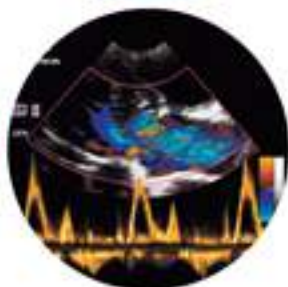
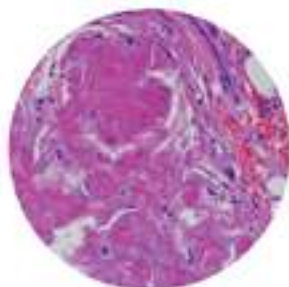
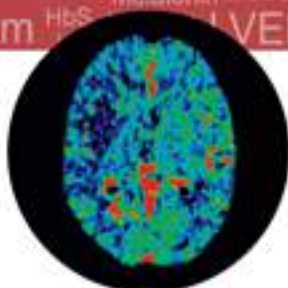
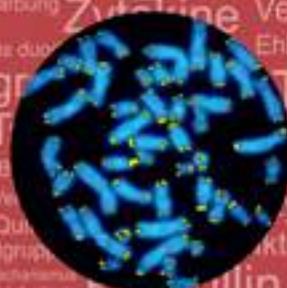


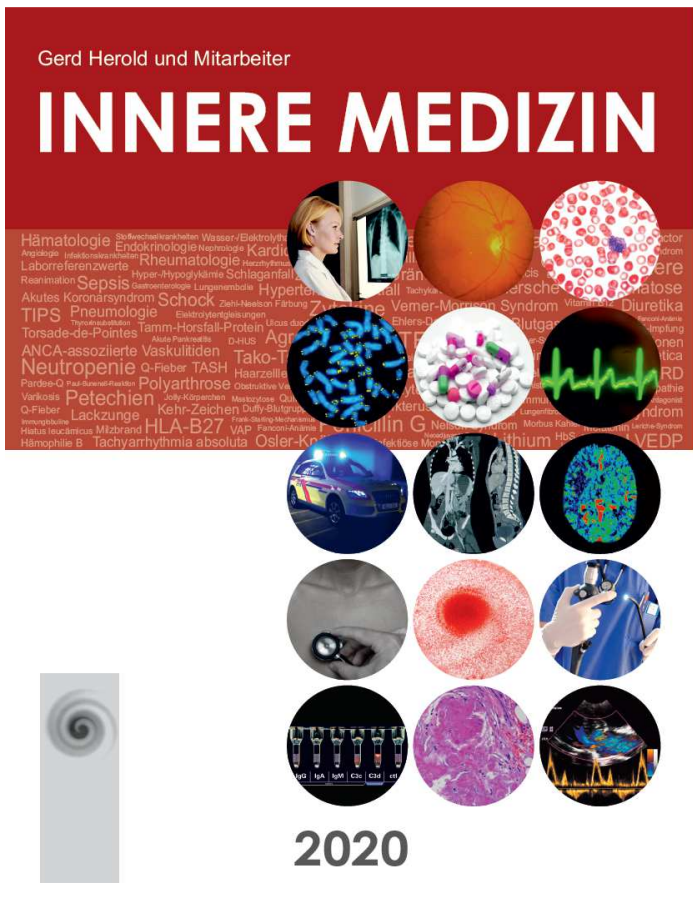
Gerd Herold und Mitarbeiter

INNERE MEDIZIN



2020





Über 1.000 SEITEN TEXTUMFANG

- Aktuell überarbeitet
- Systematisch der gesamte Stoff der Inneren Medizin unter Betonung examenswichtiger "Fallstricke"
- Einfügung von Internet-Infos
- Berücksichtigung wesentlicher deutscher und amerikanischer Lehrbücher (z.B. Harrison)
- Daher auch empfehlenswert für das amerikanische USMLE-Examen des ECFMG
- Tabelle klinisch-chemischer Normalwerte mit SI-Einheiten
- Berücksichtigung von evidenzbasierter Medizin und Leitlinien
- ICD 10-Schlüssel im Text und im Stichwortverzeichnis mit fast 6.000 Stichwörtern

Der Verkauf dieses Buches erfolgt über medizinische Buchhandlungen oder direkt vom Herausgeber versandkostenfrei.

Festgesetzter Ladenpreis für den Letztabnehmer	€ 47,00 / Buch
Abgabepreis für Auslandssendung	€ 49,00 / Buch
Abgabepreis für den Buchhandel im Inland	€ 35,00 / Buch
Bei Auslandssendung	€ 37,00 / Buch
Bei Abnahme von 10 oder mehr Büchern im Inland	€ 32,00 / Buch
Bei Auslandssendung	€ 34,00 / Buch

Hinweis:

Bitte beachten Sie, dass bei einem Weiterverkauf der Bücher im Inland der festgesetzte Ladenpreis für Letztabnehmer von € 47,00 verlangt werden muss (§ 3 Preisbindungsgesetz)!

**Postversand nur gegen Vorauszahlung an den Herausgeber:
 Dr. Gerd Herold, Bernhard-Falk-Str. 27, D-50737 Köln
 per Verrechnungsscheck oder Einzahlung auf die
 Konto-Nr. 1593 14 501 der Postbank Köln (BLZ 370 100 50)
 IBAN: DE63 3701 0050 0159 3145 01
 BIC: PBNKDEFF**



ACHTUNG: Vollständige deutliche Absenderangabe auf dem Einzahlungsschein ist unbedingt erforderlich!
Anschrift bitte immer zusätzlich mitteilen per Post oder Fax 0221-9578400 oder E-Mail: heroldbuch@aol.com

- Kein Nachnahmeversand - Lieferzeit ca. 3 Werktage -
 Aus Umweltschutzgründen möchte ich ein Buch ohne Cellophanhülle ja nein

Erklärung der Umschlagfotos:

1	2	3	1: Röntgen-Thorax-Bild 2: Augenhintergrund 3: Gefärbter Blutausstrich
4	5	6	4: Telomere Q-FISH 5: Orale Medikamente 6: Ekg
7	8	9	7: Notarzteinsatz 8: CT Thorax/Abdomen 9: SPECT des Gehirns
10	11	12	10: Auskultation 11: Kälteagglutinine 12: Vorbereitung Bronchoskopie
13	14	15	13: Coombs-Test 14: Amyloidtumor der Speiseröhre 15: Echokardiografie

Hinweis:

Die Abbildungen wurden für die Umschlaggestaltung speziell aufbereitet und entsprechen nicht in allen Details der im klinischen Alltag üblichen Darstellung!

Welttage internistischer Krankheiten

4. Februar	Welt-Krebs-Tag
28. Februar	Welttag Seltene Erkrankungen
10. März	Welt-Nieren-Tag
24. März	Welt-Tuberkulose-Tag
1. Dienstag im Mai	Welt-Asthma-Tag
12. Mai	Welt-CFS-Tag
16. Mai	Welt-Zöliakie-Tag
17. Mai	Welt-Hypertonie-Tag
28. Juli	Welt-Hepatitis-Tag
13. September	Welt-Sepsis-Tag
15. September	Welt-Lymphom-Tag
21. September	Welt-Alzheimer-Tag
11. Oktober	Welt-Adipositas-Tag
12. Oktober	Welt-Rheuma-Tag
13. Oktober	Welt-Thrombose-Tag
20. Oktober	Welt-Osteoporose-Tag
14. November	Welt-Diabetes-Tag
2. oder 3. Mittwoch im November	Welttag der COPD
1. Dezember	Welt-AIDS-Tag

**Unter Berücksichtigung des
Gegenstandskataloges für die Ärztliche Prüfung**

Mit ICD 10-Schlüssel im Text und Stichwortverzeichnis

INNERE MEDIZIN

Eine vorlesungsorientierte Darstellung

2 0 2 0

**GERD HEROLD
und Mitarbeiter**

In Dankbarkeit meinen lieben Eltern !

Alle medizinischen diagnostischen und therapeutischen Verfahren unterliegen verständlicherweise einem fortwährenden Entwicklungsprozess, sodass alle Angaben immer nur dem Wissensstand zum Zeitpunkt der Fertigstellung des Buches entsprechen können.

Hinsichtlich der in diesem Buch angegebenen Dosierung von Medikamenten wurde auf die größtmögliche Sorgfalt geachtet. Alle therapeutischen Angaben in diesem Buch gelten nur für Erwachsene mit normaler Nieren- und Leberfunktion. Für Angaben über Dosierungsanweisungen und Applikationsformen kann keine Gewähr übernommen werden. Jeder Leser ist aufgefordert, durch sorgfältige Prüfung die Empfehlungen der Hersteller über die verwendeten Präparate zur Kontrolle heranzuziehen, insbesondere auch hinsichtlich Indikationen, Kontraindikationen, Dosierungen, Nebenwirkungen und Wechselwirkungen mit anderen Medikamenten! Jede Dosierung oder Applikation erfolgt auf eigene Gefahr des Benutzers. Leitlinien bitte beachten, z.B. www.leitlinien.de

Trotz sorgfältiger inhaltlicher Kontrolle wird keine Haftung für die Inhalte der in diesem Buch genannten Links übernommen. Für den Inhalt der verlinkten Seiten sind ausschließlich deren Betreiber verantwortlich.

Aus der Bezeichnung einer Ware mit dem für sie eingetragenen Warenzeichen kann nicht geschlossen werden, dass diese Bezeichnung ein freier Warenname ist, auch wenn der Vermerk nicht angebracht worden ist.

Für Substanzen, die auch unter dem Freinamen als Generika im Handel sind, fehlen Beispiele für Handelspräparate.

Alle Rechte, insbesondere das Recht auf Vervielfältigung und Verbreitung sowie der Übersetzung in fremde Sprachen, vorbehalten!

Kein Teil des Werkes - auch nicht auszugsweise - darf in irgendeiner Form ohne schriftliche Genehmigung des Herausgebers reproduziert werden (Druck, Fotokopie, Mikrofilm, Einspeicherung, Nutzung und Verwertung in elektronischen Systemen und im Internet).

© 2020 by Gerd Herold, Köln

QR-Code:



Herausgeber:

Dr. med. Gerd Herold
Arzt für Innere Medizin/Arbeitsmedizin
Bernhard-Falk-Str. 27
50737 Köln

Bezugsquellen dieses Buches als e-book:

- *De Gruyter*
- *Ciando*
- *Lulu*

ISBN: 978-3-9814660-9-6

Bezugsquellen für Übersetzungen dieses Buches (E-Mail-Anschrift in Klammern):

- Albanische Ausgabe: Dr. Leke Abdyli, Hubert-Hoffmann-Ring 4/2, 8044 Graz/Österreich
(leke.abdyli@kages.at)
- Bulgarische Ausgabe: Kyrill Scharow, Zollikerstr. 252, CH-8008 Zürich/Schweiz
(kirschon@hotmail.com)
- Englische Ausgabe: www.herold-internal-medicine.com
- Französische Ausgabe: Groupe De Boeck, Fond Jean-Paques 4, 1348 Louvain-la-Neuve/Belgien
(acces+@deboeck.be)
- Griechische Ausgabe: John B. Parisianos Medical Publications, Mikras Asias 76, Goudi, 11527-Athens/Greece
(info@parisianouj.gr)
- Italienische Ausgabe: Alfredo Delporto Monduzzi Editoriale SRL, Via Sofia 12, 43010 Fontevivo (PR)/Italien
(alfredo.delporto@monduzzieditore.it)
- Lettische Ausgabe: Dr. Roberts Feders, Köning-Elisabeth-Str. 54, 14059 Berlin
(roberts.feders@hdrbeckersl.com)
- Persische Ausgabe: Dr. Maryam Haydari, Bernd-Alois-Zimmermann-Str. 37e, 50226 Frechen
(m-haydari@web.de)
- Polnische Ausgabe: Wydawnictwo Lekarskie PZWL, Sp.Zo.o., ul. Gottlieba Daimlera 2, 02-460 Warszawa/Polen
(www.pzwl.pl)
- Rumänische Ausgabe: Dr. M. Nicolae, Heckenweg 12, D-71287 Weissach
(mikamed@web.de)
- Russische Ausgabe: Wladimir Schilref, Azaleenweg 2, D-48599 Gronau
(wladimir.schilref@web.de)
- Schwedische Ausgabe: Philipp Kubens, Hauptstr. 24, 79104 Freiburg
(philippkubens@gmx.de)
- Serbokroatische Ausgabe: Dr. Darko Markota, Markovac bb, Citluk 88260/Bosnien und Herzegowina
(darko.markota@tel.net.ba)
- Spanische Ausgabe: Dr. A. Graf von Perponcher, Schwaighofstr. 31, 83684 Tegernsee
(a.perponcher@gmx.de)
- Ungarische Ausgabe: Medicina Publishing House, Rákóczi ut. 16, 1072 Budapest/Ungarn
(medkia@euroweb.hu)

Bezug des Hörbuches Innere Medizin:

Dr. Simon Grau, Uhlandstr. 1, D-73249 Wernau (grau.simon@googlemail.com)
www.audible.de und <https://mobile.audible.de>

DANKSAGUNG

Folgenden Professoren der Universitätsklinik Köln danke ich sehr für Ihre Unterstützung:

Prof. Dr. med. E. Erdmann (Köln)

Prof. Dr. med. R. Gross (Köln) †

Folgenden Kolleginnen und Kollegen danke ich für Ihre Mitarbeit an einzelnen Kapiteln:

Prof. Dr. med. Oliver ADOLPH

Universitätsklinik Ulm (Kapitel Schock und Sepsis)

Dr. med. Schahin ALIANI

Niedergelassener Kinderonkologe und -hämatologe, Saarlouis (Kapitel Immundefekte)

Prof. Dr. med. Nicolas VON AHSEN

Bremen (Kapitel Zöliakie und Mitarbeit an verschiedenen Kapiteln)

Dr. med. Christopher AMBERGER

Niedergelassener Rheumatologe, Bad Neuenahr (Kapitel Rheumatologie)

Dr. med. Sammy BAIERLEIN / Dr. med. Anja WISTOP

Bayreuth / Eckersdorf (Mitarbeit am Kapitel Sepsis)

Univ.-Prof. Dr. med. Stephan BALDUS

Herzzentrum der Universitätsklinik Köln (Mitarbeit an verschiedenen kardiologischen Kapiteln)

Dr. med. Heinz BECKERS

Arzt für Arbeits-/Verkehrsmedizin, ehem. Direktor Arbeitsmedizinisches Zentrum DEUTZ® AG, Köln (Mitarbeit an verschiedenen Kapiteln, insbes. Infektionskrankheiten)

Dr. med. Dennis BÖSCH

Donau-Isar-Klinikum, Landau an der Isar (Kapitel COPD und Emphysem)

PD Dr. med. Mag. Dipl. oec. med. Jürgen BRUNNER

Universitätsklinik Innsbruck, Kinder- u. Jugendheilkunde (Kapitel Juvenile idiopathische Arthritis und Periodische Fiebersyndrome)

Prof. Dr. med. Ali CANBAY

Universitätsklinikum Magdeburg (Kapitel Fettlebererkrankungen)

Dr. med. Adela CERMA

Köln (Kapitel Mastozytose)

Prof. Dr. med. Oliver CORNELLY / Dr. med Stefan WEILER

Universitätsklinik Köln, Klinik I für Innere Medizin / Universität Zürich (Kapitel Systemische Mykosen)

Dr. med. Elisabeth DEIXLER

München (Kapitel Phosphatstörungen)

Dr. med. Ulrich DEUSS

Köln (Kapitel Endokrinologie)

Dr. med. Laura DISTELMAIER

Universitätsklinik Berlin (Kapitel Hämoglobinopathien)

Prof. Dr. med. Hans DREXLER

Arbeitsmedizinisches Institut der Universität Erlangen (Kapitel Berufskrankheiten)

Univ.-Prof. Dr. med. Thomas ERREN, MPH / Dr. med. J. Valérie GROß
Institut für Arbeitsmedizin, Universitätsklinik Köln (Kapitel Berufskrankheiten, Nacht- und Schichtarbeit, Ärztliche Schweigepflicht)

Prof. Dr. med. Lothar FABER
Herz- und Diabeteszentrum NRW, Bad Oeynhausen (Kapitel Kardiomyopathien)

Prof. Dr. med. Roland FENK
Heinrich-Heine-Universität Düsseldorf (Kapitel Multiples Myelom)

PD Dr. med. Sebastian FETSCHER
Klinik für Hämatologie und Onkologie, Sana-Kliniken Lübeck (Kapitel Internistische Tumorthherapie)

Dr. med. Jan GÄRTNER¹⁾ / Esther JUNK²⁾ / Dr. med. Guido SCHNEIDER²⁾
1) Palliativzentrum Hildegard in Basel / 2) Zentrum für Palliativmedizin der Uniklinik Köln
(Kapitel Therapieentscheidungen)

Prof. Dr. med. Meinrad GAWAZ und Dr. med. Karin MÜLLER
Universitätsklinikum Tübingen (Kapitel Endokarditis)

Dr. med. Ulf GERHARDT, MHBA
Lübbecke (Kapitel Alkoholkrankheit und Infektionskrankheiten)

Prof. Dr. med. Ulrich GERMING
Heinrich-Heine-Universität Düsseldorf (Kapitel MDS)

Prof. Dr. med. Hartmut GÖBEL
Schmerzklinik Kiel (Kapitel Schmerztherapie)

Prof. Dr. med. Daniel GRANDT
Klinikum Saarbrücken (Kapitel Arzneimitteltherapiesicherheit)

Dr. med. Katharina GROßER
Köln (Mitarbeit an verschiedenen Kapiteln)

**Prof. Dr. med. Michael HALLEK / Hyatt BALKE-WANT / Dr. med. Hans BECKER /
Dr. med. Marianne BREUNINGER / Sarah FÜNGER / Dr. med. Fritz FÜRSTENAU /
Dr. med. Vangica GALKIN / Dr. med. Johanna PRINZ / Dr. med. Matthias SCHEFFLER /
Florian SIMON**
Klinik I für Innere Medizin der Universitätsklinik Köln (Kapitel Maligne Lymphome und Leukämien)

Dr. med. Pontus HARTEN
Niedergelassener Rheumatologe, Strande (Mitarbeit an den Kapiteln Antiphospholipid-Syndrom und Rheumatologie)

Dr. med. Barbara HAUER¹⁾, MPH / Dr. med. Nicolas SCHÖNFELD²⁾
Robert Koch-Institut Berlin ¹⁾ / Lungenklinik Heckeshorn ²⁾
(Kapitel Tuberkulose und nichttuberkulöse Mykobakteriosen)

**Dr. med. Joachim HEBE / Dr. med. Götz BUCHWALSKY / Dr. med. Wolfgang DUCKECK /
Dr. med. Christoph HEUSER / Dr. med. Sven HOBBIESIEFKEN /
PD Dr. med. Klaus LANGES / Dr. med. Jürgen SIEBELS /
PD Dr. med. Rodolfo VENTURA / Dr. med. Marius VOLKNER**
Herzzentrum Links der Weser, Bremen / Elektrophysiologie und Kardiologie (Kapitel Herzrhythmusstörungen)

Prof. Dr. med. Jan HEIDEMANN - Klinikum Bielefeld-Mitte

Prof. Dr. med. Tobias HEINTGES - Städt. Kliniken Neuß Lukaskrankenhaus

Dr. med. Matthias ROSS - Klinikum Coesfeld

PD Dr. med. Jürgen TRUCKENBRODT - Zeitz

(Kapitel Gastroenterologie, Hepatologie)

Dr. med. Britta HÖCHSMANN

Universitätsklinik Ulm (Kapitel Hämatologie, PNH, Aplastische Anämie)

Dr. med. Guido HOLLSTEIN

Kiel (Mitarbeit an verschiedenen Kapiteln)

Dr. med. Thomas HOLTMEIER

Landratsamt Neustadt a.d. Waldnaab, Abt. Gesundheitswesen (Meldepflichtige Infektionskrankheiten nach IfSG)

Prof. Dr. med. Roman HUBER

Klinikum Friedrichshafen (Kapitel Schlaganfall)

Achim JERG

Ulm (Kapitel Nephrolithiasis)

Prof. Dr. Dr. med. Harald KAEMMERER

Deutsches Herzzentrum München (Kapitel Angeborene Herzfehler im Erwachsenenalter und Marfan-Syndrom)

Prof. Dr. med. Joachim KINDLER

Aachen (Kapitel Hypertonie und Nephrologie)

Dr. med. Peter KREBS, Köln

Dr. med Michael Jost, Hamburg

(Kapitel Gutachtenwesen)

Dr. med. Karsten LEHMANN

St. Katharinen-Hospital, Frechen (Ethik in der Medizin, Kapitel Geriatrie, Insomnie, Depression, Angststörungen, Patientenverfügung, Rehabilitation, Schwindel, Off-Label-Use)

Dr. med. Jin LI

Centre Hospitalier Universitaire Vaudois, Lausanne (Kapitel Drogen-Notfälle und Kapitel Angiologie)

Dr. med. Klaus-Peter MELLWIG / Dr. med. Henning Karl SCHMIDT

Herz- und Diabeteszentrum NRW, Bad Oeynhausen (Kapitel KHK / Herzinfarkt)

Prof. Dr. med. Guido MICHELS

Herzzentrum der Universitätsklinik Köln (Mitarbeit an verschiedenen Kapiteln, Intoxikationen)

Dr. med. Michael MONTEMURRO

Universitätsspital Zürich, Klinik für Onkologie (Kapitel Internistische Tumorthherapie, GIST; PCNSL)

Dr. med. Berno MÜLLER

Ravensburg (Kapitel Eisenmangel/-anämie)

Dr. med. Marian NEIDERT

Zürich (Kapitel Refeeding-Syndrom und Rhabdomyolyse)

PD Dr. med. Michael NOLL-HUSSONG

Universitätsklinikum des Saarlandes, Homburg

Sektion Psychosomatische Medizin (Kapitel Somatoforme Störungen)

Prof. Dr. med. Kurt OETTE

Vormals Universitätsklinik Köln (Kapitel Lipidstoffwechselstörungen, Hämapherese und klinische Chemie / Laborwerte)

Prof. Dr. med. Mark OETTE

Krankenhaus der Augustinerinnen, Köln (Kapitel HIV/AIDS)

Prof. Dr. med. Dr. rer. nat. Günter OLLENSCHLÄGER

Evimed-Institut und Universitätsklinik Köln (Kapitel Evidenzbasierte Medizin)

