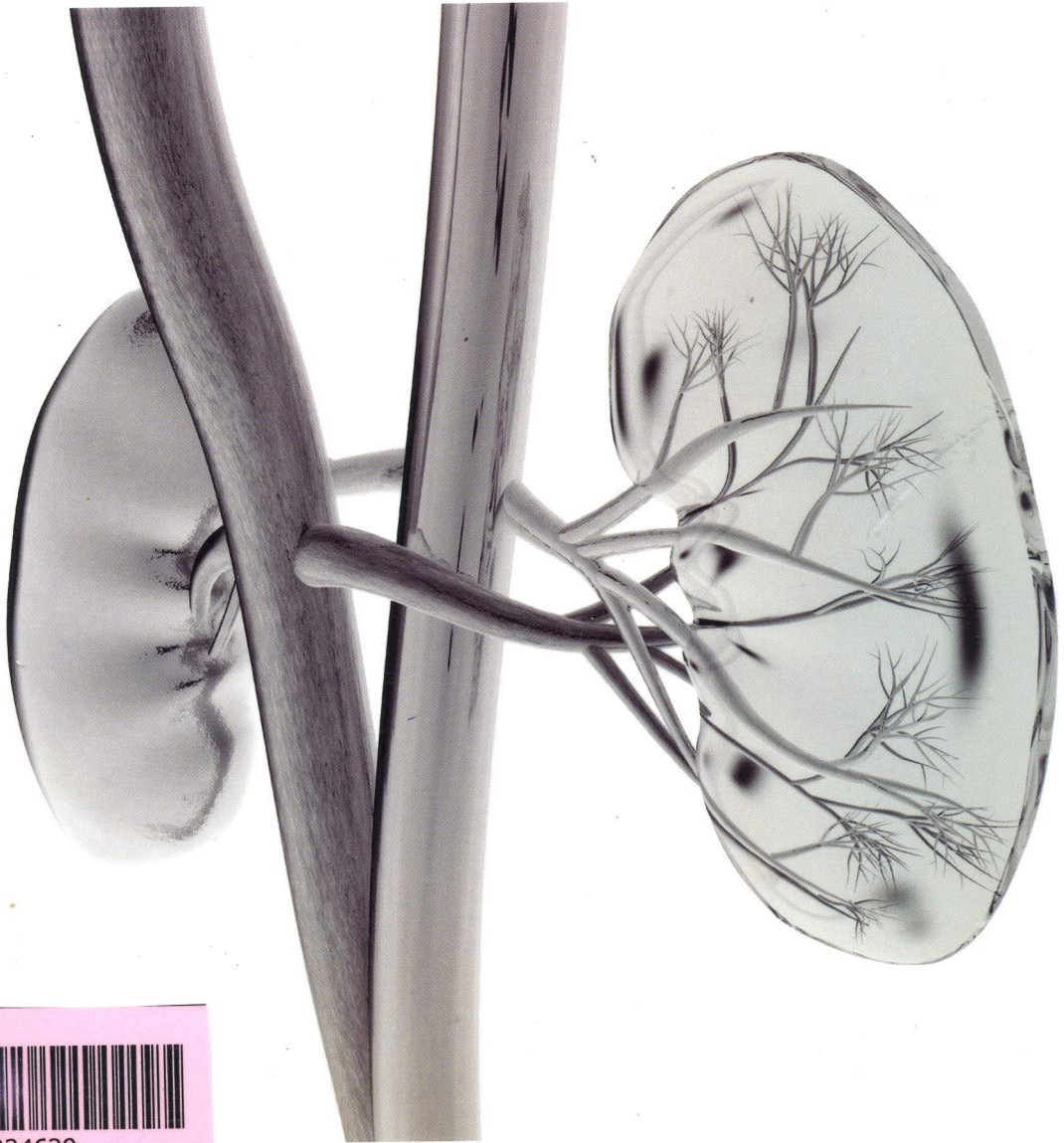


ESSENTIAL

NEPHROLOGY



10034629

ห้องสมุด วพบ.สุรินทร์



PHRAMONGKUTKLAO
HOSPITAL

บัญชา สกิระพาน อำนาง ชัยประเสริฐ
ประเวทย์ เรืองกาญจนเศรษฐ์ อุปกัมภ์ ศุภสินธุ์
อินทรีย์ กาญจนกุล พรรณบุปผา ชูวิเชียร

สารบัญ

หน้า

Cardinal Manifestation of Kidney Diseases

บทที่ 1	Hematuria.....	1
	อำนาจ ชัยประเสริฐ	
บทที่ 2	Proteinuria.....	9
	เนาวนิตย์ นาทา	
บทที่ 3	Edema.....	20
	อินทรีย์ กาญจนกุล	
บทที่ 4	Polyuria.....	26
	ประเจษฎ์ เรืองกาญจนเศรษฐ์	
บทที่ 5	Oliguria and Anuria.....	41
	อุปถัมภ์ ศุภสินธุ์	

