

# Sachverzeichnis

## A

Abetalipoproteinämie 78  
 ACTH (adrenokortikotropes Hormon) 42  
 ACTH-Stimulationstest 42  
 Addison-Krise 46  
 Adenokarzinom, Niere 133  
 Adenom  
 – autonomes 29  
 – GH-produzierendes 15  
 – Hypophyse 13  
 Aderlass 83  
 ADH (antidiuretisches Hormon) 17  
 Adiponektin 74  
 Adipositas 72  
 Adrenalektomie 45  
 Adrenalin 51  
 AGE (advanced glycation endproducts) 61  
 AGS (adrenogenitales Syndrom) 50  
 AIP (akute intermittierende Porphyrie) 81  
 AJCC-Klassifikation 134  
 Akromegalie 15  
 Aldosteron 42  
 Aldosteron-Renin-Quotient 48  
 Aldosteron-Suppressionstest 42  
 Algerie 90  
 Alkalose 149  
 – metabolische 150  
 – respiratorische 149  
 Alport-Syndrom 108  
 Altershyperthyreose 25  
 Aminoazidurie, renale 92  
 $\delta$ -Aminolävulinsäure 81  
 Amyloid 85  
 amyloid senile brain 85  
 Amyloidose 85  
 – generalisierte 85  
 – glomeruläre 112  
 – Glomerulopathie 112  
 – lokalisierte 85  
 – tubuläre 112  
 – vaskuläre 112  
 Analgetika-Nephropathie 118  
 Anämie, renale 103  
 ANCA (antineutrophile zytoplasmatische Antikörper) 114  
 Androgene 42  
 Androgenexzess 50  
 Angiomyolipom 132  
 Angiotensin II 42  
 Anionenlücke 149  
 ANP 137  
 Anti-TPO 28  
 Antidiabetika, orale 69  
 Antikörper  
 – Glomerulopathie 105  
 – Morbus Basedow 27–28  
 – Thyreoiditis 32  
 $\alpha$ 1-Antitrypsin-Mangel 84  
 Anurie 90  
 – Nierenversagen 97  
 ANV (akutes Nierenversagen) 96  
 Apfelform (Adipositas) 72  
 APS (autoimmunes polyglanduläres Syndrom) 53  
 Arrhythmie, absolute 29

Arterienverschluss, Niere 126  
 Arthritis urica 79  
 Asthenurie 92  
 – Diabetes insipidus 17  
 Ausscheidungsurografie 94  
 Autoimmunadrenalitis 47  
 Autoimmuninsuffizienz, multiglanduläre 53  
 Autoimmunthyreoiditis 31  
 Autonomie, Schilddrüse 29  
 Autotransplantation 39  
 Azidose 148  
 – hyperchlorämische 149  
 – metabolische 149  
 – renal-tubuläre 121  
 – respiratorische 149

## B

Bakteriurie 91  
 Bartter-Syndrom 121  
 Basalmembran  
 – dünne 108  
 – glomeruläre 88  
 Base Excess 148  
 Basis-Bolus-Prinzip 65  
 Bassen-Kornzweig-Syndrom 78  
 Biguanide 69  
 Bilirubinzyylinder 93  
 Biopsie, Niere 95  
 Birnenform (Adipositas) 72  
 Blasensteinlithotripsie 131  
 Blutdruckregulation 90  
 Blutgasanalyse  
 – metabolische Alkalose 150  
 – metabolische Azidose 149  
 – respiratorische Alkalose 149  
 – respiratorische Azidose 149  
 BNP 137  
 Body-Mass-Index 72  
 Broca-Formel 72  
 Bronzediabetes 82  
 Broteinheit 66

## C

C-Peptid 64  
 Cataracta diabetica 62  
 Chemolitholyse 131  
 Chiragra 79  
 Cholesterinembolie-Syndrom 126  
 Cholesterintransport 76  
 Chvostek-Zeichen 40  
 Chylomikronämie 76  
 Chylomikronen 75  
 Chylomikronenreste 76  
 Clonidin-Hemmtest 52  
 Clonidin-Suppressionstest 42  
 CNV (chronisches Nierenversagen) 98  
 Cockcroft-Gault-Formel 94  
 Colchizin 80  
 Coma diabeticum 60  
 CRH-Stimulationstest 42  
 Cushing-Schwelle 45  
 Cushing-Syndrom 43  
 Cystatin C 92