Dr. med. Daniel OPITZ

Hamburg (Kapitel Prävention und Gesundheitsförderung)

Prof. Dr. med. Roman PFISTER

Herzzentrum der Universitätsklinik Köln (Kapitel Herzinsuffizienz und Myokarditis)

**Prof. Dr. med. Uwe PLATZBECKER¹⁾ / Prof. Dr. med. Ralf KNÖFLER /
Dr. med. Karolin TRAUTMANN-GRILL²⁾**

1) Universitätsklinikum Leipzig, Hämatologie und Zelltherapie, Internistische Onkologie, Hämostaseologie

2) Universitätsklinikum Carl Gustav Carus Dresden (Kapitel Hämorrhagische Diathesen)

Assoc. Prof. Dr. med. Gregor POLLACH

College of Medicine, University of Malawi (Kapitel Tollwut)

Prof. Dr. med. Hans-Georg PREDEL

Deutsche Sporthochschule Köln (Kapitel Körperliche Aktivität und Gesundheit)

Dr. med. René PSCHOWSKI

Hochschulklinikum Brandenburg (Kapitel NET)

Prof. Dr. med. Winfried RANDERATH

Krankenhaus Bethanien, Solingen (Kapitel Pneumologie)

Sabine RIEBSCHLÄGER / Dr. rer. nat. Falko M. HEINEMANN

Universitätsklinik Essen (Kapitel HLA-Antigene)

Dr. med. Maurice ROEDER

Universität Zürich (Kapitel Lungenfibrosen/Sarkoidose)

PD Dr. med. Alexander RÖTH

Universitätsklinik Essen (Kapitel Hämatologie, PNH und aplastische Anämie)

Prof. Dr. med. Volker RUDOLPH

Herz- und Diabeteszentrum NRW Bad Oeynhausen (Kapitel Erworbene Herzklappenfehler)

Prof. Dr. med. Jürgen SCHARHAG und

Prof. Dr. med. Wilfried KINDERMANN

Universität des Saarlandes, Institut für Sport- und Präventivmedizin (Kapitel Physiologische Herzhypertrophie/Sporttherz)

Dr. med. Jochen SCHMIDT-WALCZUCH

Niedergelassener Diabetologe, Brühl (Kapitel Diabetes mellitus)

Dr. phil. Dipl.-Psych. Josef SCHWICKERATH

Klinik Berus, Überherrn-Berus (Kapitel Mobbing)

Dr. med. Florian STEINER

Tropenmedizinisches Zentrum Tarmstedt (Kapitel Tropenkrankheiten)

**Prof. Dr. med. habil. Ulrich STÖLZEL / Dr. med. Ilja KUBISCH
/ Prof. Dr. med. Manfred O. DOSS**

Klinikum Chemnitz / Marburg an der Lahn (Kapitel Porphyrinen)

Dr. med. Rafael SWITKOWSKI

Berlin (Kapitel Klinische Chemie / Laborparameter)

Prof. Dr. med. Yskert VON KODOLITSCH, MD, MBA

Universitäres Herzzentrum Hamburg/UCHE (Kapitel Marfan-Syndrom)

Prof. Dr. med. Manfred WEISS

Universitätsklinik Ulm (Kapitel Sepsis und Schock)

PD Dr. med. Heinz ZOLLER

Universitätsklinik Innsbruck (Kapitel Siderosen / Hämochromatose)

Folgenden Kolleginnen und Kollegen verdanke ich wertvolle ergänzende Hinweise:

PD Dr. med. G. Aßmann (Homburg/Saar)

Prof. Dr. med. H. Baumgartner (Münster)

Dr. med. R. Bergert (Berlin)

Dr. med. A. Bierschwale (Hannover)

Gudrun Binder (München)

Dr. med. G Bühler (Ulm)

Hanibal Bohnenberger (Göttingen)

Prof. Dr. med. H. Borberg † (Köln)

Dr. med. C. Braun (Herdecke)

Prof. Dr. med. R. Braun (Genf)

Prof. Dr. H.-P. Brezinschek (Graz)

PD Dr. med. J.G. Brockmann, FRCS (Oxford)

Dr. med. G. Cantara (Stuttgart)

Dr. med. Dipl.-Psych. W. Carls (Überherrn-Berus)

Dr. med. R.-A. Claßen (Darmstadt)

Dr. med. D. Cornely (Köln)

Dr. med. A. Demel (Günzburg)

Dr. med. C. Denking (Genf)

Prof. Dr. med. H.J. Deutsch (Frechen)

Prof. Dr. med. Y. Dörffel (Berlin)

Prof. Dr. med. W. Eich (Heidelberg)

Dr. med. J. Emmel (Wolfhagen)

Prof. Dr. med. A. Engert (Köln)

Dr. med. D. Franzen (Zürich)

Dr. med. P. Fritz (Wien)

Dr. med. J. Fuchs (Köln)

Dr. med. A. Geißler (Lahnstein)

Dr. med. B. Gemein, MD (Frankfurt)

Dr. med. M. Gemeinhardt (München)

Dr. med. M. Geyer (Mainz)

Dr. med. M. Günther (Köln)

Dr. med. B. Gutschreiter (Burghausen)

Dr. med. D. Gysan (Köln)

PD Dr. Dr. T. Haferlach (München)

Dr. med. H. Hagenström (Lübeck)

Georg I. Hagleitner (Innsbruck)

Fabian Hammer, MD (Birmingham, UK)

Dr. med. Th. Hantzsch (Fulda)

Dr. med. J. Heeger (Köln)

Carmen Heilmann (Jena)

Dr. med. F. Herbst (Erlangen)

PD Dr. med. H. Herfarth (Regensburg)

Drs. med. D. und M. Hestermann (Bonn)

Ulrike Höcherl (Fürstenfeldbruck)

Dr. med. T. Höres (Nürnberg)

Dr. med. B. Hoffmann (Hückeswagen)

Prof. Dr. med. B. F. Hoyer (Kiel)

Dr. med. A. Janssen (Köln)

Dr. med. S. Joost (Gießen)

PD Dr. med. W. Jung (Bonn)

Dr. med. D. Kaczmarek (Bonn)

Dr. med. J. Kavan (Dortmund)

Dr. med. K. Kenn (Schönau/Königsee)

Dr. med. S. Kintrup (Dülmen)

PD Dr. med. O. Klass (Köln)

Dr. med. T. Klever (Bremen)

Dr. med. J. Klünemann (Regensburg)
Dr. med. G. Klug (Würzburg)
Dr. med. M. Knechtelsdorfer (Wien)
Dr. med. T. Koch (Hamburg)
Dr. med. M. Köhler (VS-Villingen)
Katharina Köllmann (Münster)
Gabriele Komesker (Köln)
Prof. Dr. med. T. Kraus (Aachen)
Dr. med. D. Kügler (Halle/Saale)
Dr. med. M. Kunze (Villingen-Schwenningen)
Dr. med. O. Laakmann (Mainz)
Dr. med. A.C. Lambrecht (Coesfeld)
Dr. med. M. Lange (Osnabrück)
Dr. med. J. Leidel (Köln)
Prof. Dr. med. Dr. rer. nat. A. Lechleuthner (Köln)
Dr. med. G. Lennartz (St. Augustin)
Dr. med. J. Letzel (Niesky)
Dr. med. M. Lindner (Marburg)
Prof. Dr. med. R. Loddenkemper (Berlin)
Dr. med. D. Löhr (Heidelberg)
Dr. med. Th. Lüthy (Berlin)
Prof. Dr. med. K. Magdorf † (Berlin)
Dr. med. D. Malehsa (Bovenden-Lenglern)
Leonie Malburg (Bochum)
Prof. Dr. med. L.S. Maier (Göttingen)
Dr. med. J. Maiß (Erlangen)
Dr. med. A. Mellinghoff (Lindau-Bodensee)
Dr. med. M.E. Meis (Vietnam)
Dr. med. F. Michold (Erlangen)
Dr. med. R. Milla (Wien)
Prof. Dr. med. G. Mödder (Köln)
Dr. med. S. Moll (Chapel Hill, North Carolina)
Dr. med. H. Montag (Wittlich)
Dr. med. F. Moos (Herdecke)
PD Dr. med. F. Moosig (Bad Bramstedt)
Dr. med. M. Muche (Berlin)
Dr. med. J. Neuss-Münzel (Basel)
Dr. med. M. A. Neusser (Nürnberg)

Christian Nickel (Freiburg)
Thorsten Nickel (Kiel)
Dr. med. A. Nieder-Vahrenholz (Meerbusch)
Dr. med. N. Ostendorf (Frechen)
PD Dr. med. B. Otto (München)
Dr. med. V. Pabst (Aachen)
Dr. med. A. Graf von Perponcher (Tegernsee)
Prof. Dr. med. M. Pfreundschuh (Homburg/Saar)
Prof. Dr. med. A. Quaas (Köln)
Dr. med. A. Prusko (Zweibrücken)
Dr. med. J. Radke (Dresden)
Dr. med. M. Reichert (Homburg)
Prof. Dr. med. M. Reincke (München)
Ltd. RMD Dr. med. H.-D. Reitz a.D. (Köln)
Dr. med. F. Rieder (Regensburg)
Dr. med. E. Ritter (Nürnberg)
Dr. med. C. Robinson (Zürich)
Prof. Dr. med. I. Rockstroh (Bonn)
Dr. med. W. Sauer (Bonn)
Dr. med. M. Schaal (Kaarst)
Dr. med. A. Scheding (Köln)
Dr. med. B. Scheele (München)
Dr. med. A. Schicho (Düsseldorf)
Dr. med. M. Schiffer (Hannover)
Dr. med. R. Schimpf (Mannheim)
Dr. med. O. Schmidt-Osterkamp (Kempen)
Dr. med. C. Schneider (Lübeck)
Dr. med. N. Schöffel (Berlin)
Dr. med. A. Schönian (Hage)
Dr. med. M. Schopen (Köln)
Dr. med. F. Schroeder (Neu-Ulm)
Dr. med. M. Schünemann (Nörten-Hardenberg)
Dr. med. D. Schütz (Essen)
PD Dr. med. S. Schwartz (Berlin)
Prof. Dr. med. J. Spitz (Neuss)
Matthias Stockinger (Wien)
Dr. med. B. Stoschus (Bonn)
Dr. med. J. Tesarz (Heidelberg)

Prof. Dr. med. G. Trabert (Nürnberg)

Dr. med. M. Uffelmann (Gemünden)

Roland Ullrich (Köln)

Prof. Dr. med. F. Vogel (Hofheim)

Dr. med. M. Vogel (Bonn)

Prof. Dr. med. A. Vogt (Köln)

PD Dr. med. A. A. Weber (Düsseldorf)

Dr. med. M. Weidenhiller (Erlangen)

Andreas Weimann (Erfstadt)

Gerrit Weimann (Linden)

Prof. Dr. med. D. Werner (Ludwigslust)

Dr. med. E. Wessinghage (Fulda)

Dr. med. J. Wiechelt (Mainz)

Dr. med. H.-C. Wilken-Tergau (Celle)

Prof. Dr. med. U. J. Winter (Essen)

Dr. med. A. Wolff (Nürnberg)

Dr. med. S. Wüsten (Düsseldorf)

Dr. med. Ö. Yildiz (Uelzen)

Dr. med. S. Yokus (Düsseldorf)

PD Dr. med. R. Zankovich (Köln)

Dr. med. R. Zell (München)

Frau Claudia Schumacher vom Ärztlichen Zentrum für Qualität (ÄZQ) in der Medizin, Berlin, danke ich für die Aktualisierungen unserer Links zu den Leitlinien in den einzelnen Kapiteln.

Herrn Dr. med. Björn Gemein, MD, Frankfurt am Main, verdanke ich die gute Gestaltung unserer Homepage.

Herrn Prof. Dr. med. Oliver Adolph, Ulm, danke ich besonders für die Überarbeitung/Neugestaltung aller Grafiken und das Coverdesign!

Dr. med. Guido Kürziger (Ulm), **PD Dr. med. Alexander Röth** (Essen), **Prof. Dr. med. Bernd Schmitz** (Ulm) und **Prof. Dr. med. Daniel Walcher** (Ulm) danke ich herzlich für die Fotos auf dem Buchcover.

Herrn Dr. med. Heinz Beckers danke ich sehr für seine treue redaktionelle Begleitung dieses Buches und den Einsatz der EDV-Programme.

Ein besonderer Dank gilt allen, die mich bei meiner Arbeit unterstützen:

meiner **Ehefrau Ragnhild**,

meiner **Schwester Ruth** und **ihrem Mann** sowie

Frau Gisela Mühlenschulte und **Frau Erika Beckers**

Eventuelle Korrekturhinweise oder Verbesserungsvorschläge sind stets willkommen (am besten „druckreife Formulierungen“), ebenso Vorschläge für Übersetzungen in weitere Fremdsprachen! Sie können diese per E-Mail senden an: gerdharaldherold@aol.com

Gerd Herold

P.S.: *Eine sorgfältige Anamnese (einschl. Medikamentenanamnese und Beachtung möglicher Neben- und Wechselwirkungen) ist der schnellste Weg zur Diagnose und ein Beitrag zum wirtschaftlichen Einsatz der diagnostischen Mittel.*

Verzeichnis häufig gebrachter Abkürzungen (Weitere Abkürzungen: Siehe Stichwortverzeichnis)

a	= annum (Jahr[e])	Inj.	= Injektion(en)	PTC	= perkutane transhepatische Cholangiografie
A.	= Arteria	Ink	= Inkubationszeit	re.	= rechts
Aa.	= Arteriae	Insp.	= Inspiration	RES	= Retikuloendotheliales System
Ät.	= Ätiologie	i.R.	= im Rahmen	RF	= Rheumafaktor
Ag	= Antigen(e)	i.S.	= im Serum	RG	= Rasselgeräusch(e)
Ak	= Antikörper	IU	= international unit(s)	RHS	= Retikulohistiozytäres System
An.	= Anamnese	i.U.	= im Urin	RIA	= Radioimmunoassay
Anm.	= Anmerkung(en)	i.v.	= intravenös	RLS	= Reizleitungsstörung(en)
a.p.	= anterior-posterior	IZR	= Intrazellularraum	Rö.	= Röntgen
ASL	= Antistreptolysin O	J.	= Jahr(e)	RS	= Rhythmusstörung(en)
ASR	= Achillessehnenreflex	Kap.	= Kapitel	RV	= rechter Ventrikel
Anw.	= Anwendung	KBR	= Komplementbindungsreaktion	s	= Sekunde(n)
Ausk.	= Auskultation	kg	= Kilogramm	s.	= siehe
BAL	= bronchoalveoläre Lavage	KG	= Körpergewicht	s.c.	= subkutan
BB	= Blutbild	KH	= Kohlenhydrate	sek.	= Sekunde(n)
bes.	= besonders	KI	= Kontraindikation(en)	SM	= Schrittmacher
BSG	= Blutkörperchensenkungsgeschwindigkeit	KL.	= Klinik	s.o.	= siehe oben
BWK	= Brustwirbelkörper	Ko.	= Komplikation(en)	sog.	= sogenannt
BWS	= Brustwirbelsäule	KO	= Körperoberfläche	Sono	= Sonografie
chron.	= chronisch	Kpl.	= Komplikation(en)	SPECT	= Single-Photonen-Emissions-CT
CT	= Computertomografie	ℓ	= Liter	St.	= Stadium
d	= die(s) (Tag[e])	Lab	= Labor	s.u.	= siehe unten
DD	= Differenzialdiagnose(n)	LCR	= Ligase Chain Reaction	Sy.	= Symptom(e)/Symptomatik
Def	= Definition	li.	= links	T _{1/2} oder T ₅₀	= Halbwertszeit
d.F.	= der Fälle	Ln/Lnn	= lympho nodulus/noduli (Lymphknoten)	TEE	= Transösophageale Echokardiografie
Di.	= Diagnose/Diagnostik	Lok	= Lokalisation	Th.	= Therapie(n)
Dos	= Dosis/Dosierung(en)	Lufu	= Lungenfunktion	U	= unit(s)
E	= Einheit(en)	LV	= linker Ventrikel	u.a.	= unter anderem
EBT	= Elektronenstrahltomografie	LWK	= Lendenwirbelkörper	u./o.	= und/oder
Echo	= Echokardiografie	LWS	= Lendenwirbelsäule	Urs	= Ursache(n)
EKG	= Elektrokardiogramm	m	= männlich	V.	= Vena
ELISA	= enzyme-linked immunosorbent assay	M.	= Morbus	VC	= Vitalkapazität
Ep.	= Epidemiologie	MAS	= Malassimilationssyndrom	VES	= ventrikuläre Extrastole(n)
ERCP	= endoskopische retrograde Cholangio-Pankreatikografie	max.	= Maximum	Vo.	= Vorkommen
Err.	= Erreger	mcg	= Mikrogramm = µg	Vv.	= Venae
ES	= Extrasystole(n)	MCL	= Medioklavikularlinie	w	= weiblich
evtl.	= eventuell	mcl	= Mikroliter = µl	WHO	= World Health Organization
EZR	= extrazellulärer Raum	mcm	= Mikrometer = µm	Wi.	= Wirkung(en)
F.	= Faktor(en)	MDP	= Magendarmpassage	WW	= Wechselwirkung(en)
FEV	= forciertes expiratorisches Volumen	mg	= Milligramm	ZNS	= Zentralnervensystem
FKDS	= Farbkodierte Duplexsonografie	MG	= Molekulargewicht	Z.n.	= Zustand nach
GE	= Gesamteiweiß	ml	= Milliliter	ZVD	= zentraler Venendruck
gel.	= gelegentlich	min	= Minute(n)		
ggf.	= gegebenenfalls	MÖT	= Mitralöffnungston	Sonderzeichen:	
GK	= Gegenstandskatalog	MRCP	= Gallen- und Pankreasgangdarstellung mittels MRT	α	= alpha
h	= hora(e) (Stunde[n])	n	= normal	β	= beta
Häu	= Häufigkeit	MRT/	= Magnetische Resonanztomografie = Kernspintomografie	→	= daraus folgt, Förderung
Hi.	= Histologie	NMR	= Kernspintomografie	δ	= delta
Hkt	= Hämatokrit	NNM	= Nebennierenmark	Δ	= Differenz
HMV	= Herzminutenvolumen	NNR	= Nebennierenrinde	∅	= Durchmesser
HRCT	= High Resolution-CT	NW	= Nebenwirkung(en)	®	= eingetragenes Warenzeichen
HWS	= Halswirbelsäule	n.W.	= nach Westergren	ε	= epsilon
HWZ	= Halbwertszeit	OGTT	= oraler Glukosetoleranztest	↑	= erhöht
HZV	= Herzzeitvolumen	Pat	= Pathologie	↓	= erniedrigt
i.a.	= intraarteriell	Pat.	= Patienten	γ	= gamma
ICR	= Interkostalraum	p.a.	= posterior-anterior	†	= gestorben/Tod
i.d.R.	= in der Regel	PCR	= Polymerase Chain Reaction	°C	= Grad Celsius
IE	= internationale Einheit(en)	PE	= Probeexzision(en)	>	= größer
IFAT	= Indirekter Fluoreszenz-Antigen-Test	Perk.	= Perkussion	→	= Hemmung
Ig	= Immunglobulin(e)	PET	= Positronenemissionstomografie	κ	= kappa
i.Gs.	= im Gegensatz	Pg.	= Pathogenese	<	= kleiner
IHAT	= Indirekter Hämagglutinationstest	Ph.	= Physiologie	λ	= lambda
i.m.	= intramuskulär	p.i.	= per inhalationem	μ	= mü
Imm.	= Immunologie	PPh	= Pathophysiologie	↑↑	= stark erhöht
i.n.	= intranasal	p.m.	= punctum maximum	↓↓	= stark erniedrigt
Ind	= Indikation(en)	p.o.	= per os	≈	= ungefähr/zirka
Inf	= Infektion	ppm	= parts per million	←	= wirkt auf/bewirkt
		Prg	= Prognose		
		Pro	= Prophylaxe		
		prim.	= primär		

Weitere Abkürzungen:

Siehe Internet-Info:

www.medizinische-abkuerzungen.de oder kurz www.abkmed.de

INHALTSVERZEICHNIS

EVIDENZBASIERTE MEDIZIN (EBM)	22
ETHIK IN DER MEDIZIN	24
THERAPIEENTSCHEIDUNGEN	24
BESTIMMUNGSGEMÄSSER GEBRAUCH VON ARZNEIMITTELN UND OFF-LABEL-USE	25
ARZNEIMITTEL THERAPIESICHERHEIT (AMTS)	26
I. HÄMATOLOGIE: Einführung	28
Zytokine	28
Erkrankungen der roten Blutzellen	30
Anämien	32
Eisenstoffwechsel	33
Eisenmangel und Eisenmangelanämie	35
Megaloblastäre Anämien durch Vitamin B12- und Folsäuremangel	39
Hämolytische Anämien	42
Korpuskuläre hämolytische Anämien	46
Sphärozytose	46
Glukose-6-Phosphat-Dehydrogenasemangel	47
Pyruvatkinasemangel	47
Angeborene Hämoglobinopathien, HbS und Sichelzellerkrankheit	47
Thalassämie	49
Erworbene Membrandefekte	50
Paroxysmale nächtliche Hämoglobinurie	50
Extrakorpuskuläre hämolytische Anämien	52
Antikörperbedingte hämolytische Anämien	52
Allohämolytische Anämien, Hämolytische Transfusionsreaktionen	53
Morbus haemolyticus neonatorum	55
Autoimmunhämolytische Anämien	55
Renale Anämie	58
Anämie bei chronischen Erkrankungen, Anämien im Alter	59
Aplastische Anämie	61
Erkrankungen der weißen Blutzellen und der blutbildenden Organe	64
Komplementsystem und RHS	64
Granulozytopoese	65
Syndrom der extramedullären Myelopoese	66
Reaktive Veränderungen, Granulozytose	66
Granulozytopenie	67
Agranulozytose	68
Granulozytenfunktionsstörungen	69
Lymphozyten	69
Immundefekte	70
Lymphozytose und Lymphozytopenie	74
Maligne Lymphome	75
Hodgkin-Lymphom	75
Non-Hodgkin-Lymphome	78
NHL der B-Zell-Reihe	81
Multiples Myelom	84
Immunozytom (M. Waldenström)	88
Haarzelleukämie (HCL)	89
Chronische lymphatische Leukämie	89
Primär extranodale Lymphome des Gastrointestinaltraktes	92
NHL der T-Zell-Reihe, Kutane und Periphere T-Zell-Lymphome	93
Leukämien	96
Akute Leukämie	96
Chronische myeloische Leukämie (CML)	102
Myeloproliferative Neoplasien (MPN)	105
Polycythaemia vera (PV)	106
Essenzielle Thrombozythämie (ET)	107
Primäre Myelofibrose (PMF)	109

