . .	303
7 Psychosoziale Probleme bei der Hämodialyse und Transplantation von Kindern und Jugendlichen (G. Wolff, J. Brix, E. Ostermann) . . . . .	318
8 Patientenberichte: Anpassung an die Dialyse aus der Sicht von Patienten	
1. Patientenbericht: J. Newmann . . . . .	331
2. Patientenbericht: B. Ehret . . . . .	340

## *Kapitel VII Der Dialysepatient und sein Partner, eine empirische Untersuchung*

1 Fragestellungen, Anlage, Methodik und Stichproben (H. Speidel, U. Koch, F. Balck) . . . . .	349
2 Das Erleben der Dialysesituation (U. Koch, H. Speidel)	356
3 Auswirkungen auf die Persönlichkeit (F. Balck, H. Speidel) . . . . .	370
4 Selbst- und Fremdbildveränderungen unter der Dialyse (U. Koch, H. Speidel) . . . . .	384
5 Die Partnerbeziehung der Dialysepatienten (F. Balck, H. Speidel) . . . . .	394
6 Zusammenfassung (H. Speidel, U. Koch, F. Balck) . . . . .	404

*Kapitel VIII Der Dialysepatient und seine Familie*

Der Dialysepatient und seine Familie (F. Balck, M. Dvořák, H. Speidel) . . . . .	409
---	-----

*Kapitel IX Berufsgruppen in der Dialyse*

1 Interaktionelle und berufsspezifische Probleme bei Teamangehörigen in Dialyseeinrichtungen (G. Strauch-Rahäuser) . . . . .	425
2 Ausbildung des Personals von Dialyseeinrichtungen (L. Wagner) . . . . .	438

*Kapitel X Der nierentransplantierte Patient*

1 Psychosoziale Probleme im Umfeld der Nierentrans- plantation und psychotherapeutische Betreuung (F. A. Muthny, M. Broda, U. Koch) . . . . .	445
2 Hämodialyse- und Nierentransplantationspatienten im Vergleich: eine empirische Studie (T. Konieczna, H. Katschnig) . . . . .	475

*Kapitel XI Psychische Hilfsmaßnahmen*

1 Der Bedarf an psychologischen und sozialen Hilfen (U. Koch, D. Schönwälder, F. Balck, H. Speidel) . . . .	497
2 Psychotherapie	
2.1 Psychotherapeutische Ansätze bei Dialysepatienten und ihren Partnern (M. Dvořák, F. Balck, H. Speidel)	506
2.2 Psychodynamisch orientiertes Psychotherapiemodell für Dialysepatienten und ihre Partner (H. Freyberger)	528
3 Das Liaisonpsychiatriekonzept	
3.1 Allgemeiner Teil (T. A. Famularo, Ch. P. Kimball) . . . . .	542
3.2 Spezieller Teil (H. Speidel, B. Aronow, F. Balck, M. Dvořák) . . . . .	550
4 Selbsthilfegruppen (M.-L. Möller) . . . . .	559

*Kapitel XII Bedeutung psychologischer Forschung in der Versorgung von Dialyse- und Transplantationspatienten*

Bedeutung psychologischer Forschung in der Versorgung von Dialyse- und Transplantationspatienten (F. A. Muthny, M. Beutel, M. Broda, U. Koch) . . . . .	579
---	-----

*Kapitel XIII Die Beziehung chronischer körperlicher  
Krankheit zum Altern*

Die Beziehung chronischer körperlicher Krankheit  
zum Altern (H. Speidel) . . . . . 595

*Sachverzeichnis* . . . . . 607