## D

Dalrymple-Zeichen 27  
 Dawn-Phänomen 67  
 Degeneration, hepatolentikuläre 83  
 Dehydratation 138  
 Dehydroepiandrosteron 42  
 Desferoxamin 83  
 Dexamethasontest 42  
 – hoch dosierter 44  
 DFS (diabetisches Fußsyndrom) 63  
 Diabetes  
 – insipidus 17  
 – mellitus 57  
 -- Diagnosekriterien 64  
 -- Glomerulopathie 111  
 Diurese  
 – osmotische 91  
 – vermehrte 91  
 Dopamin 51  
 Druck  
 – hydrostatischer 137  
 – kolloidosmotischer 137  
 – osmotischer 137  
 Durstversuch 17  
 Dysbetalipoproteinämie 76  
 Dyslipoproteinämie 75  
 Dysplasie, fibromuskuläre 127  
 Dysurie 90

## E

Eisenindex, hepatischer 83  
 Eisenspeicherkrankheit 82  
 EKG, Kalium 142  
 Elektrolytverteilung 137  
 Empty-Sella-Syndrom 13  
 Epithelzyylinder 93  
 EPL (extrakorporale piezoelektrische Lithotripsie) 131  
 Ernährung  
 – Adipositas 73  
 – Diabetes mellitus 65  
 Erythropoetin, Niere 90  
 Erythrozyten, Sedimentanalyse 93  
 Erythrozytenzyylinder 93  
 Erythrozyturie  
 – Glomerulopathie 105  
 – Urinstreifentest 93  
 Escape-Phänomen 48  
 ESWL (extrakorporale Stoßwellenlithotripsie) 131  
 Euthyreose 22  
 Exophthalmus 27  
 Extrazellulärraum  
 – Elektrolytverteilung 137  
 – Wasserverteilung 136

## F

Fastentest 55  
 Feinnadelpunktion 21  
 Ferritin 82  
 Fetopathie diabetica 64  
 Fibroseoklasie 37  
 Filtration, glomeruläre 88  
 Flapping Tremor 83  
 Fludrocortison-Suppressionstest 49  
 Flüssigkeitsumsatz 136

Fotodermatose 81  
 – Porphyrie 81  
 Friedewald-Formel 77  
 FSGS (fokal-segmentale Glomerulosklerose) 110  
 ft3 20  
 ft4 20  
 Fuß  
 – diabetischer 63  
 – ischämisch-gangränöser 63  
 – neuropathischer 63

## G

Gasser-Syndrom 128  
 Gastrinom 56  
 Gastroparese, diabetische 62  
 Gauer-Henry-Reflex 138  
 Gefäßverschluss, Niere 126  
 Genius-Dialyse 103  
 Gesamtkalzium 36  
 Gesichtsfeldausfall 13  
 Gestationsdiabetes 59  
 GH (Growth hormone) 15  
 Gicht 79  
 – Nephropathie 120  
 Gichtanfall 79  
 Gichttophus 79  
 Gigantismus, hypophysärer 15  
 Gitelman-Syndrom 122  
 Glaukom, diabetische Retinopathie 62  
 Glinide 69  
 Gliptine 69  
 Glitazone 69  
 $\beta$ -Globulin-Amyloidose 85  
 Glomerulonephritis  
 – membranoproliferative 114  
 – membranöse 109  
 – minimalproliferierende interkapilläre 110  
 – postinfektiöse 112  
 – rapid progrediente 113  
 Glomerulopathie 105  
 – Alport-Syndrom 108  
 – Amyloidose 112  
 – benigne familiäre Hämaturie 108  
 – chronische 106  
 – fokal segmental sklerosierende 110  
 – IgA-Nephropathie 107  
 – nephritisches Syndrom 107  
 – nephrotisches Syndrom 109  
 – nichtproliferative 105  
 – proliferative 105  
 Glomerulosklerose  
 – fokal-segmentale 110  
 – Kimmelstiel-Wilson 111  
 Glomerulum 88  
 Glukosestoffwechsel 57  
 Glukosetoleranz, pathologische 64  
 Glukosetoleranztest, oraler 64  
 $\alpha$ -Glukosidasehemmer 69  
 Glukosurie 91  
 – Urinstreifentest 93  
 Goldblatt-Mechanismus 127  
 Goodpasture-Syndrom 105, 113  
 Gorlin-Syndrom 53  
 Graefe-Zeichen 27