Mastozytose	110
Myelodysplastisches Syndrom (MDS)	111
Internistische Tumorthherapie	114
Palliativversorgung und Schmerztherapie / Kopfschmerzen / Migräne	125
Amyloidosen	128
Lysosomale Speicherkrankheiten	131
Milz	134
Hyperspleniesyndrom und Asplenie.....	135
Milzruptur.....	136
Hämorrhagische Diathesen, Einführung	136
Pathophysiologie der Blutstillung (Hämostase).....	137
Koagulopathien.....	140
Hämophilien.....	140
Von Willebrand-Jürgens-Erkrankung.....	143
DIC und Verbrauchskoagulopathie.....	144
Thrombozytopenien.....	146
Thrombotische Mikroangiopathie (TMA).....	148
Immunthrombozytopenie (ITP).....	150
Funktionsstörungen der Thrombozyten (Thrombozytopathien).....	151
Vaskuläre hämorrhagische Diathesen.....	152
II. <u>KARDIOLOGIE</u>: Einführung	153
Erkrankungen des Endokards	158
Infektiöse Endokarditis.....	158
Nichtinfektiöse (abakterielle) Endokarditis / Rheumatisches Fieber.....	163
Erworbene Herzklappenfehler (Erworbene Vitien)	166
Klappenersatztherapie.....	167
Mitralklappenstenose.....	169
Mitralklappeninsuffizienz.....	172
Aortenklappenstenose.....	175
Aortenklappeninsuffizienz.....	178
Erwachsene mit angeborenen Herzfehlern (EMAH)	181
Pulmonalstenose.....	182
Aortenisthmusstenose.....	184
Vorhofseptumdefekt.....	186
Ventrikelseptumdefekt.....	188
Der atrioventrikuläre Septumdefekt (AVSD) im Erwachsenenalter.....	191
Der persistierende Ductus arteriosus Botalli (PDA) im Erwachsenenalter.....	193
Vitien mit Rechts- → Links-Shunt	194
Ebstein-Anomalie.....	194
Fallotsche Tetralogie im Erwachsenenalter.....	195
Komplette Transposition der großen Arterien im Erwachsenenalter.....	199
Kongenital korrigierte Transposition der großen Arterien.....	202
Der erwachsene Patient mit Eisenmenger-Syndrom.....	203
Fontan-Operation.....	205
Marfan-Syndrom / Genetische Aortensyndrome.....	207
Herzinsuffizienz	209
Herztransplantation	223
Kardiomyopathien	224
Myokarditis	231
Chagas-Krankheit	233
Perikarditis und Perimyokarditis	234

Koronare Herzkrankheit	237
Akutes Koronarsyndrom	248
Myokardinfarkt	250
Primäre Herztumoren	259
Funktionelle Herzbeschwerden	260
Physiologische Herzhypertrophie (Sportherz)	261
Herzrhythmusstörungen	262
Antiarrhythmika (Medikamentöse Therapie der Rhythmusstörungen)	264
Elektrotherapie der Herzrhythmusstörungen	268
Einteilung der Herzrhythmusstörungen	273
Reizbildungsstörungen / Extrasystolen	273
Reizleitungsstörungen: SA-/AV-Block, intraventrikuläre Blockierungen	277
Sonderformen	281
Sick sinus-Syndrom	281
Karotis-Sinus-Syndrom	281
Tachykardien	282
AV-Knoten-Reentrytachykardie (AVNRT)	282
Atrioventrikuläre Reentrytachykardie (AVRT)	283
Fokale atriale Tachykardie (FAT)	285
Junktionale ektope Tachykardie (JET)	285
Vorhofflattern	285
Atriale Reentry-Tachykardie (ART)	286
Vorhofflimmern (VHF)	286
Ventrikuläre Tachykardie (VT) = Kammertachykardie	290
Kammerflattern / Kammerflimmern	292
Herz-Kreislaufstillstand und kardiopulmonale Reanimation	294
Pararhythmien	297
Arterielle Hypertonie	298
Hypertensive Krise und hypertensiver Notfall	311
Renovaskuläre Hypertonie	312
Phäochromozytom	313
Chronische arterielle Hypotonie und orthostatische Hypotonie	314
Synkope	317
Schwindel (Vertigo)	318
Schock	319
Sepsis	323
III. <u>PNEUMOLOGIE:</u> Einführung	327
Störungen der Atemfunktion und Lungenfunktionsdiagnostik	328
Respiratorische Insuffizienz	335
ARDS (acute respiratory distress syndrome)	339
Schlafbezogene Atmungsstörungen	341
Hyperventilationssyndrom	344
Lungenblutung	345
Bronchiektasen	345
Atelektasen	346
Akute Bronchitis	347
Chronisch obstruktive Lungenkrankheit (COPD) und chronische Bronchitis	348
Lungenemphysem	355
Asthma bronchiale	359
Pneumonien	371
Beatmungsassoziierte Pneumonie (BAP)	379
Pneumokokkeninfektion	380

Haemophilus influenzae b (Hib)-Infektion	381
Mykoplasmen-Infektion	381
Legionellose	381
Chlamydomphila pneumoniae-Infektion	383
Ornithose.....	383
Q-Fieber, Anthrax-Pneumonie.....	384
Adenovirusinfektion, Respiratorische Synzytial-Virus- (RSV-) Infektion	385
Coronavirus-Infektionen, Pneumocystis-Pneumonie	386
Aspiration von Magensaft (Mendelson-Syndrom)	387
Systemische Mykosen	388
Interstitielle Lungenerkrankungen und Lungenfibrosen	391
Pulmonale Langerhans-Zell-Histiocytosis (PLCH).....	394
Pneumokoniosen, Silikose	394
Durch Asbest verursachte pleuropulmonale Erkrankungen	396
Exogen-allergische Alveolitis.....	397
Lungenkarzinom	400
Andere epitheliale Lungentumoren.....	406
Lungenödem	406
Pulmonale Hypertonie und Cor pulmonale chronicum	408
Tuberkulose (TB)	412
Nichttuberkulöse Mykobakteriosen.....	421
Sarkoidose	424
Pleuraerkrankungen, Pneumothorax	427
Pleuratumoren, Pleuritis und Pleuraerguss	428
IV. <u>GASTROENTEROLOGIE</u>	431
Foetor ex ore und Halitosis.....	431
<u>Ösophaguskrankheiten:</u> Leitsymptome	432
Übelkeit (Nausea) und Erbrechen (Emesis)	433
Mallory-Weiss-Syndrom, Boerhaave-Syndrom.....	433
Achalasie.....	434
Gastroösophageale Refluxkrankheit	435
Hiatushernien	439
Ösophagusdivertikel.....	440
Ösophagitis	440
Ösophaguskarzinom	441
Oberbauchbeschwerden	443
<u>Magenkrankheiten:</u> Einführung.....	443
Gastritis	443
Lymphozytäre Gastritis.....	446
Gastroduodenale Ulkuskrankheit	446
Magenkarzinom.....	449
Andere Magentumoren.....	452
<u>Darmerkrankungen</u>	453
Duodenaldivertikel, Meckel-Divertikel.....	453
Gastrointestinale Blutung (GIB).....	453
Diarrhö = Durchfall	457
Obstipation (Verstopfung)	460
Gastrointestinale Gasbeschwerden.....	463
Malassimilationssyndrom	465
Nahrungsmittelallergie.....	467
Fruktosemalabsorption	470

Laktosemalabsorption / Laktoseintoleranz	470
Zöliakie	471
Tropische Sprue, Durchfälle bei AIDS	472
Morbus Whipple	473
Gallensäureverlustsyndrom (GSVS)	473
Enterales Eiweißverlust-Syndrom	474
Dünndarmtumoren	475
Gastrointestinale Stromtumoren (GIST)	476
Dünndarmtransplantation	476
Chronisch entzündliche Darmerkrankungen (CED)	477
Enterocolitis regionalis (Morbus Crohn)	477
Colitis ulcerosa	480
Mikroskopische Kolitis	485
Reizdarmsyndrom	485
Divertikulose und Divertikulitis des Kolons	486
Polypen des Kolons	488
Kolorektales Karzinom	490
Analkarzinom	496
<u>Pankreaserkrankungen:</u> Einführung	497
Akute Pankreatitis	498
Chronische Pankreatitis	503
Mukoviszidose	505
Pankreaskarzinom	506
Zystische Pankreasneoplasie; Papillenkarzinom	508
<u>Neuroendokrine Tumoren (NET) des gastroentero-pankreatischen Systems (GEP) ..</u>	509
NET des Magens	509
NET des Duodenums und des proximalen Jejunums	510
NET des Ileums und der Appendix	510
NET des Kolons / Rektums	511
NET des Pankreas	511
Insulinom	511
Gastrinom, Vipom	512
Glukagonom, Multiple endokrine Neoplasien (MEN)	513
<u>Lebererkrankungen:</u> Einführung	514
Ikterus, Cholestase	516
Lebererkrankungen in der Schwangerschaft	519
Virushepatitiden (Allgemeiner Teil)	520
Akute Hepatitis	521
Virushepatitiden, die chronisch verlaufen können	525
Virushepatitiden, die akut verlaufen	533
Chronische Hepatitis	535
Autoimmunhepatitis	536
Primär biliäre Cholangitis (PBC)	537
Primär sklerosierende Cholangitis (PSC)	538
IgG4-assoziierte Cholangitis, Nichtalkoholische Fettlebererkrankungen (NAFLD)	539
Alkoholische Fettlebererkrankungen (AFLD)	540
Reye-Syndrom; Medikamentöse und toxische Leberschäden	542
Hämochromatose / Häm siderose	543
Morbus Wilson	545
Alpha1-Proteinaseinhibitormangel	546
Leberzirrhose	548
Portale Hypertension (Pfortaderhochdruck)	550
Hepatische Enzephalopathie (HE)	556
Akutes Leberversagen (ALV)	558

	Tumoren der Leber.....	560
	Alveoläre Echinokokkose	563
	Zystische Leberveränderungen.....	563
	<u>Gallenblasen- und Gallenwegserkrankungen</u>	564
	Angeborene Erkrankungen	564
	Gallensteine (Cholelithiasis) und Entzündungen der Gallenblase/-wege	565
	Postcholecystektomiesyndrom.....	568
	Hämobilie, Tumoren der Gallenblase und Gallenwege	569
V.	<u>WASSER- UND ELEKTROLYTHAUSHALT:</u> Einführung.....	571
	Störungen im Wasser- und Natriumhaushalt, Hypo- und Hypervolämie.....	573
	Dehydratation	574
	Hyperhydratation	576
	Ödeme, Angioödem.....	577
	Natrium.....	579
	Chlorid	581
	Kalium	581
	Magnesium.....	585
	Kalzium.....	586
	Phosphat	588
	<u>Säure-Basen-Haushalt</u>	590
	<u>Enterale Ernährung</u>	595
	<u>Parenterale Ernährung / Refeeding-Syndrom</u>	597
VI.	<u>NEPHROLOGIE:</u> Diagnostik.....	599
	Glomerulonephritis	605
	IgA-Nephropathie (M. Berger)	606
	Syndrom der dünnen Basalmembran (benigne Hämaturie)	607
	Alport-Syndrom (hereditäre Nephritis).....	607
	Akute postinfektiöse (infektassoziierte) Glomerulonephritis	608
	Rapid progressive Glomerulonephritis	609
	Nephrotisches Syndrom (Allgemeiner Teil).....	610
	Glomerulonephritiden mit nephrotischem Syndrom (Spezieller Teil).....	612
	Harnwegsinfektion und Pyelonephritis.....	617
	Urethritis	622
	Hantavirus-Infektion.....	623
	Tubulo-interstitielle Nierenerkrankungen	624
	IgG4-assoziierte Nephropathie, Analgetikanephropathie	625
	Aristolochiasäure-Nephropathien	626
	Schwangerschaftsnephropathien	626
	Paraproteinämische Nierenerkrankungen	627
	Renale tubuläre Partialfunktionsstörungen.....	629
	Hereditäre Nephropathien	630
	Pseudo-Bartter-Syndrom, Kontrastmittel-assoziierte Nephropathie	634
	Akutes Nierenversagen	635
	Rhabdomyolyse.....	639
	Chronische Nierenerkrankungen = Chronic kidney disease (CKD).....	640
	Organspende.....	649
	Störungen des Mineral- und Knochenstoffwechsels, CKD-MBD = chronic kidney disease - mineral bone disorder.....	650
	Calciphylaxie	653
	Kardiorenales Syndrom (CRS)	653
	Nierentumoren.....	654
	Nierenzellkarzinom	654
	Nephroblastom	656
	Urolithiasis	656

VII. <u>RHEUMATOLOGIE</u>	660
Rheumatoide Arthritis	660
Adulter Morbus Still, Adultes Still-Syndrom	668
Spondyloarthritis (SpA)	669
Axiale Spondyloarthritis/Ankylosierende Spondylitis	670
Reaktive Arthritis, Psoriasis-Arthritis (PsA).....	671
Enteropathische Arthritis/Sakroiliitis, Juvenile idopathische Arthritis	673
<u>Kollagenosen</u>	674
Systemischer Lupus erythematoses.....	675
Lupusnephritis	678
Polymyositis und Dermatomyositis	680
Progressive systemische Sklerose	681
Sjögren-Syndrom.....	683
Sharp-Syndrom	685
<u>Vaskulitiden</u>	686
Vaskulitis großer Gefäße	686
Riesenzellarteriitis und Polymyalgia rheumatica	686
Takayasu-Arteriitis.....	688
Vaskulitis mittelgroßer Gefäße	689
Klassische Polyarteriitis nodosa	689
Kawasaki-Syndrom	689
Vaskulitis kleiner Gefäße.....	690
ANCA-assoziierte Vaskulitiden.....	690
Granulomatose mit Polyangiitis (GPA).....	690
Eosinophile Granulomatose mit Polyangiitis (EGPA).....	691
Mikroskopische Polyangiitis (MPA)	692
Immunkomplex-Vaskulitiden.....	694
Vaskulitiden variabler Gefäßgröße	695
Morbus Behçet, IgG4-assoziierte Krankheit.....	695
Retroperitoneale Fibrose	696
Rezidivierende Polychondritis.....	696
Fibromyalgie-Syndrom	697
<u>Chronisches Müdigkeitssyndrom</u>	698
<u>Degenerative Gelenkerkrankungen (Arthrosen)</u>	699
VIII. <u>STOFFWECHSELKRANKHEITEN</u>	701
Porphyrien	701
Hyperurikämie und Gicht	705
Lipidstoffwechselstörungen	709
Adipositas.....	717
Störungen des Essverhaltens (Essstörungen).....	720
IX. <u>ENDOKRINOLOGIE</u>	722
Diabetes mellitus	722
Coma diabeticum = Hyperglykämisches und ketoazidotisches Koma.....	744
Hypoglykämie und hypoglykämisches Koma	748
Schilddrüse, Einführung	751
Euthyreote Struma	755
Hypothyreose	757
Hyperthyreose.....	759
Endokrine Orbitopathie.....	764
Schilddrüsenentzündungen	765
Malignome der Schilddrüse	766

Nebenschilddrüse, Einführung	769
Primärer Hyperparathyreoidismus (PHPT)	771
Sekundärer Hyperparathyreoidismus (SHPT)	773
Hypoparathyreoidismus	774
Osteomalazie, Rachitis	775
Osteoporose	776
Morbus Paget	780
Hypophosphatasie	781
Nebennierenrinde, Einführung	781
Conn-Syndrom = Primärer Hyperaldosteronismus	783
Hypoaldosteronismus	785
Glukokortikosteroide	786
Hyperkortisolismus = Cushing-Syndrom	789
Inzidentalome der Nebennieren, Nebennierenkarzinom	791
Hypokortisolismus = Nebennierenrindeninsuffizienz	792
Polyendokrine Autoimmunsyndrome	794
Adrenogenitales Syndrom	795
Hirsutismus	796
Gynäkomastie	797
Hypothalamus und Hypophyse	798
Hypophysentumoren	798
Prolaktinom	799
Akromegalie	800
Hypophysenvorlappeninsuffizienz	801
Diabetes insipidus	803
Schwartz-Bartter-Syndrom	804
X. <u>ANGIOLOGIE</u>	806
<u>Krankheiten der arteriellen Gefäße</u>	806
Periphere arterielle Verschlusskrankheit (PAVK)	806
Akuter Arterienverschluss im Extremitätenbereich	809
Thrombangiitis obliterans (TAO)	810
Arterielle Verschlusskrankheit der Hirnarterien und Schlaganfall	811
Akute mesenteriale Ischämie (AMI)	816
Chronische mesenteriale Ischämie (CMI)	818
Abdominelles Aortenaneurysma (AAA) = Bauchaortenaneurysma (BAA)	819
Thorakales Aortenaneurysma (TAA)	819
Aortendissektion	819
Raynaud-Syndrom	820
<u>Erkrankungen der venösen Gefäße</u>	821
Varikosis	821
Chronisch-venöse Insuffizienz	824
Thrombophlebitis	825
Tiefe Venenthrombose der unteren Extremität (TVT-UE)	826
Tiefe Venenthrombose der oberen Extremität (TVT-OE)	831
Phlegmasia coerulea dolens	832
Antiphospholipid-Syndrom (APS)	832
Venöse Thromboembolieprophylaxe und -therapie	833
Prophylaxe arterieller Thrombosen	838
<u>Embolien</u>	839
Cholesterinembolie	840
Lungenembolie	840

<u>Erkrankungen der Lymphgefäße</u>	845
Lymphangitis, Erysipel	845
Lymphödem, Tumoren der Lymphgefäße	846
XI. <u>WICHTIGE INFZEKTIONSKRANKHEITEN</u>	847
<u>Exanthematische Infektionskrankheiten</u>	847
Scharlach	847
Röteln.....	848
Parvovirus B 19-Infektion	849
Masern (Morbilli).....	850
Herpesviren.....	851
Varizella-Zoster-Virus-Infektionen	852
Humanes Herpesvirus 6.....	854
Herpes simplex-Virus-Infektionen.....	855
Epstein-Barr-Virus-Infektionen	856
Cytomegalievirus-Infektion	858
<u>Infektiöse Durchfallerkrankungen (infektiöse Diarrhö)</u>	859
Clostridium difficile-Infektionen (CDI)	862
EHEC-Infektionen, Salmonellosen	863
Typhus abdominalis	864
Salmonellen-Gastroenteritis	865
Campylobacter-Enterokolitis.....	866
Lebensmittelvergiftungen durch enterotoxinbildende Bakterien	866
Norovirusinfektion.....	867
Shigellose.....	868
Amöbenruhr / Amöbenabszess	868
Yersiniose.....	869
Kryptosporidiose.....	870
Cholera.....	871
Botulismus.....	872
Darmparasiten in Mitteleuropa	873
<u>Andere Infektionskrankheiten</u>	875
Influenza.....	875
Keuchhusten (Pertussis).....	877
Coxsackie-Virusinfektionen	878
Parotitis epidemica	879
Diphtherie.....	880
Leptospirosen.....	881
Brucellosen.....	882
Toxoplasmose	883
Listeriose.....	885
Humane granulozytäre Anaplasrose, Zecken-Borreliose und FSME.....	886
Bakterielle Meningitis	888
<u>Sexuell übertragbare Erkrankungen</u>	891
Lues = Syphilis.....	891
Gonorrhö.....	893
HIV-Infektion und AIDS.....	893
<u>Ausgewählte Tropenkrankheiten</u>	903
Gelbfieber	903
Dengue-Fieber	904
Chikungunya-Fieber.....	905
Ebolafieber.....	906
Malaria	906

	Bilharziose (Schistosomiasis)	912
	Leishmaniose.....	913
	Tollwut	914
XII.	<u>ANHANG ZUM KAPITEL INFEKTIONSKRANKHEITEN</u>	915
	Differenzialdiagnose „Fieber“	915
	Autoinflammationssyndrome (Periodische Fiebersyndrome).....	917
	Meldepflichtige Infektionskrankheiten nach §§ 6/7 Infektionsschutzgesetz (IfSG).....	918
	Initialtherapie bakterieller Infektionskrankheiten Erwachsener in der Praxis.....	920
	Übersicht über Antibiotikagruppen.....	921
	Wichtige Impfungen im Erwachsenenalter.....	923
XIII.	<u>ALLGEMEINMEDIZINISCHE THEMEN</u>	925
	<u>1. Psychische Erkrankungen</u>	925
	1.1. Nicht-spezifische, funktionelle und somatoforme Körperbeschwerden = NFS	925
	1.2. Depression	926
	1.3. Angststörung	928
	1.4. Schlafstörungen	930
	1.5. Mobbing am Arbeitsplatz.....	931
	<u>2. Suchterkrankungen und Intoxikationen</u>	932
	2.1. Gesundheitsgefahren durch Rauchen und Nikotinabhängigkeit.....	932
	2.2. Alkoholkrankheit.....	933
	2.3. Intoxikationen	938
	2.4. Drogennotfälle	941
	<u>3. Arbeitsmedizin</u>	942
	3.1. Berufskrankheiten	942
	3.2. Nacht- und Schichtarbeit	944
	3.3. Gutachtenwesen	945
	<u>4. Prävention und Gesundheitsförderung</u>	946
	4.1. Grundlagen.....	946
	4.2. Körperliche Aktivität und Gesundheit	947
	4.3. Armut und Krankheit.....	948
	<u>5. Rehabilitation</u>	949
	<u>6. Medizin des Alterns</u>	950
	6.1. Geriatrie und geriatrisches Assessment.....	950
	6.2. Immobilität und Sturzneigung.....	953
	6.3. Demenz und kognitive Defizite.....	953
	6.3.1. Demenz vom Alzheimer-Typ (DAT).....	954
	6.3.2. Vaskuläre Demenz	955
	6.3.3. Lewy-Körperchen-Demenz (LBD)	956
	6.3.4. Andere Demenzformen	956
	6.4. Delir	957
	6.5. Gebrechlichkeit (Frailty-Syndrom)	958
	6.6. Medikationsprobleme im Alter	959
	<u>7. Patientenverfügung, Vorsorgevollmacht, Betreuungsverfügung</u>	959
	<u>8. Ärztliche Schweigepflicht</u>	961
	<u>9. Hämapherese</u>	962
XIV.	<u>KLINISCH-CHEMISCHE UND HÄMATOLOGISCHE LABORPARAMETER</u>	963
	Blutkörperchensenkungsgeschwindigkeit (BSG), C-reaktives Protein (CRP), Interleukin 6 (IL-6) und Procalcitonin (PCT).....	973
XV.	<u>STICHWORTVERZEICHNIS</u>	974

STICHWORT- VERZEICHNIS

ICD 10-Schlüssel in [.....].

