

Sachverzeichnis

A

ACTH 9
 – Analoga 12
 ACTH-Test 44, 51
 Addison-Krise 15
 Adenom
 – autonomes 32
 – GH-produzierendes 17
 ADH (antidiuretisches Hormon) 9, 12,
 18–19
 – Analoga 12
 Adipositas 86
 Adrenalektomie 50
 Adrenalin 45, 55
 Akromegalie 17
 Akropachie 30
 Albumin
 – Bestimmung 58
 – Synthese 58
 Aldosteron 44
 Aldosteron-Renin-Quotient 52
 Allantoin 73
 Allopurinol 72
 Altershyperthyreose 27
 δ -Aminolävulinsäure 95
 Aminosäuren, Labordiagnostik 58
 Amyloid 99
 Amyloidose 99
 Amyloidtyp, Klassifizierung 100
 Anionenaustauscherharz 70, 90
 Antidiabetika 80
 – orale 65
 Antikörpermangelsyndrom 59
 α_1 -Antitrypsin 59, 98
 Apolipoprotein B 64
 Arcus lipoides corneae 88
 Arthritis urica 92
 Ascorbinsäure 102
 Asthenurie 18
 Atosiban 11
 Autoimmunadrenatitis 51
 Autoimmuninsulinitis 76
 Autoimmunsyndrom, polyglanduläres
 56
 Autoimmunthyreoiditis, *siehe* Hashi-
 moto-Thyreoiditis

B

Bempedoinsäure 69
 Bence-Jones-Proteine 59
 Benzbromaron 73
 Beriberi-Krankheit 101
 Biguanide 65, 80
 Biotin 102
 bitemporale Hemianopsie 15
 Biuretmethode 58
 Blutglucose
 – Bestimmung 62
 – Spiegel 74
 Body-Mass-Index 86
 BOT (basal unterstützte orale Therapie)
 77
 Bronzediabetes 97
 Buserelin 10

C

Calciferol 102
 Calcitriol 40
 Captopriltest 44
 Carbetocin 11

Carbimazol 24
 CEA 36
 Chiragra 93
 Cholesterinbestimmung 64
 Cholesterinsenker 69
 Cholinesterase 60
 Chvostek-Zeichen 43
 Chylomikron 88
 CK, *siehe* Creatinkinase
 Clonidin-Hemmtest 45, 55
 Cobalamin 102
 Coeruloplasmin 59, 98
 Colchicin 73
 Coma
 – diabeticum 81
 – hypoglycaemicum 84
 Conn-Syndrom 52
 Copeptin 9
 Cortisol 43, 46
 – Wirkung 46
 C-Peptid 57, 74–75
 Creatinkinase 60
 CRH-Test 8, 49
 Cushing-Schwelle 46
 Cushing-Syndrom 49

D

Dalrymple-Zeichen 30
 Dapagliflozin 66
 Dawn-Phänomen 68
 Desmopressin 12
 Desmopressin-Test 9
 Dexamethason-Hemmtest 44, 49
 DHEAS (Dehydroepiandrosteronsulfat)
 45
 Diabetes
 – Bronzediabetes 97
 – insipidus 18
 Diabetes mellitus 74
 – akute Komplikationen 80
 – Fußsyndrom 82
 – Glomerulopathie 82
 – Langzeitkomplikationen 82
 – Makroangiopathie 82
 – Mikroangiopathie 82
 – Neuropathie 82
 – Retinopathie 82
 – Schwangerschaft 83
 – Typ 1 76
 – Typ 2 78
 Di-George-Syndrom 42
 Dopamin 11, 16
 D-Penicillamin-Test 98
 DPP-4-Inhibitoren 65, 80
 Durstversuch 9
 Dyslipidämie 88

E

Eisenspeicherkrankheit 96
 Empagliflozin 66
 Empty-Sella-Syndrom 15
 Enzym
 – Labordiagnostik 60
 – organspezifisches 60
 Exenatid 66
 Exophthalmus 30
 Ezetimib 70

F

Febuxostat 72
 Ferritin 97
 Fetopathia diabetica 83

Fibrate 71, 90
 Fibroosteoklasie 40
 Flapping Tremor 98
 Fludrocortison-Suppressionstest 53
 Folsäure 102
 freies T₃ (fT₃) 21
 freies T₄ (fT₄) 21
 FSH (follikelstimulierendes Hormon) 7,
 12