- Granularatrophie  
– rote 127  
– weiße 111  
Graves' Disease 27  
Grawitz-Tumor 133  
Gynäkomastie 14
- H**
- Halbmond-Glomerulonephritis 113  
Häm 80  
Hämaturie 90  
– benigne familiäre 108  
Hämochromatose 82  
Hämodialyse 104  
Hämofiltration 104  
Hämoglobinzytinder 93  
Häm siderose 82  
Harnsäure 79  
– Hyperurikämie 79  
Harnsäurenephropathie 120  
Harnsäurestein 130  
Harnstarre 92  
Harnstein 129  
Harnstoff 92  
Hashimoto-Thyreoiditis 31  
HbA<sub>1c</sub> 65  
HDL (High-Density-Lipoprotein) 75  
Hedinger-Syndrom 54  
Henle-Schleife 89  
Hertoghe-Zeichen 11  
High-Turnover-Osteopathie 101  
Hormon  
– antiidiuretisches 17  
– blutzuckersenkendes 57  
– Niere 90  
– somatotropes 15  
Hormonsekretion 7  
Hormonsteuerung 8  
Hungerversuch 55  
Hürthle-Zelle 32  
HUS (hämolytisch-urämisches Syndrom) 128  
5-Hydroxy-Indolessigsäure 55  
11 $\beta$ -Hydroxylase-Mangel 50  
21-Hydroxylase-Mangel 50  
Hyperaldosteronismus 48  
Hypercholesterinämie 76  
Hyperglykämie 60  
– morgendliche 67  
Hyperhydratation 139  
Hyperkaliämie 143  
Hyperkalzämie 145  
Hyperkalzämiesyndrom 38  
Hyperkalziurie  
– Hyperparathyreoidismus 37  
– Markschwammniere 124  
Hyperkortisolismus 43  
Hyperlipoproteinämie 75  
Hypermagnesiämie 146  
Hypernatriämie 141  
Hypernephrom 133  
Hyperparathyreoidismus  
– primärer 37  
– sekundärer 39  
– tertiärer 39  
Hyperphosphatämie 147  
Hyperphosphaturie, Hyperparathyreoidismus 37  
Hyperpigmentierung 46  
Hyperprolaktinämie 14  
Hyperthyreose 24  
– immunogene 27  
– Laborwerte 20
- Hypertonie  
– Hyperaldosteronismus 49  
– Niereninsuffizienz 98  
– Phäochromozytom 51  
– sekundäre renovaskuläre 127  
Hypertriglyzeridämie 76  
Hyperurikämie 79  
Hyperventilation 144  
Hypervitaminose 87  
Hypervolämie 138  
– Niereninsuffizienz 98  
Hypoaldosteronismus 49  
– hyporeninämischer 60  
Hypoalbuminoproteinämie 78  
Hypoglykämie 70  
Hypogonadismus 11  
Hypokaliämie 142  
Hypokalzämie 144  
Hypokortisolismus 45  
Hypolipoproteinämie 78  
Hypomagnesiämie 146  
Hyponatriämie 140  
Hypoparathyreoidismus 40  
Hypophosphatämie 147  
Hypophyse 9  
Hypophysenadenom 13  
Hypophysenhinterlappen 17  
Hypophysentumor 13  
– endokrin inaktiver 13  
– GH-produzierendes Adenom 15  
– Kraniopharyngeom 13  
– Prolaktinom 14  
Hypophysenvorderlappen  
– Erkrankungen 10  
– Insuffizienz 10  
Hypopituitarismus 10  
Hypostenurie 92  
Hypothalamus 9  
– Erkrankungen 10  
Hypothalamus-Hypophysen-System 10  
Hypothyreose 30  
– Laborwerte 20  
Hypovitaminose 87  
Hypovolämie 138  
Hypoxanthin-Guanin-Phosphoribosyltransferase 79
- I**
- IDL 76  
IgA-Nephropathie 107  
Immunkomplexbildung 105  
Infektstein 130  
Inkretinmimetika 69  
Inselzelltumor 55  
Insulin 57  
Insulinanaloga 66  
Insulinbedarf 66  
Insulinmangel 58  
Insulinom 55  
Insulinpumpentherapie 67  
Insulinresistenz 58  
Insulintherapie 65  
Insulinitis, autoreaktive 58  
Intermediärinsulin 66  
Interstitialzelltumor, renomedullärer 132  
Interstitium  
– Ödeme 140  
– Wasserverteilung 136  
Intrazellularräum  
– Elektrolytverteilung 137  
– Wasserverteilung 136  