Hinweis:

Bei Angabe von 2 ICD-Schlüsseln bedeutet die erste Ziffer die Ätiologie der Krankheit, die zweite Ziffer mit einem „*“ ist der optionale Schlüssel für den Manifestationsort. (Siehe auch im Internet: www.dimdi.de)

DRGs = Diagnosis related groups:

Das Prinzip der DRG ist, alle Patienten mit gleichen Erkrankungen in eine Gruppe einzuteilen. Das Krankenhaus bekommt für jeden Patienten, der in eine bestimmte DRG gruppiert wird, den gleichen Betrag. Jede DRG ist einem Organsystem zugeordnet. Der erste Buchstabe der DRGs kennzeichnet das Organsystem. Die folgenden zwei Ziffern geben entweder die Art der Behandlung oder der Erkrankung an. Der letzte Buchstabe bezeichnet den Schweregrad von Krankheit oder Eingriff.

Internet-Infos: <http://drg.uni-muenster.de>
www.mydrg.de – www.g-drg.de
www.zi-berlin.de

A

AAA.....	818
AAI.....	268
AAT-Mangel [E88.0].....	355
AB0-Erythroblastose [P55.1].....	55
AB0-Identitätstest	54
Abacavir.....	900
Abakterielle Endokarditis [I38]	163
Abakterielle Hypodermatitis	845
Abatacept.....	665
ABC.....	900
Abciximab.....	839
ABC-Klassifikation der chronischen Gastritis	444
ABDM.....	303
Abdomen, akutes [R10.0]	500
Aberrierende Konduktion	276
Abklingquote	221
ABPA.....	388
Abscheidungs-(Plättchen-)Thrombus [I82.9]	826
Abstoßungsreaktion.....	223
ACA.....	682, 833
Acamprosat.....	937
Acarbose.....	733
ACD.....	37, 59
ACE-Hemmer	217, 307
Acetaldehyd.....	936
Acetongeruch.....	938
Acetylsalicylsäure	838
Achalasie [K22.0].....	434
ACI.....	811
Aciclovir	856
Aclidiniumbromid	353
ACM.....	811, 813
ACOS.....	351
ACP.....	813
ACPA.....	663
ACPO.....	461
Acrodermatitis chronica atrophicans [L90.4]	887
Acrolein.....	124
ACS [I24.9]	237, 248
ACT.....	909

ACTH-Test	793
Actinomycin D	118
Acute kidney injury	635
Acute Respiratory Distress Syndrome [J80.09].....	339
ACVB.....	247
Acylaminopenicilline.....	921
Adalimumab.....	30, 665
ADA-Mangel [D81.3]	70
ADAMTS13	149
ADB.....	164
ADB-Titer.....	165
Adenoma sebaceum	633
Adenome.....	488
Adenom-Karzinom-Sequenz	488
Adenosin	267, 282
Adenovirus-Infektion [B34.0]	385
Aderlass	107
ADH.....	573, 803, 804
Adipositas [E 66.99]	717
Adipositas-Chirurgie	719
Adiuretin.....	803
Adjuvante Therapie	115
ADN [E14.40+G99.0*].....	727
ADPKD [Q61.2]	630
Adrenalin	323
Adrenogenitales Syndrom [E25.9].....	795
Adriamycin.....	118
Adson-Manöver.....	832
ADTKD	631
Adulter Morbus Still	668
AECA.....	690
AECOPD	349
AED.....	271, 296
Aedes aegypti.....	903, 904
Aedes albopictus	904, 905
AERD	359, 360
Aerobilie [R93.2].....	566
Aerophagie [F45.31].....	463
Afamelanotid	702
AFAP.....	489
Afatinib	404
Aflatoxin B1.....	561
AFLD.....	540
Aflibercept	741
AFP.....	561
Afterload.....	210
Agalsidase alfa.....	132
Agalsidase beta.....	132
Agammaglobulinämie [D80.1]	72
Agglutinine.....	52
Agraphobie [F40.0x]	928
AGP.....	750
Agranulozytose [D70.3]	68
AGS [E25.9]	795
AHA-Symptome.....	349
AHI.....	341
AHP [E80.2].....	702
Aids [B24].....	893
Aids-definierende Malignome	897
Aids-Falldefinition	895
AIDS-Patienten mit Diarrhö [B20].....	860
AIH.....	536
AIHA.....	55
AIH-Score.....	536
AIN.....	496
AIP (Akute intermittierende Porphyrie) [E80.2].....	703
AIP (akute interstitielle Pneumonie)	392
AIP (Autoimmune Pankreatitis) [K86.1]	503
Air bronchogram.....	375
Air trapping-Phänomen	331, 357
AIRE.....	794
AIT [E06.3].....	766
Ajmalin	264
Akanthozyten	47
AKIN	635
Akromegalie [E22.0].....	800
Akroosteolysen [M89.59]	682
Akropachie [M85.89].....	760, 764
Akroparästhesien	132
AKS.....	53
Aktivatoren des Gerinnungssystems.....	138
Aktive Heterotopie.....	273
Aktivierete Arthrose [M19.89].....	699
Aktivitätszeichen (TB)	414
Akute Bronchitis [J20.9]	347
Akute Gastritis [K29.1]	443
Akute Hepatitis [B17.9]	521
Akute idiopathische eosinophile Pneumonie	375
Akute intermittierende Porphyrie [E80.2].....	703
akute interstitielle Pneumonie	392
Akute lymphatische Leukämie	98
Akute mesenteriale Ischämie (AMI) [K55.0].....	816
Akute myeloische Leukämie	97
Akute Pankreatitis [K85.90].....	498
Akute Pyelonephritis [N10].....	619
Akute respiratorische Infektionen.....	876
Akute Tubulusnekrose	636
Akute-Phase-Protein.....	973
Akuter Arterienverschluss im Extremi- tätenbereich.....	809
Akuter cutaner Lupus erythematodes	675
Akutes Abdomen [R10.0].....	500
Akutes Aortensyndrom.....	819
Akutes Koronarsyndrom [I24.9]	237, 248
Akutes Leberversagen [K72.0].....	558
Akutes Nierenversagen [N17.99]	635
Akutes Thoraxsyndrom	48
ALA.....	703
Alagille-Syndrom [Q44.7]	517
AL-Amyloidose [E85.9]	129, 628
ALAT.....	514
Albendazol	874
Albumin-Kreatinin-Ratio	600
Aldosteronantagonisten	219
Aldosteron-Renin-Ratio.....	784
Alectinib	404
Alemtuzumab.....	92, 122
Alendronsäure	779
Aleppobeule	913
Alfa-MSH	702
Algurie [R30.0].....	599
Alirocumab.....	716
Aliskiren	310
Alkalische Leukozytenphosphatase	104
Alkalische Phosphatase.....	514
Alkalose [E87.3].....	593
Alkalose, metabolische [E87.3].....	593
Alkalose, respiratorische [E87.3]	594
Alkoholdehydrogenase	541
Alkoholdelir [F10.4]	934
Alkoholentzugssyndrom [F10.3].....	934
Alkoholintoxikation [F10.0].....	934
Alkoholische Fettlebererkrankungen....	540
Alkoholkrankheit [F10.2]	933
Alkoholmyopathie [G72.1].....	936
Alkylanzien.....	118
Alkylphosphatvergiftung [T60.0].....	338
ALL [C91.00].....	97
Allen-Test.....	821
Allergisches Angioödem	578
ALLHAT-Studie	309

Alloantikörper.....	52	Anämie, autoimmunhämolytische [D59.1].....	55	Antibasalmembran-RPGN [M31.0+N08.5*].....	609
Allopurinol.....	707	Anämie, Eisenmangel- [D50.9].....	35	Antibiotic Stewardship.....	373
Allopurinol-Hypersensitivitäts-Syndrom.....	707	Anämie, hämolytische [D58.9].....	42	Antibiotikagruppen.....	921
Allopurinol-Vaskulitis.....	707	Anämie, hämolytische enzymopenische [D55.9].....	46	Antibiotikainduzierte Diarrhö.....	457
All-trans-Retinsäure.....	102	Anämie, korpuskuläre hämolytische [D58.9].....	46	Anti-C1q-Vaskulitis.....	694
Almotriptan.....	128	Anämie, perniziöse [D51.0].....	40	Anti-Cardiolipin-Antikörper.....	676
Alpha1-Antitrypsin.....	355	Anämie, renale [N18.9+D63.8*].....	58	Anti-CCP.....	663
Alpha1-Antitrypsin im Stuhl.....	475	Anämien in der Schwangerschaft [O99.0].....	40	Anticholinerges Syndrom.....	939
Alpha1-Antitrypsinmangel [E88.0].....	546	Anämien, Einteilung.....	33	Anticholinergika.....	352, 368
Alpha1-Rezeptorenblocker.....	309	Anaplastisches-großzelliges Lymphom (ALCL) (T- und Null-Zell-Typ).....	95	Anti-CTLA4-Ak.....	123
Alpha2-(Rezeptor-)Antagonisten.....	309	ANAST.....	312	Anti-Desoxyribonuklease.....	164
Alpha-Fetoprotein.....	561	Anastrozol.....	118	Antidiabetika, orale.....	732
Alpha-Glukosidasehemmer.....	733	ANCA-assoziierte Vaskulitiden.....	609	Antidiuretisches Hormon.....	803
Alpha-Ketten-Erkrankung [C88.30].....	93	Ancylostomiasis [B76.9].....	873	Anti-DNAse B.....	164
Alpha-Thalassämie [D56.0].....	49	Andersen-Tawil-Syndrom [I45.8].....	292	Antidote.....	940
Alport-Syndrom [Q87.8].....	607	Anderson-Fabry, Morbus [E75.2].....	132	Anti-D-Prophylaxe.....	55
Alprostadil.....	810	Andesvirus.....	624	Anti-dsDNS-Ak.....	676
ALPS [D84.8].....	72	Andexanet alfa.....	835	Anti-EBNA-1-IgG.....	857
ALT.....	514	Angereicherter Antigenmangel [E29.1].....	793, 797	Antiemetische Therapie.....	124
Alteplase.....	139, 256	Androder Fettverteilungstyp.....	718	Antifibrinolytika.....	139
Alternans, respiratorischer.....	361	Anemia of chronic disease.....	59	Anti-GAD-Ak.....	723
Alters-RA [M06.99].....	661	Aneosinophilie.....	864	Anti-GBM-Antikörper.....	605
Alveoläre Echinokokkose [B67.5].....	563	Aneurysma dissecans [I71.00].....	819	Antigendrift.....	875
Alveolarzellkarzinom [C34.9].....	400	Aneurysmen der Herzkranzgefäße [I25.4].....	690	Antigenshift.....	875
Alveolitis, exogen-allergische [J67.9].....	397	ANF.....	676	Anti-HAV.....	533
Alveolokapillärer Reflex.....	334	Angeborene Herzfehler.....	181	Anti-HCV.....	531
Alzheimer-Demenz [G30.9+F00.9*].....	954	Angeborene Herzfehler mit Links- → Rechts-Shunt.....	186	Anti-HEV.....	534
AMA.....	537	Angeborene Herzfehler mit Rechts- → Links-Shunt.....	194	Anti-Histone.....	676
Amaurosis fugax [G45.39].....	686, 812	Angina abdominalis [K55.1].....	818	Antihypertonika.....	305
Ambrisentan.....	412	Angina nocturna [I20.0].....	240	Anti-IA-2-Ak.....	723
Ambulante Blutdruckmessung.....	303	Angina pectoris [I20.9].....	237, 239	Anti-IgG-Aviditätstest.....	884
AMCHA.....	139	Angina Plaut-Vincenti [A69.1].....	880	anti-IL-5-Ak.....	369
AMI.....	816	Angina specifica [A51.3].....	880, 891	Anti-Jo 1-Syndrom [M33.9].....	680
Amikacin.....	922	Angina tonsillaris.....	163	Antikoagulanzen.....	833
Amilorid.....	219	Angiodysplasien.....	453	Antikoagulanzen und Operationen.....	837
5-Aminosalicylsäure.....	483	Angioimmunoblastisches Lymphom [C86.5].....	95	Antikörperbedingte hämolytische Anämien [D59.1].....	52
Aminosäuregemische.....	597	Angiokeratoma corporis diffusum [E75.2].....	132	Antikörpermangel [D80.9].....	72
Amiodaron.....	266	Angiokeratome.....	132	Antileukotriene.....	369
Amiodaron-induzierte Hyperthyreose.....	759	Angiologie.....	806	Antimetabolite.....	119
Amiodaron-induzierte Thyreoiditis [E05.8].....	766	Angioödem [T78.3].....	578	Antimitochondriale Antikörper.....	537
AML [C92.00].....	97	Angiosarkom (Leber) [C22.3].....	562	Anti-MPO-Ak.....	609
AML im Erwachsenenalter [C92.00].....	100	Angiotensin.....	782	Antinukleäre Antikörper.....	676
Amlodipin.....	309	Angiotensin II-Rezeptorantagonisten.....	308	Antiöstrogene.....	118
Ammoniak.....	515, 557	Angiotensin-Rezeptor-Nepriylsin-Inhibitoren.....	217	Antiphospholipid-Syndrom [D68.6].....	676, 832
Amöbenabszess [A06.4].....	563, 868	Angststörung [F41.9].....	928	Anti-Plättchen-Therapie.....	259
Amöbenkolitis [A06.0].....	868	Anidulafungin.....	391	Antirheumatika.....	666
Amöbiasis [A06.9].....	868, 874	Anionenaustauscherharz.....	715	Anti-Ro (SSA).....	676
Amöbom [A06.3].....	868	Anionenlücke.....	571, 592, 745	Anti-SCL70.....	682
Amoxicillin.....	921	Anisozytose [R71].....	37	Anti-Sm.....	676
Amphotericin B.....	390	Anitschkow-Zellen.....	164, 232	Antistreptolysin O.....	164, 847
Ampicillin.....	921	Ankle-Brachial-Index.....	807	Antitachykarde Systeme.....	270
Amputierter Hilus.....	410	Ankylosierende Spondylarthritis [M45.09].....	670	Anti-TG2-IgA-Test.....	472
AMS.....	407, 816	Ankyrin-Defekt.....	46	Antithrombin.....	139
Amsterdam-Kriterien.....	491	Ann Arbor-Klassifikation.....	75, 80	Antithrombinmangel [D68.4].....	827
Amylase.....	499	Anophelesmücke.....	906	Antitopoisomerase 1.....	682
Amyloidarthropathie [E85.9+M14.4*].....	647	Anorexia nervosa [F50.08].....	720	Anti-TPO-Ak.....	753
Amyloidosen [E85.9].....	128	ANP.....	573	Anurie [R34].....	599
ANA.....	536, 676	Anschlussheilbehandlung (AHB).....	258	ANV.....	635
Anaerobier.....	387, 488	Anschoppung.....	373	AÖF.....	176
Anagrelid.....	107, 108	Anstrengungsasthma [J45.1].....	360	Aortenaneurysma, abdominelles [I71.4].....	818
Anakinra.....	29, 665, 917	Antazida.....	438	Aortenaneurysma, thorakales [I71.2].....	819
Analfistel [K60.3].....	478	Anthrazykline.....	118	Aortenbifurkationsverschluss [I74.0].....	807
Analgetikanephropathie [N14.0].....	625	Antiandrogene.....	118	Aortenbogensyndrom [M31.4].....	303
Analkanalkarzinom [C21.1].....	496			Aortendissektion [I71.00].....	208, 819
Anämie [D64.9].....	32				
Anämie bei chronischen Erkrankungen [D64.8].....	59				
Anämie im Alter [D64.8].....	60				
Anämie mit erhöhtem Serumeisen.....	45				
Anämie, antikörperbedingte hämolytische [D59.1].....	52				
Anämie, aplastische [D61.9].....	61				

Aortenisthmusstenose [Q25.1].....	184	Arteriosklerose	806	Atriale Reentry-Tachykardie [I47.1].....	286
Aortenklappeninsuffizienz [I35.1]	178	Artesunat.....	911	Atrioseptostomie	200
Aortenklappenöffnungsfläche	176	Arthritis mit Enthesitis [M08.89].....	674	Atrioventrikuläre (AV-)Reentrytachy- kardie [I47.1].....	283
Aortenklappenstenose [I35.0]	175	Arthritis urica [M10.09]	705	Atrioventrikulärer (AV-) Block [I44.3].....	278
Aortenkonfiguration.....	179	Arthritis, rheumatoide [M06.99]	660	Atrophie blanche [L95.0].....	824
Aortensyndrome, genetische	208	Arthrosen [M19.99].....	699	Atropin	267
Aortenwurzelektasie.....	208	Arzneimittelfieber [R50.2].....	67	Atropintest.....	281
Aortocoronarer Venenbypass [Z95.1] ...	247	Arzneimitteltherapie bei CKD	644	ATS.....	48
Aortokoronare Bypass-Op.	247	Arzneimitteltherapiesicherheit	26	Attenuierte FAP [D12.6].....	489
AP.....	514	5-ASA.....	483	ATTR-Amyloidose [E85.1]	130
APA.....	676, 833	ASAT	514	ATV.....	900
APC.....	139	Asbestarten	400	Atypische Pneumonie [J18.9]	374
APC-Resistenz	827	Asbestbedingte Erkrankungen	396	Auerstäbchen.....	97
APC-Tumorsuppressorgen	489	Asbest-Lungenkrebs [C34.9].....	400	Auffütterungsgynäkomastie [E65]	797
APD	645	Asbestose [J61].....	396	Auskultatorische Lücke	302
APECED-Syndrom	794	Asbestpleuritis [J92.0].....	397	Außenschichtschaden.....	235
Aphagie.....	432	Aschoff- Riesenzellen.....	232	Austin-Flint-Geräusch	179
Apherese	962	Aschoff-Knötchen [I09.0]	164	Autoimmunadrenalitis [E27.1]	792
Aphthen	695	ASD [Q21.1]	186	Autoimmuncholeangitis.....	537
Apical ballooning syndrome [I42.8].....	230	Asfotase alpha.....	781	Autoimmune Pankreatitis [K86.1].....	503
Apixaban.....	830, 835	ASH [K70.0].....	539, 540	Autoimmune Schilddrüsenerkran- kungen.....	766
Aplastische Anämie [D61.9].....	61	Ashman-Phänomen.....	287	Autoimmunendokrinopathien	794
Apnoe-Hypopnoe-Index.....	341	Asiatische Tigermücke	904	Autoimmungastritis [K29.5].....	444
Apolipoprotein B 100.....	711	Askariasis [B77.9].....	873	Autoimmunhepatitis [K75.4].....	536
Apolipoprotein C II-Mangel [E78.3].....	711	ASL	164, 847	Autoimmunhypophysitis [E23.0].....	801
Apolipoprotein E	711	ASO.....	164, 847	Autoimmuninsulinitis [E10.90].....	723
APOLT	559	Asparaginase	119	Autoimmunlymphoproliferative Syn- drome [D84.8].....	72
Apoplektischer Insult [I64].....	811	Aspergillom [B44.9]	388	Autoimmun-polyglanduläre Syndrome [E31.0].....	794
Apoplex [I64].....	811	Aspergillöse [B44.9]	388	Autoimmunreaktive Myokarditis	233
Appendicitis [K37].....	500	Aspergillus fumigatus	388	Autoimmunsyndrome, polyendokrine [E31.0].....	794
APR	494	Aspiration von Magensaft [T17.9].....	387	Autoimmunsyndrome, polyglanduläre [E31.0].....	794
Apremilast.....	673	Aspirationspneumonie [J69.0].....	387	Autoimmunthrombozytopenie	834
Aprepitant	124	Aspirationsthromboembolie	810	Autoimmunthyreoiditis [E06.3]	753, 766
APS [D68.6].....	832	Asplenie [D73.0]/[Q89.01]	135	Autoinflammationssyndrome.....	917
APTC	142	ASS.....	838	Autoinflammatory Disorders.....	917
aPTT.....	138	ASS-NSAR-Intoleranz	360	Autoregulation der Hirndurchblutung	315
APUDom [D44.9]	509	ASS-Resistenz	838	Autosplenektomie	48
Ara-C	119	AST	514	AV-Block [I44.3]	278
ARB	308	Asterixis.....	557	AV-Dissoziation [I45.8].....	291, 297
Arbeits- oder berufsbedingte Erkrän- kungen.....	942	Asteroid-Körper	424	Avelumab.....	123
Arboviren	521	Asthenurie [N28.8].....	803	Aviäre Influenza	875
Arcus lipoides corneae.....	712	Asthma bronchiale [J45.9].....	359	Avibactam	921
ARDS [J80.09].....	339	Asthma cardiale [I50.19].....	362	Avidität.....	884
ARE	876	Asthma-COPD-Overlap-Syndrom	351	Aviditätstest	859
Arenaviren	521	A-Streptokokken.....	163	AVK der Hirnarterien [I67.2].....	811
Argatroban	830, 835	Astroviren	860	AV-Knotenablation.....	271
Argininhydrochlorid-Lösung	594	ASV	343	AV-Knoten-Extrasystolen [I49.2].....	275
Arginin-Vasopressin	803, 804	Asystolie [I46.9].....	294	AV-Knoten-Modulation.....	271
Argyll-Robertson-Phänomen [A52.1+H58.0*].....	892	Aszites [R18]	551	AV-Knoten-Reentrytachykardie [I47.1]..	282
ARI.....	876	Aszites-Therapie	555	AV-Knotenrhythmus, akzelerierter [I49.8]	275
Arias-Syndrom [E80.5].....	518	AT1-Rezeptorantagonisten.....	308	AVP.....	803, 804
Aristolochiasäure	626	Ataxia teleangiectasia [G11.3].....	71	AVSD [Q21.2].....	191
Armut und Krankheit [Z59].....	948	Ataxic breathing.....	342	Axiale Hernie [K44.9]	439
Armvenenthrombose.....	831	Atazanavir	900	Axiale Spondyloarthritis [M46.89].....	670
ARNI	217	Atelektasen [J98.1].....	346	Axitinib	656
Aromatasehemmer	118	Atemgymnastik.....	358	Azacidin	119
ARPKD [Q61.1].....	631	Atempumpstörungen	336	Azathioprin.....	119, 479
ARR	784	Atemschulung.....	369	Azidose [E87.2].....	592
Arrhythmogene rechtsventrikuläre Kardiomyopathie [I42.80].....	229	Atemstoßtest	330	Azidose, metabolische [E87.2].....	592
Arsenlungenkrebs [C34.9]	400	Atemwegswiderstand	331	Azidose, renale tubuläre [N25.8].....	629
ART [I47.1].....	286	Atemwiderstands-Volumen-Diagramm ..	332	Azidose, respiratorische [E87.2]	593
Artemether + Lumefantrin	909, 911	Atenolol	266	Azilsartan	308
Artemisinin-based combination therapy ..	909	Atezolizumab.....	123	Azithromycin	377, 506, 922
Artemis-Mangel.....	71	ATG 16L1	477	AZT	900
Arterielle Hypertonie [I10.90]	298	ATLAS-Studie.....	217	Aztreonam	506
Arterielle Switch-Operation	200	ATN	624		
Arterienverschluss, akuter	809	Atopische Krankheiten	360		
Arteriitis cranialis [M31.6].....	686	Atorvastatin	714		
Arteriitis temporalis Horton [M31.6].....	686	Atovaquon	911		
Arterio-arterielle Embolie	809	Atovaquon + Proguanil	910		
		ATPase 7B-Gen	545		
		ATR	54		
		ATRA-Syndrom	102		

