

Inhaltsverzeichnis

I	Säure-/Basen- und Elektrolythaushalt	1	13	Viel Durst und viel Urin	74
				Elisa Waldmann	
1	MALA	2	14	Muskelkrämpfe	79
	Reinhard Brunkhorst			Michael Fischereeder	
2	Ein Baby mit Gedeihstörung	8			
	Lena Brunkhorst				
3	Geburtstagsfeier mit Folgen	13	II	Renale Beteiligung bei anderen Grunderkrankungen	83
	Sanny Haase				
4	Verwirrt mit akutem Nierenversagen	17	15	Herz sticht Niere	84
	Michael Fischereeder			Reinhard Brunkhorst	
5	Ein lange verborgenes Geheimnis	23	16	Schmerzlose Hämaturie	91
	Reinhard Brunkhorst			Tobias Seibt	
6	Ein Berufsschullehrer mit Herzklopfen	30	17	Therapierefraktärer Aszites	98
	Reinhard Brunkhorst			Reinhard Brunkhorst	
7	Hypokaliämie trotz Substitution	38	18	Fieber und Thrombopenie bei einer 38-jährigen Patientin	106
	Michael Fischereeder			Sebastian Fitzner	
8	Familienfest mit Hindernissen	44	19	Checkpoint	111
	Tillman Krüger			Reinhard Brunkhorst	
9	Schwäche und Herzsensationen	51	20	Bauchschmerzen und Nierenversagen	118
	Kathrin Veldman			Sanny Haase	
10	Eine große Müdigkeit	57	21	Gliederschmerzen, Anurie und Thrombopenie	122
	Reinhard Brunkhorst			Marc J. Weidenbusch	
11	Dysurie und Inappetenz	63	22	„...Nichts hilft!“	129
	Marc J. Weidenbusch			Hans Peter Lorenzen	
12	Husten und Gewichtsverlust	69	23	Hypertonus in der Schwangerschaft	137
	Elisa Waldmann			Ulf Schönermarck	

XVIII Inhaltsverzeichnis

24	Gefährlicher Sport	143	37	20 Jahre Glomerulonephritis . . .	231
	Reinhard Brunkhorst			Reinhard Brunkhorst	
25	Flankenschmerz und Hypertonie	151	38	HIV – und ...? Niere!	237
	Sandra Hasmann			Kathrin Veldman	
26	Bluthochdruck, Diabetes, Rauchen ...?	156	39	Ein vielseitiges Protein	243
	Reinhard Brunkhorst			Reinhard Brunkhorst	
27	Ein blasses Kind		40	Arthralgien und Hautveränderungen	251
	Lena Brunkhorst	164		Tobias Seibt	
28	Nierenversagen nach Aorten-OP	170	41	Hämaturie nach Auslandsreise . .	258
	Ulf Schönermarck			Michael Fischereder	
29	Ein großer Fortschritt	177	42	Alte Erkrankung in neuem Kontext	264
	Reinhard Brunkhorst			Ulf Schönermarck	
30	Rote Flecken am Unterschenkel	184	43	Eine Schwangerschaft mit schweren Folgen	272
	Michael Fischereder			Reinhard Brunkhorst	
31	Übelkeit nach Hip-Hop-Tanz	191	44	Rezidivierendes Blut im Urin – es gibt mehr als IgA-Nephropatie und Nephrolithiasis	279
	Sandra Hasmann			Niclas Detels	
III	Glomeruläre Erkrankungen	197	IV	Systemerkrankungen	287
32	Ein Skifahrer mit dicken Beinen	198	45	„Schlägle“ auf dem Bau?	288
	Niclas Detels			Reinhard Brunkhorst	
33	Alter schützt vor ... nicht!	205	46	Proteinurie in der Schwangerschaft	295
	Reinhard Brunkhorst			Ulf Schönermarck	
34	Komplizierte Allergie	212	47	Klarer Fall oder maskierte Ursache? Assoziation von NSAR und akutem Nierenversagen . . .	302
	Lars Pape			Tillman Krüger	
35	Lidschwellung – nicht immer eine Allergie	216			
	Michael Fischereder				
36	Gelenkschmerz, positiver Rheumafaktor – aber	222			
	Tobias Seibt				

48	Ein Zwischenstopp auf der Karriereleiter? 307 Reinhard Brunkhorst	59	Shuntnephritis? 385 Reinhard Brunkhorst
49	Diabetes und Rippenfraktur 313 Sandra Hasmann	60	Schlechte Zensuren 392 Lars Pape
50	Cutanea laxa 320 Reinhard Brunkhorst	61	Plötzliche Anurie 396 Marc J. Weidenbusch
51	Hüftschmerz nach 34 Jahren 328 Götz Ehlerding	62	Trockener Husten trotz Moxifloxacin 401 Marc J. Weidenbusch
52	Die Dame mit der kalten Hand 337 Hans Peter Lorenzen	63	Gewichtsverlust und Glukosurie – ohne Diabetes mellitus 408 Ulf Schönermarck
53	Hämoptysen und Sehstörungen bei einem Typ-II-Diabetiker 344 Marion Haubitz	64	Ein kleines zartes Mädchen 416 Lena Brunkhorst
54	Gewichtsverlust und AZ-Minderung – nicht immer ein Malignom 353 Marion Haubitz	VI	Dialyse und Nierentransplantation 421
55	Auge und Niere 360 Reinhard Brunkhorst	65	Abszess am Unterschenkel 422 Anke Pape
V	Infektionen der Niere und Harnwege, tubulointerstitielle Nephritis 367	66	Juckende Haut und dicker Bauch – gemeinsame Ursache oder Koinzidenz? 427 Tillman Krüger
56	Mädchen mit fieberhaften Harnwegsinfekt, oder? 368 Anke Pape	67	Schon wieder eine Peritonitis!? 435 Reinhard Brunkhorst
57	Fieber und Flankenschmerz 372 Michael Fischereeder	68	Es geht doch 443 Stephan Kemmer
58	Unklares Nierenversagen mit Makrohämaturie 378 Niclas Detels	69	PTLD 450 Lena Brunkhorst
		70	Trockener Husten 458 Tobias Seibt

XX Inhaltsverzeichnis

71	Gutes Befinden – schlechte Werte	463
	Stephan Kemmner	
72	Übelkeit und Inappetenz nach Transplantation	471
	Tobias Seibt	
73	Zittern	477
	Michael Fischeder	

Anhang

Referenzbereiche wichtiger Laborparameter.	485
Diagnosenverzeichnis	493
Register	497