G

Gesamtcholesterin 64
 GHRH-Test 8
 Gicht 92–93
 – Medikamente 72
 Gigantismus, hypophysärer 17
 Glibenclamid 65
 Gliflozine 66, 80
 Glimepirid 65
 Gliptine 65, 80
 GLP-1-Analoga 66, 80
 Glucocorticoide 45
 – Cortisol 46
 – Wirkung 46
 Glucose 62
 Glucosebelastungstest 8
 Glucosstoffwechsel 74
 Glucosetoleranztest, oraler 62, 74
 GnRH-Rezeptor-Agonisten 10
 GnRH-Rezeptor-Antagonisten 10
 GnRH-Test 7
 Gonagra 93
 Gorlin-Vickers-Syndrom 56
 Gosereelin 10
 Graefe-Zeichen 30
 Graves' Disease 30
 Gynäkomastie 16

H

Hämochromatose 96
 Hämosiderose 96
 Harnsäure 72–73, 92
 Hashimoto-Thyreoiditis 34
 HbA_{1c} 63, 74
 hCG (humanes Choriongonadotropin)
 13
 HDL (high density lipoprotein) 63–64,
 88
 Hirsutismus 49
 hMG (humanes Menopausengonado-
 tropin) 12
 HMG-CoA-Reduktase 69
 HMG-CoA-Reduktase-Hemmer 69
 Horner-Syndrom 26
 Hungerversuch 57, 85
 Hürthle-Zellen 34
 Hyperaldosteronismus, primärer 52
 Hypercholesterinämie 88
 Hypercortisolismus 49
 Hyperglykämie 81
 Hyperkalzämie 40
 Hyperkalzämiesyndrom 40
 hyperkalzämische Krise 40
 Hyperlipidämie 88
 Hyperlipoproteinämie 88
 Hyperparathyreoidismus
 – primär 40
 – sekundär 41
 – tertiär 41
 Hyperpigmentierung 49, 51
 Hyperprolaktinämie 16
 Hypersensitivitätssyndrom, Allopurinol
 72

Hyperthyreose 27
 – immunogene 30
 – latente 28
 – manifeste 28
 Hyperthyreosis factitia 27
 Hypertriglyceridämie 88
 Hyperurikämie 72–73, 92
 Hypervitaminose 101
 Hypoaldosteronismus 54
 Hypocortisolismus 51
 Hypoglykämie 80, 84
 Hypogonadismus 13
 Hypolipoproteinämie 91
 Hyponatriämie 19
 Hypoparathyreoidismus 42
 Hypophosphatämie 41
 Hypophysenadenom 15
 Hypophysenhinterlappen, Labordiag-
 nostik 9
 Hypophysen-Stimulationstest 9
 Hypophysentumor 15
 – GH-produzierendes Adenom 17
 – Kraniopharyngeom 15
 – Prolaktinom 16
 Hypophysenvorderlappen
 – Insuffizienz 13
 – Labordiagnostik 7
 Hypopituitarismus 13
 Hypothalamus
 – Hormone 10
 – Labordiagnostik 7
 Hypothyreose 32
 Hypovitaminose 101
 Hypoxanthin-Guanin-Phosphoribosyl-
 Transferase 92

I

IGF-1 17
 Inkretinanaloga 66
 Insulin 57, 67, 74
 – Mangel 74
 – Resistenz 78
 – Sekretion 74
 – Wirkung 74
 Insulinaloga 68
 Insulinhypoglykämietest 8, 14
 Insulin-like Growth Factor 8
 Insulinsuppressionstest 57
 Insulintherapie 76
 – basal unterstützt 77
 – Insulinpumpe 77
 – intensiviert 77
 – konventionell 77
 Intermediärinsulin 67–68
 Iod-131 25
 Iodblockade 24
 Iodid 24

J

Jugenddiabetes 76

K

Kaliumiodid 24
 Kalzitinin 21
 Kalzium 39
 Karzinom, Nebennierenrinde 54
 Kayser-Fleischer-Kornealring 98
 Kelley-Seegmiller-Syndrom 92–93
 Ketonkörper 63
 Knoten
 – heißer 32
 – kalter 26
 – warmer 32

Koma
 – diabeticum 81
 – hyperosmolares 78, 81
 – hypoglykämisches 81, 85
 – hypophysäres 14
 – hypothyreotes 33
 – ketoazidotisches 81
 Kragenschnitt nach Kocher 38
 Kraniopharyngeom 15
 Krise
 – Addison 51
 – hyperkalzämische 40
 – thyreotoxische 27, 29
 Kühlshranktest 63
 Kupfer, freies 98
 Kupferspeicherkrankheit 98