B

BAA.....	818	Befreiungsmanöver.....	318	BIPAP.....	343
Babcock-Sonde.....	823	Behçet, Morbus [M35.2].....	695	Birt-Hogg-Dubé-Syndrom.....	489
Bacillus anthracis.....	384	Belastungs-Ekg.....	241	Bisacodyl.....	462
Bacillus Calmette-Guérin.....	421	Belatacept.....	649	Bismuth-Klassifikation.....	570
Bacillus cereus.....	866	Belgrad-Virus.....	624	Bisoprolol.....	266
Background retinopathy [E14.30+H36.0*].....	726	Belimumab.....	677	Bisphosphonate.....	124, 779
BACTEC-Verfahren.....	418	Benazepril.....	308	Bitemporale Hemianopsie [H53.4].....	800
BAD.....	473	Bence-Jones-Myelom [C90.00].....	85	Bittersalz.....	462
Badedermatitis.....	912	Bence-Jones-Proteine.....	85	Blähkaverne.....	417
Baffle.....	200	Bendamustin.....	118	Blähungsgefühl.....	463
Baker-Zyste [M71.2].....	661, 828	Bendopnoe.....	410	Blalock-Taussig-Shunt.....	197
Bakterielle Endokarditisprophylaxe.....	162	Benigne Hämaturie [N02.9].....	607	Blasenbilharziose [B65.0+N33.8*].....	912
Bakteriurie [N39.0].....	602, 620	Benigner paroxysmaler Lagerungs- schwindel.....	318	Blasenpunktion.....	602
Bakteriurie, asymptomatische [N39.0]...	617	Benralizumab.....	369	Blastenschub.....	103
Balanitis circinata [N48.1].....	672	Benzbromaron.....	708	Blau-Syndrom.....	424
Balkan-Nephropathie [N15.0].....	626	Benznidazol.....	234	Bleivergiftung [T56.0].....	702
Ballaststoff-/faserreiche Kost.....	462	Benzo(a)pyren.....	400	Bleomycin.....	118
Ballonatrioseptostomie.....	412	Benzol.....	61, 97	Blizzard-Syndrom [E31.0].....	794
Ballondilatation, pneumatische.....	435	Benzylpenicillin.....	921	Blockierte SVES [I49.4].....	275
Ballon-Gegenpulsation.....	258	Berger, Morbus [N02.8].....	606	Blow-out-Phänomen.....	823
Ballonierte Leberzellen.....	522	Bergmannsasthma [J60].....	395	BLTX.....	338
Ballonkatheterdilatation.....	246	Bergmannsbronchitis.....	349	Blue Bloater.....	356
Ballontamponade.....	434, 554	Berufsasthma.....	364	Blue-toe-Syndrom.....	840
Ballonvalvuloplastie.....	183	Berufskrankheiten.....	942	Blumberg-Zeichen.....	500
Ballooning.....	231	Besenreiservarizen [I83.9].....	822	Blumenkohlr.....	696
Ballotement der Wade.....	827	Best Practice Statement.....	325	Blutdruckdifferenz.....	303
BALT.....	82	Bestrahlungsnebenwirkungen [T66].....	77	Bluterbrechen.....	454
BAM.....	473	Beta2-Adrenergika.....	367	Bluterkrankheit [D66].....	140
Bandwürmer.....	873	11-Beta-Hydroxylasedefekt [E25.08].....	795	Blutgerinnung.....	334
Banff-Klassifikation.....	648	Beta2-Mikroglobulin-assoziierte Amy- loidose [E85.3].....	129	Blutgerinnung.....	137
Bang, Morbus [A23.1].....	882	Beta2-Sympathomimetika.....	367	Bluthusten.....	454
Bannwarth, Morbus [A69.2].....	887	Betablocker.....	218, 266	Blutkörperchensenkungsgeschwin- digkeit.....	973
BAP.....	379	Beta-hämolisierende Streptokokken.....	163	Blutstammzellspender [Z52.3].....	63
Bare metal stents.....	246	Betalaktamase-Inhibitoren.....	921	Blutstillung.....	137
Bariatrische Operationen.....	719	Betamethason.....	787	Blutung, gastrointestinale [K92.2].....	453
Baricitinib.....	666	Betarezeptorenblocker.....	218, 265	Blutungsanämie.....	454
Barorezeptorstimulation.....	307	Beta-Thalassämie [D56.1].....	49	Blutverlust [R58].....	454
Barrett-Karzinom.....	436	Betaxolol.....	266	Blutvolumen.....	28
Barrett-Ösophagus [K22.7].....	436	Bethesda-Kriterien.....	491	Blutzuckerbestimmung.....	729
Barthel-Index.....	951	Betreuungsverfügung.....	959	BMI.....	717
Bartonella.....	563	Bevacizumab.....	122, 656, 741	BMS.....	246
Bartonella henselae.....	898	Bewusstlosigkeit, DD.....	746	BMT.....	101
Bartter-Syndrome [E26.8].....	633	Bewusstseinsstörungen.....	938	BNP.....	573
BASDAI.....	670	Bezlotoxumab.....	862	Body mass-Index.....	717, 731
Base excess.....	591	BHD-Syndrom.....	489	Bodyplethysmografie.....	331
Basedow-Hyperthyreose [E05.0].....	759	Bicalutamid.....	118	Boeck, Morbus [D86.9].....	424
BASFI.....	670	Bictegravir.....	900	Boerhaave-Syndrom [K22.6].....	434
Basiliximab.....	29, 558	Biermer, Morbus [D51.0].....	40	Bolustod [T17.9].....	936
Basis-/Boluskonzept.....	739	Bifaszikulärer Block [I45.2].....	280	Bonjour-Tröpfchen.....	623, 893
Basistherapeutika bei rheumatoider Arthritis.....	664	Bigeminus [R00.8].....	276	BOOP.....	375
Basophile Tüpfelung.....	32	Biguanide.....	733	Borborygmi [R19.1].....	448, 464
Bathmotrop.....	221, 265	Bikarbonatzufuhr.....	594	Bordetella pertussis.....	877
Bauchaortenaneurysma.....	818	Bile acid diarrhea.....	473	Bornaprin.....	761
Baumringaspekt.....	441	Bile acid malabsorption.....	473	Bornholm-Krankheit [B33.0].....	240, 878
Bayliss-Effekt.....	315	Bilginturan-Syndrom.....	299	Borreliaburgdoferi.....	887
Bazett-Formel.....	293	Bilharziose [B65.9].....	912	Borreliose [A69.2].....	887
Bazilläre Angiomatose [A44.8].....	898	Biliäre Atresie [Q44.2].....	517	Borreliose-Lymphozytom [A69.2].....	887
BCG.....	421	Biliopankreatische Diversion mit Duodenal-Switch.....	719	Bortezomib.....	87
BCMA.....	87	Bilirubin.....	44	BOS.....	338
BCME-Lungenkrebs [C34.9].....	400	Bilirubinsteine [K80.20].....	565	Bosentan.....	412
bcr-abl-Fusionsgen.....	103	Billroth I.....	448	Bosutinib.....	104, 105
bcr-Gen-Rearrangement.....	102	Billroth II.....	448	BOT.....	735
Beatmungs-assoziierte Bronchitis.....	347	Binet-Stadien.....	91	Botulinum-Toxin.....	435
Beatmungsassoziierte Pneumonie.....	379	Binge eater.....	717	Botulismus.....	867, 872
Bechterew, Morbus [M45.09].....	670	Binge eating disorder.....	720	Bouchard-Knoten [M15.2].....	662
Bedaquilin.....	420	Bing-Neel-Syndrom.....	88	Bouveret-Syndrom.....	566
Bedside-Test.....	54	Biologicals.....	665	Bowditch-Effekt.....	210
Beers list.....	959	Biologische Klappenprothesen.....	167	Boyd-Gruppe.....	822
Befeuchterlunge [J67.7].....	397	Biosimilars für Epoetin.....	58	BPD-DS.....	719
		Biot-Atmung.....	342	BPS.....	325
				Bradbury-Eggleson-Syndrom.....	315
				Bradyarrhythmia absoluta [I48.19].....	287

BRAF-Inhibitoren	122	Calciumglukonat	587	Centor-Score	847
breakthrough cancer pain	126	Calcium-sensing receptor	771	Cephalosporine	379, 387, 921
Brechdurchfälle [K52.9]	866	Calprotectin	478, 483, 486	Ceritinib	122
Brentuximab Vedotin	122	CALR-Mutation	108, 109	Certolizumab	30, 665
BRIC	539	Campylobacter jejuni	866	Certoparin	830
Bridging	838	Campylobacter-Enteritis [A04.5]	866	C1-Esterase-Inhibitormangel [D84.1]	578
Bridging leaflet	191	Canakinumab	29, 707, 917	Cetuximab	122
Broken-heart syndrome [I42.8]	230	cANCA	691	CEUS	516
Bromocriptin	799	Cancer-related fatigue	121	CFDS	63
Bronchialadenom [D38.1]	406	Candesartan	217	CFS [G93.3]	698
Bronchialatmen	375	Candida albicans	388	CFTR-Protein	505
Bronchialkarzinom	400	Candida-Ösophagitis [B37.81]	441	CGMS	750
Bronchialtoilette	346	Candidiasis [B37.9]	388	CHA2DS2-VASc-Score	288
Bronchiektasen [J47]	345	Candidosis	388	Chagas-Krankheit [B57.2]	233
Bronchioalveolären Karzinom	401	CAP	372, 376	Chagom	234
Bronchiolitis obliterans [J21.9]	347	CAPD	645	CHAMP-Schema	216
Bronchiolitis obliterans-Syndrom [J44.89]	338	Capecitabin	119	Charcot-Trias	566
Bronchioloalveoläres Adenokarzinom [C34.9]	402	Caplan-Syndrom [M05.19+J99.0*]	395, 661	CHE	515
Bronchitis, akute [J20.9]	347	Captopril	308	Check valve-Phänomen	331
Bronchitis, chronische [J42]	348	Caput medusae [I86.8]	551	Chediak-Higashi-Syndrom	72
Bronchodilatoren	367	Carbamazepin	741, 853, 935	Cheilitis angularis [K13.0]	36
Bronchophonie	375	Carbohydrate Deficient-Transferrin	937	Chemiearbeiterlunge	397
Bronchopneumogramm	375	Carboplatin	118	Chemokine	30
Bronchopneumonie [J18.0]	373	Carboxymaltose	38	Chemokinrezeptor	894
Bronchospasmysetest	331	Cardiac resynchronisation therapy	269	Chemoprävention	421
BR-Schema	91	Cardia-cardiale Reflexbahn	436	C3-Glomerulopathie	615
Brucella abortus	882	Cardiale Resynchronisationstherapie	269	Chemoprophylaxe der TB	421
Brucella melitensis	882	Cardiopulmonale Reanimation	295	Chemotherapie mit Zytostatika	118
Brucellosen [A23.9]	882	Carfilzomib	87	Cherry red spots	455
Brückensymptom	397	Carmustin	118	Chicago-Klassifikation	435
Brugada-Syndrom [I45.8]	293	Carnett-Test	500	Chikungunya-Fieber [A92.0]	905
Brustschmerzen [R07.4]	240	Carney-Syndrom	259	Child-Pugh-Kriterien	549
Bruton' Agammaglobulinämie [D80.0]	72	Caroli-Syndrom [Q44.5]	564	Chinagewürz-Syndrom [T78.1]	468
BSG	973	CARRISMA-Risikokalkulator	238	Chinarestaurant-Syndrom [T78.1]	468
BTG	900	cART	897, 900	Chinesische Kräuter-Nephropathie [N15.8]	626
BTPS-Bedingungen	330	CAR-T-Zell-Therapie	123	Chinin	910, 911
Budd-Chiari-Syndrom [I82.0]	551	Carvedilol	266	Chiragra [M10.99]	706
Budesonid	479	CAS	43, 56, 816	Chlamydia abortus	383
buffy coat	96	Cäsarenhals	880	Chlamydia trachomatis	383, 622
Bulimia nervosa [F50.2]	720	CASPAR-Kriterien für PsA	673	Chlamydia pneumoniae-Infektion [J16.0]	383
Bunazosin	309	Casprofungin	391	Chlamydia psittaci	383
Bündelstamm-ES [I49.3]	276	CASR-Gen	585	Chlorambucil	91, 118
Bupropion	933	Cast-Nephropathie	84	Chlorid	581
Buried bumper	596	CAT	349	Chloroquin	909, 911
Burkholderia cepacia	505	CATCH 22-Gruppe	71	Chlortalidon	219
Burkitt-Lymphom [C83.7]	83, 857	CCPD	645	Cholangiozelluläres Karzinom [C22.1]	570
Burnout-Syndrom [Z73]	928	CCR5	894	Cholangitis, bakterielle [K83.0]	566
Bürstenschädel [Q75.8]	50	CCS-Klassifikation der Angina pectoris	239	Cholangitis, primär biliäre [K74.3]	536
Buruli-Geschwür [A31.1]	422	CCyR	104	Cholangitis, primär sklerosierende [K83.0]	538
Buserelin	118	CDAD	862	Cholecystektomie	568
Busulfan	118	CDAI	478	Choledocholithiasis [K80.50]	566
Byler-Syndrom [K74.5]	517	CDI	862	Choledochuszysten [Q44.4]	564
		CD-Oberflächenantigene	69	Cholelithiasis [K80.20]	565
		CDT	541, 862, 937	Cholepathien [K82.9]	564
		CEA	493, 816	Cholera [A00.9]	871
		CED	477	Cholera-Impfung [Z23.0]	924
		Cefaclor	921	Cholerine	871
		Cefadroxil	921	Cholestase [K83.1]	516
		Cefalexin	921	Cholestase, intrahepatisch [K71.0]	517
		Cefazolin	921	Cholestatischer (Verschluss-) Ikterus [K83.1]	517
		Cefepim	921	Cholesterinabsorptionshemmer	715
		Cefixim	921	Cholesterinembolien [T79.1]	840
		Cefixim	921	Cholesterinsteine [K80.20]	565
		Cefotaxim	921	Cholesterin-Synthese-Enzymhemmer	714
		Cefpodoxim	921	Cholezystitis, akut [K81.0]	566
		Ceftarolin	921	Cholinerges Syndrom	939
		Ceftazidim	921	Cholinesterase	515
		Ceftazidim	921	Cholinesterasehemmer	954
		Ceftibuten	921	Chologene Diarrhö [K90.8]	473
		Ceftibiprol	921		
		Ceftolozan	921		
		Ceftriaxon	921		
		Cefuroxim	921		
		Celecoxib	666		
		Celiprolol	266		

C

CA 19-9	507
CA 50	507
CA 72-4	450
CA-AIHA	43
Cabazitaxel	119
Cabergolin	790, 799, 801
CABG	247
Cabozantinib	122, 656
CADASIL	812, 955
Café-au-lait-Kolorit	599
Calcifediol	775
Calcineurininhibitoren	557, 648, 679
Calcinosis cutis [L94.2]	682
Calciphylaxie [E83.50]	653
Calcitonin	767, 770
Calcitriol	770

Chondritis der Ohrmuschel	696	Cloprednol	787	Coxsackie-Virusinfektionen [B34.1]	878
Chondrokalzinose [M11.29]	706	Clostridium botulinum	872	cPan	689
Choosing wisely	24	Clostridium difficile-assozierte Diarrhö [A04.79]	859	C-Peptid	736
Chorea minor (Sydenham) [I02.9]	164	Clostridium difficile-Infektionen	862	CPR	295
CHR	36	Clostridium perfringens	866	CPVT [I45.8]	294
CHR	104	CMI	818	CRAB-Kriterien	85
Chromatlungenkrebs [C34.9]	400	CML [C92.10]	102	CRB-65-Score	379
Chronic fatigue syndrome	698	cMPE	105	CRE	373
Chronic kidney disease - mineral bone disorder	650	CMR	104	C-reaktives Protein	973
Chronic kidney disease	640	CMV [B25.9]	858	Creatinkinase	251
Chronic obstructive pulmonary disease [J44.99]	348	CNP	573	Crêpe-Papier-Mukosa	441
Chronisch cutaner Lupus erythema- todes	675	Coarctation = CoA [Q25.1]	184	Crescendo-Angina [I20.0]	239
Chronisch entzündliche Darmerkran- kungen	477	Cobalamin	39	CREST-Syndrom [M34.1]	682
Chronisch obstruktive Atemwegserkran- kungen [J44.99]	348	Cobble-stone-pattern	478	Crigler-Najjar-Syndrom [E80.5]	518
Chronische arterielle Hypotonie [I95.9] ..	314	Cobicistat	900	Crizotinib	404
Chronische Bronchitis [J42]	348	Cockcroft und Gault	604	CRMO	917
Chronische Gastritis [K29.5]	444	Cockett-Gruppe	822	Crohn, Morbus [K50.9]	477
Chronische Hepatitis [K73.9]	535	Codein	348	Crohn-Gastritis [K50.80]	444
Chronische myeloproliferative Erkrän- kungen	105	Coecumdivertikel [K57.30]	486	Crohn's Disease Activity Index	478
Chronische Nierenerkrankungen	640	Coeruloplasmin	545	Cromoglicinsäure	367
Chronische Niereninsuffizienz [N18.9] ..	640	Cogan-Syndrom	695	Cronkhite-Canada-Syndrom [D12.6]	489
Chronische Pankreatitis [K86.1]	503	13C-Oktansäure-Atemtest	727	Crossektomie	823
Chronische Pyelonephritis [N11.9]	619	Colchicin	707	Crosseninsuffizienz [I83.9]	823
Chronische thromboembolische pulmonale Hypertonie	841	Colesevelam	715	Cross-match-Test	647
Chronisches Cor pulmonale [I27.9]	408	Colestyramin	715	Croup [A36.2]	880
Chronisches Müdigkeitssyndrom [G93.3]	698	Colistin	506	CRP	973
Chronisch-venöse Insuffizienz [I87.20] ..	824	Colitis ulcerosa [K51.9]	480	CRS	653, 848
Chronotrop	221, 265	Collapsing FSGS	613	CRT	216
CHRPE	489	Coloniestimulierende Faktoren	29	Cruevilhier-von Baumgarten-Syndrom [K74.6]	551
Churg-Strauss-Syndrom [M30.1]	691	Colony Stimulating Factors (CSF)	65	Cryo-Ablation	271
Chvostek-Zeichen	586	Coma diabeticum [E10-14.01]	744	Cryptococcus neoformans	389
Chylomikronämie-Syndrom [E78.3]	711	Coma hepaticum [K72.9]	557	Cryptosporidium parvum	870
Chylomikronen	709	Coma, DD	746	csDMARD	664
Chylothorax [I89.8]	429	Comel Netherton Syndrom [Q80.3]	71	CSE-Hemmer	714
Ciclosporin A	483, 648	CO-Messung	335	CSF	29
CID	70	Common cold [J00]	347, 876	CTEPH	841
Cidofovir	859, 897	Common variable immunodeficiency [D83.9]	72	CTN	625
Cilazapril	308	Compliance	332	Cullen-Zeichen	499
Cimetidin	438	Conduit	162	Cumarine	836
cIMF	109	Condylomata lata [A51.3]	891	Cumarininduzierte Hautnekrosen	836
Cimino-Brescia-Shunt	644	Conestat alfa	579	CUP-Syndrom [C80.0]	403, 405
Cinacalcet	652	Conn-Syndrom [E26.0]	783	Cushing-Schwelle	787
CIPO	461	Cooley-Anämie [D56.1]	50	Cushing-Syndrom [E24.9]	789
Ciprofloxacin	506, 922	Coombs-Test	52	CVI [I87.20]	824
Circulus arteriosus cerebri (Willisi)	811	COP	392	CVID [D83.9]	72
Cisplatin	118	COPD [J44.99]	348	CWP	394
CK	251	COPD-Assessment-Test	349	Cyanidintoxikation	42
CKD	640	COPoid-Läsionen	399	Cyber-Mobbing	931
CKD-EPI-Algorithmus	604	Cor pulmonale [I27.9]	408	Cyclooxygenase (COX)-1-Inhibitor	838
CKD-MBD	650	Cor pulmonale chronicum [I27.9]	408	Cyclooxygenase-Hemmer	666
CKD-Stadien	640	Cor pulmonale, akutes [I26.0]	408	Cyclophosphamid	118
CLAD	338	Core Family Donor Search	63	Cyproteron	118
Cladribin	119	Cornea verticillata [H18.5]	132	Cystatin C	968
Clarithromycin	377, 922	Corona phlebotactica [I83.9]	824	Cysteamin	632
Claudicatio intermittens [I73.9]	806	Coronaviren	876	Cystinurie [E72.0]	629
Clavulansäure	921	Coronavirusinfektionen	386	Cytokine-release syndrome	121
Clearanceverfahren	603	Corrigan	178	Cytomegalievirus-Infektion [B25.9]	858
Clemastin	323	Cortisol	781	Cytosinarabinosid	119
CLI	807	Corynebacterium diphtheriae	880	C-Zellen-Schilddrüsenkarzinom [C73] ...	767
Clindamycin	848	Cotrimoxazol	922		
CLL [C91.10]	90	Cotton-wool-Herde [H35.0]	300	D	
Clomethiazol	935, 944	Cough-Variant-Asthma	359	Dabigatran	830, 836
Clonidin	309	Councilman-Körperchen	522	Dabrafenib	122, 404
Clonidin-Hemmtest	314	Couplets [I49.3]	276	Dacarbazin	119
Clonorchis sinensis	570	Courvoisier-Zeichen	507, 570	Da Costa-Syndrom [F45.37]	240, 260
Clopidogrel	838	COX	337	DAF	50
		COX-1/2-Inhibitoren	666	Daktylitis	672
		Coxibe	666	Dalbavancin	922
		Coxiella burnetii	384	DALI	716
		Coxsackie	231	Dallas-Kriterien	231