Isosthenurie 92  
Isotonie 137
- J**
- Juxtaglomerularzelltumor 132
- K**
- Kalium 142  
Kaliumverlustniere 121  
Kalzidiol 37  
Kalzitronin 36  
Kalzitriol 37  
Kalzium 36, 144  
– Homöostase 36  
– ionisiertes 36  
Kalziumoxalatstein 130  
Kalziumphosphatstein 130  
Kapsulom 132  
Karzinoid 54  
Karzinom  
– adrenokortikales 50  
– Nebennierenrinde 50  
– Schilddrüse 32  
Kayser-Fleischer-Kornealring 83–84  
Kelley-Seegmiller-Syndrom 79  
KHK (koronare Herzkrankheit), Diabetes mellitus 61  
Knochenerkrankung, adynome 102  
Knoten  
– kalter 23  
– Schilddrüse 21  
– warmer 29  
Kocher-Kragenschnitt 22  
Kochsalzbelastungstest 49  
Koma  
– diabetisches 60  
– hyperosmolares 60  
– hypophysäres 11  
– ketoazidotisches 60  
Korrekturfaktor 66  
Kortisol 42  
Kortisol-Tagesprofil 44  
Kragenschnitt 22  
Kraniopharyngeom 13  
Kreatinin 92  
Kreatinin-Clearance 94  
kreatininblinder Bereich 92  
Kretinismus 30  
Krise  
– hyperkalzämische 38  
– hypertensive 51  
– thyreotoxische 25  
Kropf 22  
Kupfer 84  
Kupferspeicherkrankheit 83
- L**
- LADA (Latent Autoimmune Diabetes in Adults) 59  
Late-Onset-Form 50  
LDL (Low-Density-Lipoprotein) 75  
Leberzirrhose  
– Hämochromatose 82  
– Morbus Wilson 83  
–  $\alpha$ 1-Antitrypsin-Mangel 84  
Leichtketten-Amyloid 85  
Leichtkettenproteinämie 119  
Lesch-Nyhan-Syndrom 79  
Leukozyten, Sedimentanalyse 93  
Leukozytenzytinder 93  
Leukozyturie 90  
– Urinstreifentest 93  
Liddle-Syndrom 49–50  
Lipide, Stoffwechselstörung 75  
Lipoidnephrose 110  
Lipoproteine 75
- Lithotripsie 131  
Low-Renin-Hypertonie 49  
Low-T<sub>3</sub>/T<sub>4</sub>-Syndrom 31  
Lungenemphysem 84  
Lupus-Glomerulonephritis 115  
Lupusnephritis 115
- M**
- Magnesium 146  
Magnesium-Ammonium-Phosphatstein 130  
Makroadenom  
– Hypophyse 13  
– Prolaktinom 14  
Makroalbuminurie 91  
– diabetische Nephropathie 111  
Makroangiopathie, Diabetes mellitus 61  
Makroglossie 16  
Makrohämaturie 90  
– IgA-Nephropathie 107  
Marine-Lenhart-Syndrom 24  
Markschwammniere 124  
MEN-Syndrom 53  
Merseburger Trias 28  
Metaphylaxe 131  
Metformin 67  
Mikroadenom  
– Hypophyse 13  
– Prolaktinom 14  
Mikroalbuminurie 91  
– Diabetes mellitus 62  
– diabetische Nephropathie 111  
Mikroangiopathie  
– Diabetes mellitus 61  
– Nierengefäße 128  
– thrombotische 125  
Mikrohämaturie 90  
– benigne familiäre Hämaturie 108  
– nephritisches Syndrom 106  
– postinfektiöse Glomerulonephritis 112  
Minimal-Change-Glomerulonephritis 110  
Mizelle 76  
Möbius-Zeichen 27  
MODY (Maturity-Onset Diabetes of the Young) 59  
Monarthritis urica 79  
Morbus  
– Addison 45  
– Basedow 27  
– Berger 107  
– Cushing 43  
– Günther 81  
– Simmonds 10  
– Wilson 83  
Myelinolyse, zentrale pontine 141  
Myelomniere 119  
Myxödem  
– Hypothyreose 30  
– Morbus Basedow 27  
Myxödemkoma 30–31
- N**
- Natrium 138  
Natrium-Iodid-Symporter 19  
Natriumexkretion, fraktionelle 97  
Natriumverlustniere 121  
Nebenniere 41  
Nebennierenmarkserkrankungen 51  
Nebennierenrinde  
– Insuffizienz 45  
– Karzinom 50  
Nebennierenrindenerkrankung 43