L

Labordiagnostik
 – Aminosäuren 58
 – Cholesterin 64
 – Enzyme 60
 – Glucose 62
 – Hypophysenhinterlappen 9
 – Hypophysenvorderlappen 7
 – Hypothalamus 7
 – Lipide 63
 – Nebenschilddrüse 40
 – Nukleinsäuren 61
 – Pankreas 57
 – Proteine 58
 – Schilddrüse 20
 – Triglyceride 64
 Lactat 63
 Lactatazidose 63
 Lagophthalmus 30
 Langzeitinulin 67–68
 LDH (Lactatdehydrogenase) 60
 LDL (low density lipoprotein) 63–64, 88–89
 LDL-Rezeptor-Hemmstoffe 70
 Leberzirrhose 99
 – Hämochromatose 97
 – Morbus Wilson 98
 Leichtketten 59
 Leichtketten-Amyloid 100
 Leptin 87
 Lesch-Nyhan-Syndrom 92
 LH (luteinisierendes Hormon) 7, 12
 Lipasehemmer 72
 Lipidanalytik 63
 Lipoprotein 88
 Liraglutid 66
 Low-T₃/T₄-Syndrom 33
 LP(a) (Lipoprotein[a]) 65
 Lungenemphysem, panlobuläres 99

M

Magenbypass 87
 Makroadenom
 – Hypophyse 15
 – Prolaktinom 16
 Malum perforans 83
 Marine-Lenhart-Syndrom 27
 MEN-Syndrom 56
 Merseburger Trias 30
 metabolisches Syndrom 91
 Metanephrin 45, 55
 Metformin 65, 79–80
 Mikroadenom
 – Hypophyse 15
 – Prolaktinom 16
 Mineralcorticoide 48
 – Aldosteron 48
 – Fludrocortison 48
 – Wirkung 48
 Mischinsulin 67–68
 Möbius-Zeichen 30
 Möller-Barlow-Syndrom 102
 Morbus
 – Addison 51
 – Basedow 30
 – Cushing, *siehe* Cushing-Syndrom
 – Günther 94
 – Simmonds 13
 – Wilson 98
 Myxödem 33
 – Koma 33
 – prätibial 30

N

NaCl-Belastungstest 10, 53
 Natriumperchlorat 25
 Nebenniere
 – Diagnostik 43
 – Labordiagnostik 43, 45
 Nebennierenmark, Labordiagnostik 45
 Nebennierenrinde
 – Insuffizienz 51
 – Karzinom 54
 – Labordiagnostik 43
 Nebenschilddrüse
 – Chirurgie 38
 – Diagnostik 39
 – Labordiagnostik 40
 Nelson-Syndrom 50
 Neoplasien, multiple endokrine 56
 Nephropathie, Urat 93
 Niacin 101
 Non-HDL (non-high-density lipoprotein) 64
 Noradrenalin 45, 55
 Normalinsulin 67–68
 Normetanephrin 55
 NPH-Insulin 67–68
 Nukleinsäure, Labordiagnostik 61

O

Octreotid 11
 Orbitopathie, endokrine 30
 Orlistat 72
 Orthostasetest 44, 53
 Osteolysen 40
 Osteomalazie 42
 Oxytocin 11
 – Rezeptor-Agonisten 11
 – Rezeptor-Antagonisten 11

P

Pankreas, Labordiagnostik 57
 Pantothensäure 102
 Paragangliom 54
 Parästhesien, periorale 42
 Parathormon (PTH) 39–40
 Parathyreoidektomie 38
 PCR (Polymerasekettenreaktion) 61
 PCSK9-Inhibitoren 70, 90
 Pegvisomant 12
 Perchlorat 25
 Phäochromozytom 54
 Phosphat 39
 Phosphatase
 – alkalische 60
 – saure 60
 Photodermatose 94
 Plasmaproteine 59
 Plummerung 24
 Podagra 93
 Polydipsie
 – Diabetes insipidus 18
 – psychogene 18
 polyglanduläre Syndrome 56
 Polyurie, Diabetes insipidus 18
 Porphobilinogen 95
 Porphyrie 94
 – akute intermittierende 95
 – cutanea tarda 95
 – erythropoetische kongenitale 94
 – erythropoetische Protoporphyrinurie 94
 – hepatische 95
 – Pseudoporphyrinurie 96
 Probenecid 73
 Prolaktin 9
 Prolaktinom 16
 Prolaktinsekretionsstörung 13
 Propylthiouracil 24
 Protein
 – Labordiagnostik 58
 – Urineweiß 59
 Pseudohypoadosteronismus 54
 Pseudoperitonismus 51
 Pseudosklerose Westphal 98
 Pyridoxin 102