DALM.....	481	Diabetes mellitus [E14.90].....	722	DMT 1.....	34
Dalrymple-Zeichen.....	764	Diabetes mellitus, Typ 1 [E10.90].....	722	DNA-Reparatur-Defekte.....	71
Danaparoid.....	830, 835	Diabetes mellitus, Typ 2 [E11.90].....	722	DNOAP [E14.60+M14.6*].....	728
Dane-Partikel.....	525	Diabetes und operative Eingriffe.....	742	Dobrava-Virus.....	624
Dapagliflozin.....	733	Diabetesbehandlung in der Schwangerschaft.....	742	Dobutamin.....	257
DAPT.....	247, 255, 259	Diabetesdiät.....	731	Docetaxel.....	119
Daratumumab.....	87	Diabetische Kardiomyopathie [I42.88]....	729	DOCK8-Mangel.....	71
Darbepoetin.....	124	Diabetische Nephropathie [E10 bis 14.20+N08.3*].....	725	Dodd-Gruppe.....	822
Darm.....	453	Diabetische Nephropathie [E14.20+N08.3*].....	742	Dolutegravir.....	900
Darmbilharziose [B65.1].....	912	Diabetische Polyneuropathie [E14.40+G63.2*].....	741	Domperidon.....	434, 447
Darmblutung.....	454	Diabetische Retinopathie [E14.30+H36.0*].....	741	Donath-Landsteiner-Test.....	57
Darmfistel [K63.2].....	478	Diabetisches Fußsyndrom [E14.74].....	728, 741	Donepezil.....	954
Darmmilzbrand [A22.2].....	385	Diabetisch-neuropathische Osteoarthropathie [E14.60+M14.6*].....	728	Donor lymphocyte infusion.....	102
Darmparasiten in Mitteleuropa.....	873	Diagnostic escape.....	525	Door-stop-Phänomen.....	392
Darunavir.....	900	DI-AIHA.....	43	Dopamin.....	313, 799, 802
Dasatinib.....	104, 122	Dialysedemenz.....	646	Dopaminantagonisten.....	434, 799
DASH-Diät.....	305	Dialyseverfahren.....	644, 940	Doppelrhythmen.....	297
DAT [G30.9+F00.9*].....	954	Diamond-Blackfan-Syndrom [D61.0].....	63	Dopplerdruckmessung.....	807
Daunorubicin.....	118	Diarrhö [A09.9].....	457	Dornase alfa.....	506
Dawn-Phänomen.....	738	Diarrhö, chemotherapieinduzierte.....	124	Doss-Porphyrrie [E80.2].....	702
DCCT.....	740	Diarrhö, himbeergeleearartige.....	869	DOT.....	420
DCM [I42.0].....	225	Diarrhö, infektiöse.....	859	DOTATOC.....	510
DCT.....	53	Diastolische Geräusche.....	156	Douglasschmerz.....	500
DCytb.....	34	Diazoxid.....	512	Downer-Drogen.....	939
DDAVP.....	142, 144	DIC [D65.1].....	144, 145	Down-Regulation.....	210
DDD.....	268	Dicker Tropfen.....	908	Downsizing.....	115
D-Dimere.....	828, 841	Diclofenac.....	666	Downstaging.....	115, 451
De Ritis-Quotient.....	515	DIC-Score.....	145	Down-Syndrom [Q90.9].....	97, 471, 723
Debré-Toni-Fanconi-Syndrom [E72.0]...	630	Diethylcarbamazin.....	845	Doxazosin.....	309
Decoy-Zellen.....	648	Dieulafoy [K25.0].....	455	Doxorubicin.....	118
DEET.....	910	Diffuses großzelliges B-Zell-Lymphom [C83.3].....	82	Doxycyclin.....	378
Deferasirox.....	50	Diffusionskapazität.....	333	D-Penicillamin.....	546
Deferipron.....	50	Diffusionsstörungen.....	333	DPLD.....	391
Deferoxamin.....	50	DiGeorge-Syndrom [D82.1].....	71	dPNP.....	741
Defibrillation.....	271	Digitalisantitoxin.....	222	DPP4-Inhibitoren.....	735
Defibrotid.....	101	Digitalisintoxikation [T46.0].....	222	DPT-Impfung [Z27.1].....	881
Defi-Weste.....	270	Dihydralazin.....	310	Dreier-Zeichen.....	185
Degenerative Gelenkerkrankungen [M19.99].....	699	Dihydroartemisinin + Piperaquin	910, 911	Dreifäßerkrankung [I25.13].....	238
Dehydratation [E86].....	574	Dihydroartemisinin + Piperaquin	910, 911	Dreikammerschrittmacher.....	269
Dehydroepiandrosteron.....	781, 796	Dihydropyridin-Typ.....	309	Drepanozyten.....	32, 45
Delamanid.....	420	Dilatative Kardiomyopathie [I42.0].....	225	Drescherfieber [J67.0].....	399
Delir [F05.9].....	957	DILI.....	542	Dressler-Syndrom [I24.1].....	234, 254
Delirium tremens [F10.4].....	934	Diltiazem.....	266, 308	DRESS-Syndrom [T88.7].....	67, 915
Delta-Trinker.....	934	Diltiazem-Typ.....	245	Dritter Raum.....	571
Delta-Welle.....	283	Dimenhydrinat.....	434, 444	Dromotrop.....	221, 265
Demandschrittmacher.....	268	Dimeticon.....	464	Dronedaron.....	267
DeMeester-Score.....	437	DIOS [E84.1].....	505	Drug eluting stents.....	246
Demenz vom Alzheimer-Typ [G30.9+F00.9*].....	954	DIP.....	392, 661	Drug fever [R50.2].....	915
Dendritische Zellen.....	123	Diphtherie [A36.9].....	880	Drug-induced lupus [M32.0].....	677
Dengue-Fieber [A97.9].....	904	Dipyridamol.....	242	Dry eye, dry mouth [M35.0].....	683
Denosumab.....	779	DIRA.....	917	Dschungel-Gelbfieber.....	903
Dense deposit disease.....	615	Direkte Thrombininhibitoren.....	836	DTG.....	900
DENV.....	904	Diskoider Lupus [L93.0].....	675	Duale Antiplättchentherapie.....	247, 255
Depression.....	926	Disseminierte intravasale Gerinnung [D65.1].....	144	Duale Plättchenhemmung.....	839
Dermatitis herpetiformis Duhring [L13.0].....	471	Distaler splenorealer Shunt.....	555	Dubin-Johnson-Syndrom [E80.6].....	518
Dermatomyositis [M33.1].....	680	Diuretika.....	218, 307	Duffy-Blutgruppensystem.....	53
Dermatosklerose [M34.9].....	824	Diuretikaresistenz.....	219	Duke-Kriterien.....	160
DES.....	246	Diversionskolitis [K52.8].....	482	Duncan's disease [D82.3].....	72, 857
Desmopressin.....	142, 144	Divertikel.....	440	Dünndarmendometriose [N80.5].....	475
Dexamethason.....	787	Divertikelkrankheit.....	486	Dünndarmtransplantation.....	476
Dexamethason-Hemmtest.....	790	Divertikulitis [K57.32].....	486	Dünndarmtumoren [D37.2].....	475
Dexlansoprazol.....	438	Divertikuloze [K57.30].....	486	Durchfall [A09.9].....	457
Dexpanthenol.....	765	DKFZ.....	123	Durchfall, erbsbreiartig.....	864
DFS.....	728	DLBCL.....	445	Durchfälle bei AIDS [B23.8].....	472, 482
DHEA.....	796	DLCO.....	333	Durchfallerkrankungen, infektiöse [A09.0].....	859
D-HUS.....	149	DMSA-Scan.....	621	Durie und Salmon-Stadien.....	86
Diabetes insipidus [E23.2].....	803			DXA.....	777
Diabetes insipidus, nephrogener (renaler) [E25.1].....	803			Dysbetalipoproteinämie [E78.2]....	710, 711
Diabetes insipidus, zentraler [E23.2]....	803			Dysenterische Durchfälle [A09.0].....	860

Dyslipoproteinämien	709	Eklampsie [O15.9]	310	Entzündungs- und Tumoranämie.....	59
Dyspepsie [K30].....	444	Elastase 1	499	Entzündungsanämie [D64.9].....	37
Dysphagia lusoria [Q27.8].....	432	Elbasvir	532	Enzalutamid	118
Dysphagie [R13.9]	432	Elektrischer Alternans	235	Enzephalopathie, hepatische [K72.9].....	556
Dysplastische Nierenerkrankungen	630	Elektrokardioversion.....	271	Enzephalopathie, hypertensive [I67.4] ...	813
Dyspnoe [R6.0]	328	Elektrolyte	571	Enzymersatztherapie	131
Dysteletasen	351	Elektromechanische Dissoziation		EoE	441
Dystrophin-Gen.....	225	[I46.9].....	294	EOG	341
Dysurie [R30.0]	599	Elephantiasis [I89.0]	846	EOS	425
E		Eliglustat	131	Eosinophile Fasziitis [M35.4]	682
EAA.....	397	Eliminationsdiät	468	Eosinophile Gastritis [K52.8].....	444
Early onset sarcoidosis	425	Elliptozytose	46	Eosinophile Gastroenteritis	
EAST-Syndrom.....	634	Ellis-Damoiseau-Linie.....	429	[K52.8]	444, 468
EATL.....	93, 471	Elotuzumab	87	Eosinophile Granulomatose mit	
Ebolafieber [A98.4]	906	Eltrombopag.....	30, 148	Polyangiitis	691
Ebrechen	432	ELVIS	73	Eosinophile Myokarditis	232
Ebstein-Anomalie [Q22.5].....	194	Elvitegravir.....	900	Eosinophile Ösophagitis [K20]	441
EBUS	327	EMA	471	Eosinophile Pneumonie	375
EBUS-TBNA	393	EMAH	181	Eosinophiles Asthma bronchiale ...	361, 369
EBV [B27.0]	856	EMB	419	Eosinophilie [D72.1].....	67
EBV-assoziierte Malignome.....	857	Embolie [I74.9]	839	EPEC	859
Echinocandine	391	Embryofetopathia diabetica [P70.1].....	724	Epinephrin.....	323
Echinococcus granulosus [B67.4].....	874	Emesis	432	Epiphrenale Pulsionsdivertikel [K22.5]...	440
Echinococcus multilocularis [B67.7].....	874	Emesis gravidarum [O21.9].....	433	Epirubicin	118
Echinokokkose [B67.0]	563, 874	EMG	341	Eplerenon	219
Echinokokkose, alveoläre [B67.5]	563	Emicizumab	142	Epley und Semont.....	318
Echinozyt	32	Empagliflozin	733	EPO	29, 120
Echokardiografie	157	Empty sella syndrome [E23.6].....	798	Epoetin.....	58, 120
Echo-Viren	231, 234, 878	Emtricitabin.....	900	Epoetin alfa.....	59, 124
ECMO	340, 408	Enalapril	308	Epoetin beta.....	124
ECOG-Skala	125	Endangiitis obliterans	810	Epoetin theta.....	58
Economy class syndrome [I80.28]	827	Endocarditis parietalis fibroplastica		Epoprostenol.....	412
ECP	361	[I42.3].....	158	Epoxidharzlunge	397
Eculizumab	54, 149	Endokarderkrankungen	158	Eprosartan	308
Eczema herpeticatum [B00.0].....	853, 855	Endokardfibrose [I38]	510	Epsilon-Trinker.....	934
Edoxaban.....	830, 836	Endokarditis lenta [I33.0].....	160	Epsilonwelle	229
EDTA-abhängige Agglutinine.....	147	Endokarditis Libman-Sacks		Epsilonzeichen.....	185
EDTA-Blut.....	965	[M32.1+I39.8].....	163	Epstein-Barr-Virus.....	79, 856
EEG	341	Endokarditis, abakteriell [I38]	163	Eptifibatid	839
Efavirenz.....	900	Endokarditis, bakterielle [I33.0]	158	Eradikation	445
EFV	900	Endokarditis, infektiöse [I33.0].....	158	Erbrechen [R11].....	433
eGFR	604, 742	Endokarditis, nichtinfektiös [I38].....	163	Erbrechen bei Krebserkrankungen	120
EGFR.....	122	Endokarditis, rheumatische [I09.1]	163	ERCP.....	567
EGID [K52.8].....	468	Endokarditisprophylaxe [Z29.21]	162	Ergometrie	241
EGPA.....	691	Endokard-myokardiale Fibrosen.....	158	Ergospirometrie.....	333
EHEC-Infektionen	863	Endokrine Orbitopathie [E05.0+H06.2*] .	764	Ergotherapie	808
Ehlers-Danlos-Syndrom [Q79.6]	152	Endomyocarditis eosinophila [I42.3] ...	163	E-RIG	914
EIEC	859	Endomysium-Ak	471	Erkältungskrankheit [J00].....	347, 876
Eierschalenhilus.....	395	Endo-Stim.....	438	Erkrankungen der Erythrozytopoese.....	30
Eingefäßserkrankung [I25.11].....	238	Endothelin	301, 409	Erkrankungen der roten Blutzellen.....	30
Einkammerschrittmacher	268	Endothelin-Rezeptorantago-		Erlotinib	122, 404
Einschlusskörperchen-Konjunktivitis		nisten	412, 683, 821	Ernährung, enterale	595
[A74.0+H13.1*]	383	Endothelzellantikörper	690	Ernährung, parenterale	597
Einschlusskörperchenkrankheit [B25.9].	859	Endpunkte	25	Ersatzrhythmen [I49.8].....	274
Einschlusskörperchen-Myositis [G72.4].	680	Endstrominfarkte	812	Ersatzsystole [I49.4].....	274
Einsekundenkapazität.....	330	ENF	900	Erstickungs-T	251
Eisen-(III)Gluconat	38	Enfuvirtide	900	Ertapenem	922
Eisen, intravenös	222	Enoxaparin	830	Eruktion [R14]	463
Eisenchelatoren	50	Entamoeba histolytica	868, 874	Erwerbsminderungsrente.....	945
Eisencitrat-Komplex	652	Entecavir	529	Erysipel [A46].....	163, 845
Eisenmangel [E61.1].....	35	Enterales Eiweißverlustsyndrom		Erythema anulare rheumaticum	
Eisenmangelanämie [D50.9].....	35	[K90.4]	207, 474	[I00+L54.0]	164
Eisenmenger-Reaktion	189	Enteritisreger	863	Erythema infectiosum [B08.3]	849
Eisensaccharat	38	Enterobacter.....	618, 741	Erythema migrans [A26.0]	662, 887
Eisenspeicherkrankheit [E83.1]	543	Enterococcus faecalis	159, 377	Erythema necrolyticum migrans.....	513
Eisenstoffwechsel	33	Enterocolitis regionalis [K50.9]	477	Erythema nodosum [L52].....	425
Eisensubstitution.....	37	Enterohämorrhagische EC	859	Erythroblastisches Blutbild.....	66
Eiweißverlust-Syndrom, enterales		Enterokokken	500, 566, 618	Erythroferron	34
[K90.4]	474	Enteropathie, exsudative [K90.4].....	474	Erythrogenes Toxin.....	847
Ejection click	155	Enteropathische Arthritis	673	Erythromelalgie.....	107
Ekchymosen	136	Enteroviren	860, 878, 889	Erythromycin.....	922
		Enthesiopathien [M77.9].....	670, 672	Erythron	30
		Entschäumer	464	Erythropoetin	31

Erythropoetische Porphyrien [E80.0]	702
Erythrozytapherese	962
Erythrozytäre Schizogonie	907
Erythrozytenabbau	30
Erythrozyten-Antikörper	52
Erythrozytenzylinder	602
Erythrozytopoese	30
Erythrozytopoese, ineffektive	30, 40
Erythrozytose [D75.1]	106
Ery-Vita	135
ESA	58
ESBL	373
Escherichia coli (EC)	859
Esomeprazol	438
Espundia	913
ESR	973
Essen Stroke Risk Score	815
Essenzielle Thrombozythämie [D47.3]	107
Essstörungen	720
Estramustin	118
ESWL von Nierensteinen	659
Etanercept	30, 665
ETEC	859
Ethambutol	419
Ethik in der Medizin	24
Ethylglucuronid	937
Etilefrin	316
Etoposid	119
Etoricoxib	666
Etravirin	900
ETV	900
Eulenaugenzellen	859
Euler-Liljestrand-Reflex	334, 336
Eurotransplant	647
Euthyreote Strumen [E04.9]	755
Eurolämische Hyponatriämie	580
Evans-Syndrom	90, 150
Event-Recorder	157
Everolimus	122, 656
EVG	900
Evidenzbasierte Leitlinien	23
Evidenzbasierte Medizin	22
Evolocumab	716
Exanthema subitum	851
Exanthematische Infektionskrankheiten	847
Exemestan	118
Exemption certificate	904
Exenatid	735
Exogen-allergische Alveolitis [J67.9]	397
Exophthalmus [H05.2]	764
Expektoranzien	348
Expektorations	345
Expiratorischer Stridor [R06.1]	361
Exsudat bei Aszites	552
Exsudative Enteropathie [K90.4]	474
Extrakorporale Detoxikation	559
Extrakorporale LDL-Elimination	716
Extrakorporale Membranoxygenierung	340
Extrakorporale Stoßwellen- lithotripsie	504, 568, 658
Extramedulläre Myelopoese	66
Extranodales NK/T Zell Lymphom vom nasalen Typ [C86.0]	95
Extraosäre Wirkung von Vitamin D	770
Extrasystolen [I49.4]	275
Extraterritorialinfarkte	812
Extrinsic asthma [J45.0]	359
Exulceratio simplex Dieulafoy [K25.0]	455
Exzentrische Hypertrophie	214
Ezetimib	715
E-Zigarette	933

F

FAB-Klassifikation der AML	97
Fabry, Morbus [E75.2]	132
Facies mitralis	170
Faggot-Zellen	97
Faktor VIII	141
Faktor V-Leiden-Mutation	827
Fallotsche Tetralogie [Q21.3]	195
Falsche Diarrhö	457
Famciclovir	856
Familiäre adenomatöse Polyposis [D12.6]	489
Familiäre Amyloid-Polyneuropathie [E85.1]	129
Familiäre benigne Hämaturie [N02.9]	601
Familiäre hypokalziurische Hyper- kalzämie [E83.58]	587
Familiäre juvenile Polyposis	489
Familiäre Kälteurtikaria [L50.2]	917
Familiäre Kardiomyopathie [I42.9]	129
Familiäres Mittelmeerfieber [E85.0]	129, 917
Familiäres Pankreaskarzinom	506
Famotidin	438
Fanconi-Anämie [D61.0]	61
Fanconi-Syndrom [E72.0]	630
FAP [D12.6]	489
Farbensehen	222
Farmerlunge [J67.0]	397
Faserjahre	396
Fastentest	511
Fast-loser-Pat.	776
FAST-Test	813
Faszikuläre Blockierung [I44.6]	280
FAT [I47.1]	285
Fat overload syndrome	517
Fat overloading syndrome	598
Fatigue-Syndrom	121
Faulecken [K13.0]	36
Faustschlussprobe	821
Favismus [D55.0]	47
FCUS	917
Febril	915
Febuxostat	708
FEF25, 50, 75	331
Fehltransfusion	53
FEIBA	142
Feldfieber	881
Felodipin	309
Felty-Syndrom [M05.00]	661
Fenofibrat	715
FeNO-Messung	361
Fenoterol	352, 367
Ferritin	35
Ferroportin	34
Fetales Alkoholsyndrom [Q86.0]	936
Fettbestimmung im Stuhl	466
Fettemulsion	598
Fettleber [K76.0]	539
Fettleber, alkoholische [K70.0]	540
Fettverteilungstyp	718
Fettzirrhose	540
FEV1	330
FGF-23	588, 650
FHH [E83.58]	587
FHHNC	585
Fibrate	715
Fibrilläre Glomerulonephritis	628
Fibrinolyse	137, 830
Fibrinolysetherapie bei Infarkt	255
Fibrinolytika	255
Fibroblast Growth Factor 23	588

Fibromyalgie-Syndrom [M79.70]	697
Fibronektinglomerulopathie	629
Fibroscan	549
Fieber [R50.9]	915
Fieber bei neutropenischen Pat.	916
Fieber nach Operation	916
Fieber unklarer Genese [R50.80]	916
Fieberbläschen [B00.1]	855
Filanesib	87
Filariose [B74.9]	845
Filgrastim	29
Filzläuse	891
Finkelstein-Seidlmayer-Syndrom	694
f-Ionenkanalblocker	246
Fischbandwurm [B70.0]	40
Fischwirbel	778
Fistel [L98.8]	478
Fitz-Hugh-Curtis-Syndrom [A54.8+K67.1*]	566, 893
Flapping tremor [R25.1]	557
Flaschenhals-Ulkus	868
Flatulenz [R14]	463
Flecainid	264
FLIPI-Index	82
FLT3-Inhibitor	101
Flucloxacillin	921
Fluconazol	390, 441
Flucytosin	390
Fludarabin	119
Fludrocortison-Hemmtest	784
Fludrocortison	316, 785
Flughafenmalaria	906
Flugzeugthrombose [I80.28]	827
Fluid lung [J81]	407
Flumazenil	557
Fluocortolon	787
Fluorchinolone	378, 922
Fluorouracil	119
Fluoxetin	721
Flush [R23.2]	510
Flüssigkeitsbilanz	572
Fluss-Volumen-Diagramm	331
Flutamid	118
Fluvastatin	714
FMF [E85.0]	917
FMS [M79.70]	697
FNH [K76.8]	560
FOBT	496
Foetor ex ore [R19.6]	431
Foetor hepaticus [R19.6]	431, 557, 558
Foetor uraemicus	431
Fokal- segmentale GS [N05.1]	612
Fokale atriale Tachykardie [I47.1]	285
Folsäure	119
Follikuläres Lymphom [C82.9]	81
Folsäure	39
Folsäureantagonisten	119
Fomepizol	940
Fomiviren	859
Fondaparinux	830, 835
Fontaine-Ratschow-Stadien der AVK	807
Fontan-Operation	206
Food allergy [T78.1]	468
Food intolerance [T78.1]	468
Forcierte Diurese	940
Forestier, Morbus [M48.19]	670
Formoterol	352, 368
Forrest-Klassifizierung	455
FORTA-Liste	959
Fosamprenavir	900
Fosaprepitant	124
Foscarnet	859
Fosfomycin	621