- Nebenschilddrüsen 36  
 Nelson-Syndrom 45  
 Neoplasie, multiple endokrine 53  
 Nephritis  
 – interstitielle 117–118  
 – bakterielle 116  
 – progressive hereditäre 108  
 Nephrokalzinose 95  
 Nephrolithiasis 129  
 – Gicht 80  
 Nephrolitholapaxie 131  
 Nephron 88  
 Nephronophthise-Komplex 124  
 Nephropathie  
 – Analgetika 118  
 – diabetische 62, 111  
 – Gicht 120  
 – Harnsäure 120  
 – hypertensive 128  
 – tubulointerstitielle 116  
 Nephropathie, Gicht 80  
 Nephrosklerose 125  
 – benigne 128  
 – maligne 128  
 nephrotisches Syndrom 106  
 Neuropathie  
 – diabetische 62  
 – periphere sensomotorische 62  
 Niere 88  
 – Arterienverschluss 126  
 – Biopsie 95  
 – Hormone 90  
 – Tumoren 132  
 Nierenarterienstenose 125, 127  
 Nierenarterienverschluss, akuter 126  
 Nierendegeneration, polyzystische 123  
 Nierendysplasie, multizystische 123  
 Nierenerkrankung  
 – polyzystische 123  
 – zystische 122  
 Nierenersatztherapie 103  
 Nierengefäßerkrankung 125  
 Niereninfarkt 125  
 Niereninsuffizienz 96  
 – akute 96  
 – chronische 98  
 – diabetische Nephropathie 111  
 – Hyperparathyreoidismus 39  
 – Nierenarterienstenose 127  
 Nierenkapseltumor 132  
 Nierenonkozytom 132  
 Nierenschwellung 116  
 Nierenstein 129  
 – Verhütung 131  
 Nierensubinfarkt 127  
 Nierenvenenthrombose 125  
 Nierenversagen  
 – akutes 96  
 – Alport-Syndrom 108  
 – chronisches 98  
 Nierenzelladenom 132  
 Nierenzellkarzinom 133  
 Nierenzyste 122  
 Nitrit, Urinstreifentest 93  
 Noradrenalin 51  
 Normalinsulin 66  
 NPH-Insulin 66  
 Nüchternblutzucker 64
- O**  
 Ödem 140  
 – hydrostatisches 140  
 – Nierenerkrankung 91  
 – onkotisches 140  
 – physiologisches 140
- Oligurie 90  
 – Nierenversagen 97  
 Orbitopathie, endokrine 27  
 Orthostasetest 49  
 Osmolalität 137  
 Osmolarität 137  
 Osteolyse 38  
 Osteomalazie 102  
 Osteopathie, renale 101  
 Ostitis fibrosa cystica generalisata 37
- P**  
 Papillennekrose 118  
 Paragangliom 51  
 Parästhesie, periorale 40  
 Parathormon 36  
 Parathyreidektomie 39  
 Patientenschulung 66  
 PCSK9-Hemmer 78  
 Penicillamin-Test 84  
 Peptid, natriuretisches 137  
 Peritonealdialyse 104  
 Perspiratio  
 – insensibilis 136  
 – sensibilis 136  
 Phäochromozytom 51  
 Phosphat 102, 146  
 Pigmentzylinder 93  
 Plasmaosmolalität 137  
 Plasmozytomniere 119  
 Podagra 79  
 Pollakisurie 90  
 Polydipsie  
 – Diabetes insipidus 17  
 – Diabetes mellitus 59  
 – psychogene 17  
 Polyurie 90  
 – Diabetes insipidus 17  
 – Diabetes mellitus 59  
 – Nierenversagen 97  
 Porphyria cutanea tarda 81  
 Porphyrie 80  
 Poststreptokokken-Glomerulonephritis 112  
 Präalbumin 85  
 Prägicht 79  
 Primärharn 89  
 Prolaktin 14  
 Prolaktinom 14  
 Prolaktinsekretionsstörung, Hypophy-  
 seninsuffizienz 11  
 Proteinurie 91  
 – glomeruläre 91  
 – Glomerulopathie 105  
 – nephritisches Syndrom 106  
 – orthostatische 91  
 – postinfektiöse Glomerulonephritis 112  
 – tubuläre 91  
 – Urinstreifentest 93  
 Protoporphyrie, erythropoetische 81  
 Pseudo-Bartter-Syndrom 122  
 Pseudo-Pseudohypparathyreoidismus 40  
 Pseudohyperaldosteronismus 49  
 Pseudohyperkaliämie 142  
 Pseudohypoaldosteronismus 50  
 Pseudohyponatriämie 141  
 Pseudohypparathyreoidismus 40  
 Pseudoperitonismus  
 – Diabetes mellitus 60  
 – Nebennierenrindeninsuffizienz 46  
 Pufferung 148
- R**  