Acid-Base, Fluid and Electrolyte Disorders

บทที่ 6	Renal Physiology.....	44
	สุจินต์ อุบลวัตร	
บทที่ 7	Hyponatremia.....	59
	บัญชา สติระพจน์, เลอสรรพ์ ลือสุทริวิบูลย์	
บทที่ 8	Hypernatremia.....	73
	อินทรีย์ กาญจนกุล	
บทที่ 9	Hypokalemia.....	84
	อุปถัมภ์ ศุภสินธุ์	
บทที่ 10	Hyperkalemia.....	93
	บัญชา สติระพจน์	
บทที่ 11	Metabolic Acidosis.....	105
	ประเจษฎ์ เรืองกาญจนเศรษฐ์	
บทที่ 12	Renal Tubular Acidosis.....	129
	สมชาย ยงศิริ	
บทที่ 13	Metabolic Alkalosis.....	139
	บุริน เกาหะวัฒน์	
บทที่ 14	Anion Gap.....	149
	อุปถัมภ์ ศุภสินธุ์	

บทที่ 15	Diuretics and the Kidney.....	165
	เนาวนิตย์ นาทา	
บทที่ 16	Commonly Used Kidney Equations.....	180
	บัญชา สติระพจน์	

Glomerular Diseases

บทที่ 17	Approach to Glomerular Diseases.....	191
	บัญชา สติระพจน์	
บทที่ 18	Primary Glomerular Diseases.....	208
	บัญชา สติระพจน์	
บทที่ 19	Primary Glomerular Diseases in Children.....	220
	คงกระพัน ศรีสุวรรณ	
บทที่ 20	Nutrition in Glomerular Diseases.....	229
	อุปถัมภ์ สุภสินธุ์	
บทที่ 21	IgA Nephropathy.....	233
	อำนาจ ชัยประเสริฐ	
บทที่ 22	Rapidly Progressive Glomerulonephritis.....	243
	บัญชา สติระพจน์	
บทที่ 23	Lupus Nephritis.....	257
	บัญชา สติระพจน์	
บทที่ 24	Diabetic Nephropathy.....	274
	บัญชา สติระพจน์	
บทที่ 25	Scleroderma and the Kidney.....	292
	สมชาย ยงศิริ, จิรนุช ธรรมคำภีร์	

Acute Kidney Injury

บทที่ 26	Acute Kidney Injury.....	303
	ประเจษฎ์ เรืองกาญจนเศรษฐ์	
บทที่ 27	Contrast-induced Nephropathy.....	316
	อำนาจ ชัยประเสริฐ	
บทที่ 28	Hepatorenal Syndrome.....	323
	บัญชา สติระพจน์	

บทที่ 29	Rhadomyolysis and the Kidney.....	332
	เนาวนิตย์ นาทา	
บทที่ 30	Renal Replacement Therapy in Acute Kidney Injury.....	345
	วิภา ษนาชาติเวทย์, ประเจษฎ์ เรืองกาญจนเศรษฐ์	
บทที่ 31	Nutrition in Acute Kidney Injury.....	360
	อุปถัมภ์ ศุภสินธุ์	

Chronic Kidney Disease

บทที่ 32	Chronic Kidney Disease.....	375
	ประเจษฎ์ เรืองกาญจนเศรษฐ์	
บทที่ 33	Renal Osteodystrophy.....	400
	กิตติพงษ์ ผลสุวรรณชัย, บัญชา สติระพจน์, อินทรีย์ กาญจนกุล	
บทที่ 34	Renal Replacement Therapy in Thailand.....	416
	อุษณา ลูวีระ	
บทที่ 35	Nutrition in Predialysis Chronic Kidney Disease.....	426
	อุปถัมภ์ ศุภสินธุ์	
บทที่ 36	Intradialytic Parenteral Nutrition.....	438
	อุปถัมภ์ ศุภสินธุ์	

Hypertension and the Kidney

บทที่ 37	Hypertension.....	447
	ประเจษฎ์ เรืองกาญจนเศรษฐ์	
บทที่ 38	Hypertensive Crisis.....	474
	ประเจษฎ์ เรืองกาญจนเศรษฐ์	
บทที่ 39	Renal Artery Stenosis.....	493
	สุदारัตน์ สีน้าเงิน, สุทธชาติ พิษผล	

The Kidney in Special Circumstances

บทที่ 40	East Meets West in Modern Medicine.....	504
	พรรณบุปผา ชูวิเชียร	
บทที่ 41	Cystic Kidney Diseases.....	510
	อินทรีชัย กาญจนกุล	
บทที่ 42	Kidney Stone.....	523
	อุปถัมภ์ ศุภสินธุ์	
บทที่ 43	Uric Acid and the Kidney.....	538
	บัญชา สติระพจน์	
บทที่ 44	Pregnancy and the Kidney.....	547
	เนาวนิตย์ นาทา, บัญชา สติระพจน์	
บทที่ 45	Parasitic Nephropathies in Tropics.....	568
	วิภา หนาชาติเวทย์, วารุณี เทศะกรณ์, ประเจษฎ์ เรืองกาญจนเศรษฐ์	

Toxicology and the Kidney

บทที่ 46	Common Drugs and the Kidney.....	581
	ฐิติศักดิ์ กิจทวีสิน	
บทที่ 47	Illicit Drugs and the Kidney.....	591
	ฐิติศักดิ์ กิจทวีสิน	
บทที่ 48	Alcoholic Intoxication and the Kidney.....	599
	ฐิติศักดิ์ กิจทวีสิน	
บทที่ 49	Emergency Evaluation of Poisoned Patients.....	608
	ฐิติศักดิ์ กิจทวีสิน	
บทที่ 50	Treatment of Poisoning and Drug Overdose.....	626
	ฐิติศักดิ์ กิจทวีสิน	
บทที่ 51	Heat Stroke.....	640
	ถนนอม สุภาพร, ฐิติศักดิ์ กิจทวีสิน	
	Index.....	653