Fosinopril.....	308	Gammopathie, monoklonale [D47.2].....	86	Gewichtsverlust [R63.4].....	721
Fototherapie.....	55	Gamstorp-Syndrom [G72.3].....	584	GFD.....	472
Four Hit Model.....	324	Ganciclovir.....	859	GFR.....	603
Fournier-Gangrän.....	845	Gänsehals-Deformität.....	192	Ghon-Herd [A16.7].....	415
Fragmentozyten.....	45	Gardner-Syndrom [D12.6].....	489	GH-Rezeptor-Antagonisten.....	801
Frailty-Kriterien.....	958	Gasaustauschstörung.....	336	Giardia lamblia.....	874
Frailty-Syndrom [R68.8].....	958	Gasser-Syndrom.....	148	Giardiasis [A07.1].....	874
Fraktionelle Exkretion.....	638	Gastrinom [D37.78].....	512	Gibbs-Donnan-Mechanismus.....	571
Frank-Starling-Mechanismus.....	210	Gastritis [K29.7].....	443	Gicht [M10.99].....	705
Französisches Paradoxon.....	936	Gastritis, akute [K29.1].....	443	Giftelimination.....	939
Fredrickson-Klassifikation.....	709	Gastritis, chronische [K29.5].....	444	Gilbert, Morbus [E80.4].....	517
Frequenzadaptiver Schrittmacher.....	269	Gastritis, erosive [K29.1].....	444	GINA 2017.....	364
Frequenzstarre.....	727	Gastroduodenale Ulkuskrankheit		Gingivostomatitis herpetica [B00.2].....	855
Fress-Brechsucht [F50.2].....	720	[K27.9].....	446	GPS.....	324
Fridericia-Formel.....	293	Gastroduodenostomie.....	448	GIST.....	476
Frontotemporale Demenz		Gastroentero-pankreatisches System ...	509	Gitelman-Syndrom [E26.8].....	633
[G31.0+F02.0*].....	956	Gastrointestinale Blutungen [K92.2].....	453	Glasgow-Blatchford-Score.....	456
Froschzeichen.....	282	Gastrointestinale Gasbeschwerden		Glasgow-Koma-Skala.....	745
Frovatriptan.....	128	[R14].....	463	Glaubersalz.....	462
Früh-Dumping [K91.1].....	448	Gastrointestinale Stromatumoren.....	475	GLDH.....	514
Frühinfiltrat.....	417	Gastrokardialer Symptomenkomplex		Glecaprevir.....	532
Frühkaverne [A16.2].....	417	[F45.37].....	464	Gleitbruch.....	439
Frühsommer-Meningoenzephalitis		Gastrokolischer Reflex.....	462	Gleithernie, axiale.....	439
[A84.1].....	887	Gastroösophageale Refluxkrankheit		Gliflozine.....	733
Fruktosemalabsorption.....	470	[K21.9].....	435	Glinide.....	734
FSGS [N05.1].....	612	Gastroösophageale Varizen.....	456	Gliptine.....	735
FSME [A84.1].....	887	Gastroösophagealer Reflux [K21.9].....	435	Glitazone.....	733
FSME-Impfung.....	923	Gastroparese [K31.88].....	727, 741	Globotriaosylceramid.....	132
FTC.....	900	Gastropexie.....	440	Globusgefühl [F45.8].....	432
FTO-Gen.....	717	Gastrostomie.....	442	Glomeruläre Filtrationsrate.....	603
Fuchsbandwurm [B67.7].....	874	Gaucher, Morbus [E75.2].....	131	Glomeruläre Halbmonde.....	609
Fulvestrant.....	118	Gauer-Henry-Reflex.....	573	Glomeruläre Herdnephritis (Löhlein)	
Fundoplicatio nach Nissen.....	438	Gb3.....	132	[I33.0+N08.8].....	160
Fundus hypertonicus [H35.0].....	300	G-CSF.....	29	Glomeruläre Minimalläsionen	
Fundusvarizenblutung [I86.4].....	553	Gebrechlichkeit [R68.8].....	958	[N05.0].....	611, 612
Funikuläre Spinalerkrankung		Gefäßspinnen [I78.1].....	548	Glomerulonephritis [N05.9].....	605
[E53.8+G32.0*].....	40	Gefitinib.....	122, 404	Glomerulonephritis, akute [N00.9].....	608
Funktionelle Dyspepsie.....	443, 447	G/E-Index.....	103	Glomerulonephritis, chronische [N03.9].....	616
Funktionelle Herzbeschwerden		Geköpfte Hypertonie.....	301	Glomerulonephritis, mesangiopro-	
[F45.30].....	260	Gelbfieber [A95.9].....	903	liferative.....	694
Funktionelle Oligurie [R34].....	637	Gelbfiebergürtel.....	903	Glomerulonephritis, rapid progressive	
Funktionelle Proteinurie.....	600	Gelbfieber-Impfung [Z24.3].....	924	[N01.9].....	609
Funktionssonografie.....	567	Geldzähltest nach Nikolaus.....	952	GLP1-RA.....	735
Funktionsstörungen der Thrombozyten		Gemcitabin.....	119	GLP1-Rezeptoragonisten.....	735
[D69.1].....	151	Gemeinsam Klug entscheiden.....	24	Glukagon.....	749
FUO [R50.80].....	916	Gemischt-venöse Sauerstoffsättigung...	321	Glukagonom [D13.7].....	513
Furosemid.....	219	Generationszeit.....	116	Glukokortikosteroide.....	786
Fusariose.....	390	Genetische Aortensyndrome.....	208	Glukokortikosteroide, inhalative.....	366
Fusionsschlag.....	291	Gentamicin.....	922	Glukose-6-Phosphatdehydrogenase-	
		Genter-Nosologie.....	208	(G-6-PD-) Mangel [D55.0].....	47
G		Gentherapie (β-Thalassämie).....	50	Glukoselösung, hypertone.....	597
G/A-22018-Polymorphismus.....	470	Gentherapie (AAT-Mangel).....	358	Glukosetoleranztest.....	730
Gadolinium.....	638	Gentherapie (Crigler-Najjar).....	518	Glukosurie [R81].....	601, 730
Gaenslen-Zeichen.....	661	Gentherapie (Immundefekt).....	74	Glukozerebrosidase.....	131
Galantamin.....	954	Gentherapie (Mukoviszidose).....	506	Glutamat-Dehydrogenase.....	514
Gallenblasenkarzinom [C23].....	569	Gent-Kriterien.....	209	Glutamat-Dehydrogenase.....	514
Gallenblasenpolypen.....	569	GEP [D44.9].....	509	Glutamat-Oxalazetat-Transaminase.....	514
Gallengangsadenom [D13.5].....	560	GERD.....	435	Glutamat-Pyruvat-Transaminase.....	514
Gallengangsatresie [Q44.2].....	564	Geriatrische Depressionsskala.....	952	Glyceroltrinitrat.....	245
Gallengangskarzinom [C22.1].....	570	Geriatrische Rehabilitation.....	950	Glycopyrroniumbromid.....	353
Gallengangspapillomatose [D37.6].....	560	Geriatrisches Assessment.....	951	Glykochohat-Atemtest.....	474
Gallengangssteine.....	565	Gerinnungssystem - Aktiva-		Glykoprotein IiB/IIIa-Rezeptorinhibi-	
Gallengangszystadenom [D13.4].....	560	toren/Inhibitoren.....	138	toren.....	839
Gallenkoliken [K80.20].....	565	Gerinnungsthrombus.....	826	GnRH-Agonisten.....	118
Gallensäurebinder.....	715	Geröllzysten.....	699	Goldblatt-Effekt.....	312
Gallensäureverlust-Syndrom [K90.8].....	473	Gerontologie.....	950	GOLD-Klassifikation.....	350
Gallensteine [K80.20].....	565	Gesichtsrose [A46].....	845	Golimumab.....	30, 665
Gallensteinileus [K56.3].....	566	Gestationsdiabetes [O24.4].....	724, 742	Gonagra [M10.96].....	706
Gallopamil.....	266, 308	Gestationshypertonie.....	299, 519	Gonorrhö [A54.9].....	893
Galopprhythmus [R00.8].....	213	Gestationsproteinurie.....	299	Goodpasture-Syndrom [M31.0].....	609
Gametozyt.....	907	Gestationsthrombozytopenie.....	147	Goose neck deformity.....	192
Gamma-Glutamyl-Transferase.....	514	Gewebedoppler.....	229	Gordon-Syndrom.....	784, 785
		Gewebeschi-zogonie.....	907	Gorlin-Syndrom [D44.8].....	513, 767
				GOT.....	514

Gottron-Papeln [L94.4].....	680	Hämodialyse.....	644	HBe-Ag.....	525
Gottstein-Heller-Op.....	435	Hämofiltration.....	645	HbE-Krankheit [D58.2].....	49
GOX.....	338	Hämoglobin.....	34	HBe-minus-Mutante.....	525
GP IIb/IIIa-Antagonisten.....	839	Hämoglobinelektrophorese.....	49	HbH-Krankheit.....	49
GPA.....	690	Hämoglobinopathien [D58.2].....	47	H ₂ -Blocker.....	438
GPT.....	514	Hämoglobin-Strukturvarianten.....	48	HbS [D57.1].....	48
GRA.....	783	Hämoglobinurie [R82.3].....	43, 602	HBs-Ag.....	525
GRACE-Risk-Score.....	249	Hämoglobinzyanose.....	153	HbSC-Krankheit.....	49
Graefe-Zeichen.....	764	Hämolyse.....	42	HCC.....	561
Graft versus host disease [T86.09].....	101	Hämolyse, artefizielle.....	964	HCM [I42.2].....	226
Graham Steell-Geräusch.....	166	Hämolysezeichen.....	44	HCP.....	702
Granisetron.....	124	Hämolysine.....	52	HCPS.....	624
Granulomatose mit Polyangiitis.....	690	Hämolytische Anämie [D58.9].....	42	HCT.....	219
Granulomatosis infantiseptica [P37.2] ...	886	Hämolytische Anämie, enzymopenische [D55.9].....	46	HDL.....	709
Granulomatös-nekrotisierende Myo- karditis.....	232	Hämolytische Krise.....	45	HDL-Erniedrigungen, hereditär [E78.6]..	712
Granulozytapherese.....	962	Hämolytische Transfusionsreaktionen [T80.9].....	53	Heart burn.....	436
Granulozyten.....	65	Hämolytisch-urämisches Syndrom [D59.3].....	148	Heberden-Arthrose [M15.1].....	699
Granulozytenfunktionsstörungen [D71]....	69	Hämopexin.....	43	Heberden-Knoten [M15.1].....	662
Granulozytopenie [D70.7].....	67	Hämophagozytose.....	857	Hecht-Riesenzellen.....	850
Granulozytose.....	65	Hämophagozytose Syndrome.....	72	Hedinger-Syndrom [E34.0].....	510
Granulozytose [D72.8].....	66	Hämophilie [D66].....	140	Heerfordt-Syndrom [D86.8].....	425
Graves' disease [E05.0].....	759	Hämophilie A [D66].....	140	Heilfasten.....	719
Grawitz-Tumor [C64].....	654	Hämophilie B [D67].....	140	Heinz-Innenkörperchen [D58.2].....	32, 45
Grazoprevir.....	532	Hämoptoe.....	454	Heißer Knoten [R94.6].....	754
Gregg-Syndrom [P35.0].....	848	Hämoptyse [R04.2].....	345	Helicobacter heilmannii-Gastritis [A28.8].....	444
Grenzdosis.....	787	Hämorrhagische Diathesen [D69.9].....	136	Helicobacter pylori.....	444
Grenzzoneninfarkte.....	812	Hämorrhagische Konjunktivitis [B30.3+H13.1*].....	878	HELLP-Syndrom [O14.2].....	299, 519
Grey-Turner-Zeichen.....	499	Hämorrhagische Zystitis [N30.9] ...	120, 124	Hemiblock [I44.6].....	280
Grippe [J11.1].....	875	Hämorrhagischer Insult [I61.0-9].....	811	Hemmkörperhämophilie [D68.38].....	142
Griscelli-Syndrom.....	72	Hämorrhagischer Schlaganfall [I61.9] ...	811	Henderson-Hasselbalch-Pufferglei- chung.....	591
Großzehen-Arm-Index.....	807	Hämorrhagischer Sockenschmerz [I61.9] ...	35	Heparin.....	829, 833
Growth hormone.....	800	Hampton's hump.....	842	Heparininduzierte Thrombozytopenie [D69.58].....	834
GSH.....	783	HAND.....	896	Heparin-Komplex.....	835
Guillain-Barré-Syndrom [G61.0].....	877	HAND [B22+G94.8*].....	894	hepatic venous pressure gradient.....	551
Gullo-Syndrom.....	499	Hand-foot syndrome.....	121	Hepatische Enzephalopathie [K72.9].....	556
Gummen [A52.7].....	892	Hand-Fuß-Mund-Krankheit [B08.4].....	878	Hepatische Porphyrie [E80.2].....	702
Gumprecht-Kernschatten.....	90	Hand-Fuß-Syndrom.....	121	Hepatitis A [B15.9].....	533
Günther, Morbus [E80.0].....	702	Handgelenk- und Daumenzeichen.....	208	Hepatitis A-Impfung [Z24.6].....	924
Gürtelrose [B02.9].....	852	Handkraft.....	952	Hepatitis B, akute [B16.9].....	525
Gutachten.....	945	Handlinienxanthome [E75.5].....	711	Hepatitis B-Impfung [Z24.6].....	924
Gutartige Nierentumoren.....	654	Handschuh-Socken-Syndrom.....	849	Hepatitis C, akute [B17.1].....	530
Gynäkomastie [N62].....	797	Hantavirus.....	624	Hepatitis E [B17.2].....	534
Gynoider Fettverteilungstyp.....	718	H1-Antagonisten.....	323	Hepatitis, chronische [K73.9].....	535
Gyrasemmer.....	922	Hantavirus-Infektion.....	623	Hepatitis, fulminante [B19.9].....	521
		Hantavirus-Infektion.....	623	Hepatoblastom [C22.2].....	562
		Hantavirus-Lungensyndrom [B33.4+J17.1*].....	624	Hepatolentikuläre Degeneration [E83.0].....	545
H		HAP.....	372	Hepatopulmonales Syndrom.....	553
Haarzellen.....	89	HAPE [T70.2].....	407	Hepatorenales Syndrom [K76.7].....	553
Haarzelleukämie (HCL) [C91.40].....	89	Haptene.....	52	Hepatotoxine.....	542
HACE.....	407	Haptocorin.....	39	Hepatozelluläres Adenom.....	560
HACEK-Gruppe.....	158	Haptoglobin.....	43	Hepatozelluläres Karzinom [C22.0].....	561
Haemolyticus neonatorum, Morbus [P55.9].....	55	Harnleiterkolik [N23].....	657	Hepatozyellen-Wachstumsfaktor.....	560
Haemophilus influenzae b [A49.2].....	381	Harnleitersteine [N20.1].....	658	Hepcidin.....	34, 59
Hakenwurm.....	873	Harnsäure.....	705	Hephaestin.....	34
Halbmonde, glomerulär.....	609	Harnsäurenephropathie.....	124	Herdnephritis Löhlein.....	160
Halitosis [R19.6].....	431	Harnsteinarten.....	657	Hereditäre Elliptozytose.....	46
Halluzinogenes Syndrom.....	939	Harnsteingürtel der Erde.....	657	Hereditäre hämorrhagische Tele- angiektasie.....	152
Halmagyi-Kopfpulstest.....	318	Harnstoff.....	603	Hereditäre Karzinomsyndrome.....	449
Haloether.....	400	Harnwegsinfektion [N39.0].....	617	Hereditäre Multisystemerkrankung.....	654
Halsrippe [Q76.5].....	832	Harter Schanker [A51.0].....	891	Hereditäre Nephritis [Q87.8].....	607
Hämapherese.....	962	Hashimoto-Thyreoiditis [E06.3].....	753, 766	Hereditäre Nephropathien.....	630
Hämarginat.....	703	H ₂ -Atemtest.....	466, 470	Hereditäre Onychoosteodysplasie.....	632
Hämatemesis [K92.0].....	454	Hausstaubmilben.....	363, 370	Hereditäre Pankreatitis.....	498, 503
Hämatochezie K92.2].....	454	Hautemphysem [T79.7].....	427	Hereditäre Polyposis-Syndrome.....	489
Hämatokrit.....	28	Hautmilzbrand [A22.0].....	385	Hereditäre Vaskulopathien [I78.0].....	152
Hämaturie [R31].....	601	HbA1c.....	730	Hereditäres Angioödem [D84.1].....	578
Hamburger Manual.....	951	Hb-Barts.....	49	Hereditäres diffuses Magenkarzinom.....	449
Hämoglobinzyanose.....	153	HBc-Ag.....	525	Hereditäres, nichtpolypöses Kolon- karzinom-Syndrom [C18.9].....	491
Hämobilie [K83.8].....	453, 569	HbC-Krankheit [D58.2].....	49		
Hämochromatose [E83.1].....	543				
Hämodiafiltration.....	646				

Hermansky-Pudlak Syndrom 2	72	Histaminintoleranz [T78.1].....	468	HUS	149
Heroinintoxikation [T40.1]	338	Histrelin	118	Husten [R05].....	327
Herpangina	880	HIT [D69.58].....	834	Hutchinson-Trias [A50.5]	891
Herpangina Zahorsky [B08.5]	856, 878	HITS	294	HVL-Insuffizienz [E23.0]	801
Herpes genitalis [A60.0].....	855	HIVAN [B22].....	616	HVPG.....	551
Herpes labialis [B00.1].....	855	HIV-assoziierte Enzephalopathie		Hydrochlorothiazid	219
Herpes progenitalis [A60.0].....	855	[B22+G94.8*]	896	Hydronephrose [N13.3].....	619
Herpes simplex-Infektionen [B00.9]	855	HIV-assoziierte Lymphome	83	Hydrops congenitus universalis [P83.2] ...	55
Herpes simplex-Virus	855	HIV-assoziiertes neurologisches Defizit		Hydrops fetalis	49
Herpes zoster [B02.9]	852	[B22+G94.8*]	894	Hydroxycarbamid-Therapie.....	48
Herpeszerephalitis [B00.4+G05.1*].....	855	HIV-Enteropathie.....	459	Hydroxychloroquin	473, 664
Herpesviren	851	HIV-Infektion [Z21]	893	Hydroxyindoleessigsäure.....	510
Herxheimer-Reaktion [T78.2].....	892	HIV-Infektionen bei Kindern [Z21]	898	21-Hydroxylasedefekt [E25.00].....	795
Herzangstsyndrom[F45.2].....	260	HIV-positive-Tuberkulosepatienten		Hydroxyurea	119
Herzauskultation	154	[B20]	417	Hyperabduktionssyndrom [G54.0].....	832
Herzbeutelamponade [I31.9].....	235	HLA-Antigene	63	Hyperabduktionstest nach Wright	832
Herzbuckel.....	191	HLA-B27	670	Hyperaldosteronismus [E26.9].....	783
Herzfehler, angeborene	181	h-LAMP-2-Ak.....	609	Hyperalimentation [R63.2]	598
Herzfehlerzellen.....	170	HLP	709	Hyperbilirubinämie [R79.8].....	44
Herzfernaufnahme	157	HLTX	338	Hyperbilirubinämiesyndrome, familiäre ..	517
Herzgeräusche	155	HLW	295	Hypercholesterinämie [E78.0].....	709
Herzgewicht, kritisches	301	HMG-CoA-Reduktasehemmer	714	Hypercholesterinämie und KHK.....	712
Herzglykoside	221	HMV	158	Hypercholesterinämie, familiäre	
Herzhypertrophie	261	HNCM [I42.2].....	226	[E78.0].....	710
Herzindex.....	158	HNF1B-Nephropathie.....	634	Hyperemesis gravidarum [O21.0]	433
Herzinfarkt [I21.9]	250	HNPCC [C18.9].....	491	Hypereosinophiles Syndrom	67
Herzinsuffizienz [I50.9].....	209	Hochdruckenzephalopathie [I67.4].....	301	Hypereosinophilie [D72.1].....	163
Herzklappen, künstliche.....	167	Hockerstellung.....	196	Hypergastrinämie [E16.4]	512
Herzklappenfehler [I38].....	166	HOCM [I42.1]	226	Hyperglykämie am Morgen	738
Herzkonfiguration.....	179	Hodgkin, Morbus [C81.9].....	75	Hyperglykämisches Koma [E10-14.01] ..	744
Herz-Lungen-Wiederbelebung.....	295	Hodgkin-Lymphom [C81.9].....	75	Hyperhidrosis [R61.9]	761
Herzminutenvolumen.....	158	Hodgkin-Reed-Sternberg-Zelle.....	75	Hyperhydratation [E87.7]	576
Herzneurose [F45.30]	260	Hoffmann-Tinel-Test.....	661	Hyper-IgD-Syndrom [R77.1]	917
Herzperkussion.....	154	Höhenlungenödem [T70.2]	407	Hyper-IgE-Syndrom [D82.4].....	71
Herzphobie [F45.2]	260	Holiday heart syndrome	287, 936	Hyper-IgM-Syndrom [D80.5]	71, 72
Herzrhythmusstörungen [I49.9].....	262, 273	Hollenhorst-Plaques [H34.2].....	840	Hyperkaliämie [E87.5].....	583
Herzstillstand [I46.9]	294	Holohaptocorrin	39	Hyperkalzämie [E83.58].....	587
Herz-Thorax-Quotient	214	HoloTC	40	Hyperkalziurie [E83.58].....	657, 659
Herztod, plötzlicher [I46.1]	277, 296	Holotranscobalamin.....	40	Hyperkapnie	336
Herztöne	154	Holzschuhherz.....	196	Hyperkinetisches Herzsyndrom [I51.8] ..	274
Herztransplantation.....	223	Homans-Zeichen	828	Hyperkontraktile Ösophagus [K22.4] ...	435
Herztumoren	259	Honeymoon-Zystitis [N30.0]	617, 618	Hyperkortisolismus [E24.9]	789
Herzwandaneurysma [I25.3].....	254	Hongkong-Grippe	875	Hyperlipidämie, familiäre kombinierte	
HEV-RNA.....	534	Hormontherapie bei Tumoren.....	117	[E78.2].....	711
Heyde-Syndrom	143	Horner-Symptomenkomplex [G90.2]	402	Hyperlipoproteinämien	709
HF-REF.....	209	Horowitz-Index	339	Hypermagnesiämie [E83.4].....	586
HFRS [A98.5+N08.0*].....	624	hot tub-Lunge	422	Hypernatriämie [E87.0]	581
HFS-Ablation	271	Howell-Jolly-Körperchen	32, 135	Hypernephrum	654
HGA [A28.8].....	886	HPA 1	146	Hyperosmolares Koma [E14.01]	744
HGF	560	HP-Eradikation	445	Hyperoxalurie [E74.8]	657
HG-IEN	437	HP-Eradikationstherapie	445	Hyperparathyreoidismus, primärer	
HHT	152	HP-Gastritis [K29.7].....	444	[E21.0].....	771
HHV-6-Infektion [B08.02]	854	HPS [B33.4+J17.1*]	624	Hyperparathyreoidismus, sekundärer	
Hiatus leucaemicus.....	97	HPV	496	[E21.1]	773
Hiatushernien [K44.9]	439	H-RIG	914	Hyperparathyreoidismus, tertiärer	
Hib [A49.2].....	381	HRP-2-Test	909	[E21.2]	774
Hibernating Myocard.....	243	4 H's	294	Hyperphosphatämie [E83.38]	590
HIDS	917	hsTn	251, 820	Hyperphosphaturie [E83.38]	657
HIF	59	HSV-1	855	Hyperpituitarismus [E22.9].....	800
Hill-Phänomen	178	HSV-2	855	Hyperplasie, fokale noduläre [K76.8]	560
Hiluslymphknoten-Tb [A15.4, A16.3]	416	HTQ	214	Hyperprolaktinämie [E22.1].....	799
Himbeerleeseartige Diarrhö.....	869, 874	5-HT3-Rezeptorantagonisten	434	Hyperreaktives Bronchialsystem [R94.2]360	
Himbeerzunge	847	5-HT3-Serotonin-Rezeptorantagonisten.	124	Hypersalivation	938
Hinton-Test	461	Huckepackvarizen	455	Hypersensitivitätspneumonie	422
HIPA-Test	835	Humane granulozytäre Anaplasiose		Hyperspleniesyndrom [D73.1].....	135
HIPEC.....	123, 451, 494	(HGA) [A28.8]	886	Hypersplenismus [D73.1].....	135
Hirndruck	814	Humane neutrophile Antigene	68	Hypertension, portale [K76.6]	550
Hirnfarkt [I67.2]	811	Humanes Herpesvirus 6-Infektion		Hypertensive Herzkrankheit [I11.90].....	301
Hirsutismus [L68.0].....	796	[B08.2]	854	Hypertensive Krise [I10.91].....	311
Hirsutismus diabeticorum.....	796	Humaninsulin.....	737	Hypertensive Nephropathie [I12.90].....	301
His-Bündel-Ekg (HBE)	279	Hundebandwurm [B67.4].....	874	Hypertensive Retinopathie [H35.0]	300
HISL.....	496	Hungerversuch	511	Hypertensive Schwangerschafts-	
Histaminfreisetzungstest.....	364	Hunter-Glossitis [K14.0]	40	erkrankungen [O13].....	299
				Hypertensiver Notfall [I10.91].....	311