 Radioiodtherapie 26  
 Radiokupfertest 84  
 Releasing-Hormon-Test 9  
 Remnants 76  
 Renin-Angiotensin-Aldosteron-System 90  
 – Volumenhaushalt 137  
 Renovaskulopathie 125  
 Retinitis pigmentosa 124  
 Retinopathie, diabetische 62  
 Riedel-Thyreoiditis 32  
 Risikofaktoren  
 – Gestationsdiabetes 59  
 – Nierensteine 129  
 – Nierenzellkarzinom 133  
 Röntgenkontrastmittel, Schilddrüsen-  
 autonomie 22  
 RPGN (rapid progrediente Glomerulo-  
 nephritis) 113  
 RTA (renal-tubuläre Azidose) 121  
 Rubeosis iridis 62  
 Rückkoppelung, negative 8  
 rugger jersey spine 102
- S**  
 Säbelscheidentrachea 23  
 Salzverlustsyndrom, adrenogenitales 50  
 Sammelrohr 89  
 Sanderson-Polster 27  
 Sarkoidose 120  
 Säure-Basen-Haushalt, Störungen 148  
 Schilddrüse 19  
 – Autonomie 29  
 – Hyperthyreose 24  
 – Hypothyreose 30  
 – Laborwerte 20  
 – Physiologie 19  
 – Struma 22  
 Schilddrüsenchirurgie 22  
 Schilddrüsenkarzinom 32  
 Schock, hypoglykämischer 70  
 Schockniere 125  
 Schrumpfniere 95  
 – narbige 117  
 – Nephronophthise-Komplex 124  
 – pyelonephritische 117  
 Schwartz-Bartter-Syndrom 18  
 Screening  
 – Diabetes mellitus 64  
 – Hypothyreose 30  
 – Phäochromozytom 51  
 Sedimentanalyse, Urin 93  
 Sekretintest 56  
 Sekretion, Hormone 7  
 Serumamyloid A 85  
 Sheehan-Syndrom 11  
 SIADH (Syndrom der inadäquaten  
 ADH-Sekretion) 18  
 Siderose 82  
 Simply-Virilizing-Form 50  
 Sipple-Syndrom 53  
 Sklerose, fokale 110  
 SLE (systemischer Lupus erythema-  
 todes), Glomerulonephritis 115  
 Sleeve-Gastrektomie 74  
 Somogyi-Phänomen 67  
 Sonografie, Niere 94
- Sonografiebefunde, Schilddrüse 10  
 Stammfettsucht 44  
 Standardbikarbonat 148  
 Stauungsniere 125  
 Stenose, Nierenarterie 127  
 Steroidhormone, Biosynthese 41  
 STH (somatotropes Hormon) 15  
 Stimulationstest 9  
 – Hypophyse 12  
 Stoffwechselerkrankung 57  
 – Adipositas 72  
 – Amyloidose 85  
 – Diabetes mellitus 70  
 – Hypoglykämie 70  
 Stoffwechselförderung  
 – Lipide 75  
 – metabolisches Syndrom 73  
 Stoßwellenlithotripsie 131  
 Striae, rubrae 44  
 Struma 22  
 – maligna 32  
 – Morbus Basedow 27  
 Struvitstein 130  
 Sulfonylharnstoffe 69  
 Suppressionsszintigrafie 30  
 Suppressionstest 9  
 Syndrom  
 – adrenogenitales 50  
 – akutes nephritisches 106  
 – hämolytisch-urämisches 128  
 – inadäquate ADH-Sekretion 18  
 – metabolisches 72–73  
 – nephritisches 107  
 – Alport-Syndrom 108  
 – benigne familiäre Hämaturie 108  
 – Glomerulopathie 107  
 – IgA-Nephropathie 107  
 – nephrotisches 106–107  
 – Amyloidose 112  
 – Diabetes mellitus 111  
 – fokale-segmentale Glomerulosklero-  
 se 110  
 – membranöse GN 109  
 – Minimal-Change-GN 110  
 – polyglanduläres 53  
 Szintigrafie, Phäochromozytom 52  
 Szintigrafie, Schilddrüse 21
- T**  
 T<sub>3</sub> 20  
 T<sub>4</sub> 20  
 Tamm-Horsfall-Proteine 119  
 Tetanie 40  
 Thyreoglobulin 20  
 Thyreoiditis  
 – akute 31  
 – chronisch-lymphozytäre 131  
 Thyreoiditis de Quervain 32  
 Thyreoperoxidase 19  
 Thyreostatika 26  
 TNM-Klassifikation  
 – Nierenzellkarzinom 134  
 – Schilddrüsenkarzinom 35  
 Tophus 79  
 Transferrin-Sättigung 83  
 Triglyzeride 76  
 Trousseau-Zeichen 40  
 TSH  
 – basales 19  
 – Hypothyreose-Screening 30  
 TSH-Rezeptor-Antikörper 28  
 Tubulusnekrose, akute nephrotoxische 96  
 Tubulussystem 89  
 – Funktionsstörungen 121