R

Radioiod 25
 Radioiodtherapie 23, 29
 Radiokupferfest 98
 Rasburicase 73
 Rekurrensparese 26, 39
 Renin 44
 Retinol 101
 Riboflavin 101

S

Säbelscheidentrachea 26
 Saxagliptin 65
 Schilddrüse
 – Antikörper 21
 – Autonomie 32
 – Chirurgie 38
 – Entzündung 34–35
 – Hormone 23
 – Iodid 24
 – Labordiagnostik 20
 – Low-T₃/T₄-Syndrom 33
 – Sonografie 22
 – Struma 26
 – Substitution 23
 – Szintigrafie 22
 – Tumormarker 21
 – Überfunktion 27
 – Unterfunktion 32
 – Volumen 22
 Schilddrüsenkarzinom 37
 – TNM-Klassifikation 36
 – Tumormarker 36
 Schlauchmagen 87
 Schock, hypoglykämischer 84
 Schwartz-Bartter-Syndrom 19
 Schwerketten-Amyloid 100
 Sequenzierung 61–62
 Serumamyloid A 100
 Serumelektrophorese 58
 Serumprotein 58
 SGLT-2-Inhibitoren 66, 80
 Siderose 96
 Sipple-Syndrom 56
 Sitagliptin 65
 Skorbut 102
 Somatostatin 10
 – Analoga 11
 Somatotropin 12
 – Analoga 12
 Somogyi-Effekt 68
 Southern-Blot 61
 Stammfettsucht 47, 49
 Statine 69, 90
 Stellwag-Zeichen 30
 Steroiddiabetes 47
 Stimulationstest 7
 Striae rubrae 49
 Struma 26–27
 – maligna, *siehe* Schilddrüsenkarzinom
 – Riedel 35
 – Stadien 26
 Sulfonylharnstoffe 65, 80
 Suppressionsszintigrafie 23, 32
 Suppressionstest 7
 Syndrom
 – Conn 52
 – Cushing 49
 – inadäquate ADH-Sekretion 19
 – Kelley-Seegmiller 92–93
 – Lesch-Nyhan 92
 – metabolisches 91
 – multiple endokrine Neoplasien (MEN) 56
 – nephrotisches 59
 Szintigrafie 22

T

T₃ (Triiodthyronin) 21, 23
 T₄ (Thyroxin) 21, 23
 Terlipressin 12
 Tetanie 42
 Tetracosactid 12
 Thiamazol 24
 Thiamin 101
 Thionamide 24
 Thyroglobulin 21
 Thyroglobulin-Antikörper (Tg-AK) 21
 Thyreoidektomie 38
 Thyreoiditis
 – akute 35
 – de Quervain 34
 – Hashimoto 34
 – Riedel 35
 Thyreostatika 24, 28
 thyreotoxische Krise 27, 29
 Thyreotropin 20
 Thyroid-Peroxidase-Antikörper (TPO-AK) 21
 Thyroxin, *siehe* T₄
 Tocopherol 102
 Tophus 92
 Transferrin 59
 Transferrinsättigung 59, 97
 TRH-Test 8
 Triglyceridbestimmung 64
 Triglyceridsenker 71
 Triiodthyronin, *siehe* T₃
 Trousseau-Zeichen 43
 TSH (thyroideastimulierendes Hormon), *siehe* TSH
 TSH-Rezeptor-Antikörper (TR-AK) 21, 30
 Typ-1-Diabetes 76
 Typ-2-Diabetes 78

U

Uratnephrolithiasis 93
Uratnephropathie 93
Urikolytika 73
Urikostatika 72
Urikosurika 73
Uroporphyrin 95

V

Vasopressin 18
Vitamin 101
– A 101
– B₁ 101
– B₁₂ 102
– B₂ 101
– B₃ 101
– B₅ 102
– B₆ 102
– B₇ 102
– B₉ 102

– C 102
– D 102
– D₃ 40
– E 102
– H 102
– K 102
– Mangel 101
– Vergiftung 101
VLDL (very low density lipoprotein) 88
Vollmondgesicht 49

W

Wachstumshormon 8, 17
Wachstumshormon-Mangel 13
Wermer-Syndrom 56
Wernicke-Enzephalopathie 101
Whipple-Trias 85
Wilson-Gen 98
Wohlstandssyndrom 91

X

Xanthelasma 88
Xanthinoxidase 72