

en .....30  
 .....34  
 .....36  
 gen .....38  
 .....40  
 .....42  
 .....44  
 .....44  
 .....45  
 siko .....47  
 .....49  
 .....49  
 .....51  
 .....53  
 .....55  
 .....55  
 .....56  
 .....59  
 .....59  
 .....61  
 .....63  
 .....63  
 .....64  
 .....67  
 .....69  
 .....71

**6. Nicht-okklusive Darmischämie** .....73  
**7. Folsäuremangel und EPO** .....75  
**8. Juckreiz: Rolle der Opioide** .....77  
**9. Vancomycin bei High-Flux-Membran** .....79  
**10. HD-Katheter** .....81  
 10.1 Getunnelte Katheter und Shuntoperation .....81  
 10.2 Hochdosiertes Zitrat zur Blockierung .....83

**Peritonealdialyse**

**11. Mortalität bei Peritonealdialyse** .....85  
 11.1 Risikofaktor Mangelernährung .....85  
 11.2 Risikofaktor peritoneale Albuminausscheidung .....87  
**12. Peritonealer Membrantransport** .....89  
 12.1 Einflüsse von Interleukin .....89  
 12.2 Vasodilatierende Antihypertensiva ohne Beeinflussung .....91

**HIV und terminales Nierenversagen**

**13. HIV-assoziierte Nephropathie: Charakteristika und medikamentöse Therapie** .....93  
**14. Überleben von dialysierten HIV-Patienten** .....95  
**15. HIV-Patienten in französischen Dialysezentren** .....97

**Nierentransplantation**

**1. Immunsuppressive Therapie** .....99  
 1.1 Belatacept zur Kostimulationsblockade .....99  
 1.2 Tacrolimus(Tac)-basierte Therapie mit Sirolimus(Sir) (Kombination Tac mit Sir versus Tac mit MMF) .....102  
 1.3 Sirolimus(Sir)-basierte Calcineurin-freie Therapie (Kombination Sir mit MMF versus Tac mit MMF) .....104  
 1.4 Senkung des Hauttumorrisikos mit Sirolimus .....106  
**2. Rejektionsdiagnostik in Urinzellen (FOXP3)** .....108