Tumor  
 – brauner 37  
 – neuroendokriner 54  
 – Niere 132  
 Tumorlyse 120  
 Typ-1-Diabetes 58  
 Typ-2-Diabetes 58

## U

Überlaufaminoazidurie 92  
 Ulkus, diabetischer Fuß 63  
 Urämie 101  
 Urämietoxine 101  
 Uratnephrolithiasis 80  
 Uratnephropathie 80, 120

Urinanalyse 92  
 Urinstreifentest 93  
 Urinzylinder 93  
 Urografie 130  
 Urolithiasis 129  
 Uroporphyrinogen-Decarboxylase 81  
 URS (ureterorenoskopische Steintherapie) 131

## V

Vasopressin 17  
 Verteilungshypokaliämie 142  
 Vitamine 87  
 VLDL 75  
 Vollmondgesicht 44  
 Volumenhaushalt 137

## W

Wachstumshormon 15  
 Wachstumshormon-Mangel 11  
 Wachszylinder 93  
 Wasserumsatz 136  
 Wasserverteilung 136  
 Waterhouse-Friderichsen-Syndrom 47  
 Wermer-Syndrom 53  
 Whipple-Trias 55  
 Wilson-Gen 83  
 Wohlstandssyndrom 73

## X

Xanthelasma 77

## Z

Zollinger-Ellison-Syndrom 56  
 Zugangsweg, Schilddrüse 22  
 Zungengrundstruma 23  
 Zylinder, Urinstreifentest 93  
 Zysteniere 123  
 Zystinstein 130