Hypertensiver unterer Ösophagus-sphinkter.....	435	Ibuprofen	666	Immunhyperthyreose [E05.0].....	760
Hyperthermie	123, 938	Icaridin.....	910	Immunkomplexe, zirkulierende	676, 810
Hyperthyreose [E05.9]	759	Icatibant.....	307, 579	Immunkomplexnephritis	608
Hyperthyreosis factitia [E05.4]	759, 761	ICD	216, 270, 292	Immunkomplex-RPGN [N01.9]	609
Hypertonie, arterielle [I10.90].....	298	ICT	53, 739	Immunkomplex-Vaskulitiden	694
Hypertonie, maligne [I10.10].....	301	Icterus intermittens juvenilis [E80.4]	517	Immunkomplexvaskulitis	660
Hypertonie, pulmonale	408	Idarubicin.....	118	Immunneutropenien	68
Hypertonie, renovaskuläre [I15.00]	312	Idelalisib	92	Immunradiotherapie	117
Hypertriglyzeridämie [E78.1].....	709	Idiopathische CD4-Lymphozytopenie [D84.8]	898	Immunotaktoide Glomerulopathie [N03.6].....	628
Hypertriglyzeridämie, familiäre [E78.1] ..	711	Idiopathische Duktopenie	517	Immunozytom [C88.00].....	88
Hypertrophische Osteoarthropathie [M89.49]	153	Idiopathische Fiedler-Myokarditis	232	Immunreaktionen	52, 467
Hypertrophische Osteoarthropathie Pierre-Marie-Bamberger [M89.49]..	153, 205	Idiopathische interstitielle Pneumonie ..	391	Immunreaktives Trypsin	505
Hyperurikämie [E79.0]	705	Idiopathische pulmonale Fibrose....	392, 393	Immunrekonstitutionelles inflammatorisches Syndrom.....	900
Hyperurikosurie [R82.9]	657	Idiopathische rezidivierende Cholestase [K83.1].....	518	Immunrekonstitutionssyndrom	418
Hyperventilationssyndrom [R06.4 / F45.33]	344	Idiopathischer postoperativer Ikterus....	517	Immuntherapie	123
Hyperventilationstetanie [R06.4].....	594	Idioventrikulärer Rhythmus, akzele-rierter [I44.3].....	275	Immuntherapie, spezifische	371
Hyperviskositätssyndrom [R70.1]	85, 88	IDUS.....	569	Immunthrombozytopenie	150
Hypervolämie [E87.7].....	573	IEN	481	Immunthrombozytopenien [D69.58]	146
Hypervolämische Hyponatriämie	580	IFG	729	Impaired fasting glucose	729
Hypnozoiten.....	909	Ifosfamid.....	118	Impetigo contagiosa [L01.0].....	163
Hypoaldosteronismus [E27.4]	785	IgA	70	Impfungen.....	923
Hypoglycaemia factitia [E16.0].....	511, 748	IgA mit IgG-Subklassenmangel [D80.3] ..	72	Implantierbarer Kardioverter-Defibril-lator	216
Hypoglykämie [E16.2]	748	IgA-Mangel [D80.2]	72, 349, 471	Inactivated influenza vaccine	877
Hypoglykämischer Schock [E15]	746	IgA-Nephritis.....	693	Inadäquate Sinustachykardie.....	274
Hypokaliämie [E87.6].....	582	IgA-Nephropathie [N02.8].....	606	Inappropriate sinus tachycardia	274
Hypokaliämische Nephropathie	583	Ig-Apherese.....	962	Inclusion body myositis [G72.4]	680
Hypokalzämie [E83.58].....	586	IgA-Vaskulitis.....	685, 693	Indacaterol	352
Hypokalzämische Tetanie [E83.58]	774	IgE	70	Indapamid	219
Hypokomplementämische urtikarielle Vaskulitis	694	IgG	70	Indeterminierte Colitis	482
Hypokortisolismus [E27.4]	792	IgG Subklassenmangel [D80.3].....	72	Indexpatienten	524
Hypomagnesiämie [E83.4].....	585	IgG4-assoziierte Krankheit.....	695	Indikation zur Transfusion von Erythro-zytenkonzentraten	124
Hypomagnesiurie [R82.9]	657	IgG4-assoziierte autoimmune Erkran-kungen	625	Induktionstherapie	115, 117
Hyponatriämie [E87.1]	579	IgG4-assoziierte Autoimmunpan-kreatitis.....	503	Ineffektive Erythrozytopoese.....	30
Hyponatriämie bei Herzinsuffizienz.....	221	IgG4-assoziierte Cholangitis.....	538, 539	Infarktstadien im Ekg	251
Hypoparathyreoidismus [E20.9]	774	IgG4-assoziierte Nephropathie.....	625	Infarktzeichen	251
Hypophosphatämie [E83.38].....	589, 598	IgM	70	Infektanämie [D64.9].....	37
Hypophosphatasie [E83.38].....	781	IGRA	415	Infektionskrankheiten	847
Hypophysärer Zwergwuchs [E23.0]	802	IGT	729	Infektionsschutzgesetz.....	918
Hypophysäres Koma [E23.0]	802, 803	IGV	332	Infektiöse Durchfallerkrankungen [A09.0].....	859
Hypophysenadenome [D35.2]	801	IHA	783	Infektiöse Endokarditis [I33.0].....	158
Hypophysentumoren [D44.3]	798	IHH	801	Infektiöse Mononukleose [B27.9].....	856
Hypophysenvorderlappeninsuffizienz [E23.0].....	801	IHS	857	Infektsteine	659
Hyposensibilisierung	371	IIP	391	Inflammasom-Komplex	705
Hypothenar-Hammer-Syndrom.....	820	IIV	877	Inflammatorische CM [I42.0]	224
Hypothermie	938	Ikterus [R17].....	516	Infliximab.....	30, 479, 665
Hypothyreose.....	757	Ikterus bei Hyperemesis gravidarum [O21.1]	519	Influenza [J11.1].....	875
Hypothyreose, angeboren [E03.9]	757	IL-1β	705	Influenza-like illness	876
Hypothyreose, erworben [E03.9]	758	IL-1β-Antagonist.....	917	Influenzapneumonie [J11.0].....	876
Hypothyreosescreening bei Neuge-borenen	757	IL-5-Antagonist.....	693	Influenza-Virus	875
Hypotonie [I95.9].....	314	IL-6-Rezeptorblocker.....	665	Infra-His-Block [I44.3]	279
Hypoventilation, alveoläre.....	336	ILAR-Klassifikation	674	INH.....	419
Hypovolämie [E86].....	573	ILD.....	391	Inhibitoren des Gerinnungssystems.....	139
Hypovolämische Hyponatriämie	579	Ileus [K56.7]	500	Inkomplette Antikörper	52
Hypoxische Anfälle	196	Iloprost	412	Inkompletter Linksschenkelblock [I44.6] ..	280
Hypozitraturie [R82.9]	657	ILP	123	Innenschichtschaden [I21.4]	232
Hysterese.....	268	ILVT.....	290	Inotropie.....	210, 221
HZA.....	560	Imatinib.....	122	INR.....	837
I		Imerlund-Gräsbeck-Syndrom.....	40	Inselzelltransplantation	743
IAA	723	IMID.....	87	Insomnie [G47.9].....	930
IAAA.....	696	Imglucerase	131	Inspiratorischer Stridor [R06.1]	361
IABP.....	258	Imipenem.....	922	Instabile Angina pectoris [I20.0].....	239
IAC.....	539	Immun-Checkpoint-Hemmer	123	Insuffizienz, chronisch-venöse [I87.20] ..	824
Ibandronsäure.....	124, 779	Immunchemotherapie.....	81, 82	Insuffizienz, pulmonale	336
Ibritumomab-Tiuxetan	122	Immundefekte [D84.9]	70	Insuffizienz, ventilatorische	336
Ibrutinib	122	Immune escape-Mutante.....	525	Insulin	736
		Immunglobulin-assoziierte Amyloidosen	129	Insulin degludec.....	737
		Immunglobuline.....	69	Insulin Detemir.....	737
		Immunglobuline, monoklonale.....	85	Insulin Garglin.....	737

Insulinanaloge.....	737	ISB	358	Kälteagglutinine	56
Insulinase.....	736	Ischämiezeit	647	Kälteagglutinin syndrom [D59.1]	56
Insulin-Aspart.....	737	Ischämische Cholangitis [K83.0]	517	Kälteempfindlichkeit.....	758
Insulin-Glulisin	737	Ischämische Kolitis [K55.9].....	482, 818	Kälteprovokationstest.....	821
Insulin-like-growth-factor.....	402, 755, 800	Ischämische Mitralklappeninsuffizienz ...	172	Kalter Knoten [R94.6].....	753
Insulin-Lispro	737	Ischämische Nephropathie.....	312	Kalzimimetika.....	652
Insulinmischungen	737	Ischämischer Hirninfarkt [I63.9].....	811	Kalzium	586, 769
Insulinom [D13.7].....	511	Ischämischer Insult [I63.0-9].....	811	Kalziumantagonisten.....	245, 308
Insulinpumpentherapie.....	739	Ischemic type biliary lesion.....	558	Kalziumoxalat	657
Insulinresistenz	738	ISDN.....	245	Kalziumphosphat	657
Insulintherapie, intensiviert	739	ISFC-Klassifikation	231	Kalziumregulation	771
Insulintherapie, konventionelle.....	738	ISIS-2-Studie.....	255	Kalzium-Sensing-Rezeptor	587
Interferenzdissoziation [I45.8]	297	ISMN	245	Kammerflattern [I49.0]	292, 295
Interferon	28	Isoagglutinine	52	Kammerflimmern [I49.0].....	292, 295
Interferon γ -Test.....	415	Isocyanate	363	Kapillarmikroskopie.....	682, 821
Interleukin 6	966	Isohydrie.....	590	Kapillarpuls	178
Interleukin-2-Rezeptor, löslicher	425	Isolierte Non-Compaction-Kardiomyo- pathie.....	230	Kapillarresistenztest.....	152
Interleukine	29	Isoniazid	419	Kapnometrie	335
Internationaler Prognostic Index	80	Isosorbid-5-Mononitrat	245	Kaposi-Sarkom [C46.9].....	897
Interpolierte Extrasystole [I49.3]	276	Isosorbiddinitrat.....	245	Karboanhydrase.....	591
Interponierte Extrasystole [I49.3]	276	Isotonie.....	571	Kardiale Resynchronisationstherapie.....	216
Interstitielle Lungenerkrankungen [J84.9].....	391	Isoxazolylpenicilline	921	Kardiale Zyanose [R23.0]	153
Interstitielle Nephritis [N12].....	617, 624	Isradipin.....	309	Kardio-CT	243
Interstitielle Pneumonie [J84.9].....	374	ISS-Stadien	86	Kardiofundale Fehlanlage	439
Interstitielle Zystitis [N30.1]	619	ITA-Bypass.....	247	Kardiogener Schock [R57.0].....	253
Intervallkarzinome.....	489, 495	ITP [D69.3]	150	Kardiomyopathie, diabetische [I42.88]...	729
Intestinale Lymphangiektasie [Q89.8]....	475	Itraconazol.....	390	Kardiomyopathie, hypertrophische [I42.2]	226
Intestinale Metaplasie	444	Ivabradin	218, 222, 246	Kardiomyopathie, restriktive [I42.5].....	228
Intraepitheliale Neoplasien.....	481	Ivacafort	506	Kardiomyopathien.....	224
Intrahepatische Cholestase [K71.0].....	517	IVacaftor	243	Kardiogenes Syndrom	653
Intrahepatische Schwangerschaftscho- lestase [O26.6]	519	Ixazomib.....	87	Kardiovaskuläre Risikofaktoren	237
Intrathorakales Gasvolumen	332	J		Kardioverter-Defibrillator	292
Intravaskulärer Ultraschall	243	Jaccoud-Arthropathie [M12.09]	675	Karminativa.....	464
Intravenöses Eisen	222	JAK 2-Mutation.....	105	Karnofsky-Index.....	125
Intraventrikuläre Blockierungen [I45.4]..	280	JAK 3-Mangel [D81.2]	70	Karotisdruckversuch	281
Intrinsic asthma [J45.1].....	359	JAK-Inhibitoren.....	666	Karotis-Sinus-Syndrom [G90.00]	281
Intrinsic factor (IF).....	39	Janeway-Läsionen	159	Karpaltunnelsyndrom [G56.0]	661
Inverted Dipper	303	JC-Virus	897	Karzinoid-Krise	510
Inzidentalom der Hypophyse [D44.3].....	799	Jellinek-Typologie.....	933	Karzinoid-Syndrom [E34.0]	510
Inzidentalome der Nebennieren [D44.1].....	789, 791	Jendressik-Handgriff	318	Kasabach-Merritt-Syndrom	145
Ionenkanalerkrankungen	292	Jervell-Lange-Nielsen-Syndrom [I45.8] ..	292	Käsewäscherlunge [J67.8].....	397
Ionenstruktur des Plasmas	571	JET [I47.1].....	285	Käsige Pneumonie [A16.2]	415
IPD.....	380	Jodhaltige Kontrastmittel	604	Kaskadentheorie	492
IPF	392, 393	Jodid-Substitution.....	756	Kass.....	620
IPi	80	Jodination	751	Kass-Zahl.....	602
Ipilimumab	122, 123	Jodisation	751	KastENZEHE.....	846
IPMN.....	508	Jodmangel [E61.8]	755	Kataplexie [G47.4]	343
Ipratropiumbromid.....	352	Jodumsatz	751	Katayama-Syndrom	912
IPSID	93	Jolly-Körperchen	46	Katecholaminerger polymorphe Kam- mertachykardie [I45.8]	294
IPV	923	Jones Kriterien	165	Katheterablation.....	271
IRAE	662	J-Punkt	241	Kationenaustauscher	585
Irbesartan.....	308	Juckreiz [L29.9]	537, 538	Katzenpocken [B08.0].....	853
IRIDA	36	Jüngling-Syndrom [D86.8].....	425	Kaufmann-White (Le-Minor)-Schema	863
Iridozyklitis	670	Junktionale ektope Tachykardie [I47.1]..	285	Kavernenkarzinom [C34.9]	400
Irinotecan.....	119	Junktionale Extrasystole [I49.2].....	275	Kavernöse Lungen-Tb [A15.0-3, A16.0-2].....	417
IRIS.....	418, 897, 900	Junktionaler Block [I44.3]	279	Kawasaki-Syndrom [M30.3]	689
Irisblenden-Phänomen.....	560, 806	Juvenile idiopathische Arthritis	674	Kayser-Fleischer-Kornealring [H18.0]....	546
Iritis	670	Juvenile Polyposis [D12.6]	489	KDIGO	635
IRMA.....	726	K		KE (Kohlenhydrateinheit)	731
Iron regulatory proteins.....	35	Kahler, Morbus [C90.00]	84	Kehr-Zeichen	136
Iron responsive elements.....	35	Kala Azar.....	913	Keilwirbel	778
IRP-1.....	35	Kalium	581	Keinig-Zeichen.....	680
IRP-2.....	35	Kaliumchlorid.....	583	Kell-Blutgruppensystem	53
Irreguläre Antikörper	53	Kaliumkanalblocker	264, 266	Kelley-Seegmiller-Syndrom [E79.8]	705
Irritables Kolon [K58.9].....	485	Kaliumsparende Diuretika	219	Keratoconjunctivitis phlyctenulosa [A18.5+H19.2*].....	415
IRS.....	897	Kaliumverlustniere [N25.8]	629	Keratoconjunctivitis sicca [M35.0].....	683
IRT	505	Kallmann-Syndrom [E23.0].....	801	Keratoderma blenorrhagicum [A54.8+L86*].....	672
IRVT.....	290	Kalorienreduktion	718	Kerley B-Linien	171, 214, 407
ISA.....	265				
Isavuconazol.....	391				

Ketoazidose [E87.2].....	744	Komplexe VES [I49.3].....	276	Kupferspeicherung.....	545
Ketoazidotisches Koma [E87.2].....	744	Kompressionsatelektase [J98.1].....	346	Kupfer-Sternzellen.....	522
Ketonkörper.....	736	Kompressionsatmen.....	429	Kurative Therapie.....	114
Ketotifen.....	469	Kompressionsbehandlung.....	829	Kurzdarm-Syndrom [K91.2].....	480
Keuchhusten [A37.9].....	877	Kompressionssonografie.....	828	Kusskrankheit [B27.9].....	856
KHK [I25.9].....	237	Kompressionsstrümpfe.....	823, 829	Kussmaul-Atmung.....	593
KHK-Risikoäquivalente.....	713	Kompressionstherapie.....	824	Kussmaul-Zeichen.....	235, 236
KID.....	123	Kondylome, breite [A51.3].....	891	Kutane maligne Lymphome.....	93
Kidd-Blutgruppensystem.....	53	Kongenitale Vitien.....	181	Kutane T-Zell-Lymphome [C84.8].....	93
Kielbrust.....	208	Kongenitales nephrotisches Syndrom.....	612		
Killian (Laimer) Dreieck.....	440	Kongenitales und infantiles nephroti- sches Syndrom.....	632	L	
Killip-Klassifikation.....	258	Konsolidierungstherapie.....	115	LABA.....	367
Kinetosen [T75.3].....	434	Konstriktive Perikarditis [I31.1].....	236	Laborantenlunge.....	397
Kinn-Sternum-Distanz.....	670	Kontaktamöbizid.....	869	Laborwerte.....	963
Kipptischversuch.....	317	Kontrastmittel-assoziierte Nephro- pathie [N14.2].....	634	Lacklippen.....	535
Kissing disease [B27.9].....	856	Kontrastmittel-Kontraindikationen.....	604	Lackzunge.....	535, 548
Kissing ulcers [K26.9].....	447	Konzentrische Hypertrophie.....	214	Lactitol.....	557
Klappenersatz [Z95.9].....	167	Kopfschmerzen [R51].....	127	Lactoferrin.....	483
Klappenthrombose.....	167	Koplik-Flecken [B05.9].....	850	LAD.....	252
Klassifikation von Fredrickson.....	709	Koprolith [K56.4].....	461	Lagerungsmanöver.....	318
Klassische Polyarteriitis nodosa.....	689	Koproporphyrinurie [E80.2].....	702	LAHB [I44.4].....	280
Klatskin-Tumor [C24.0].....	570	Korkenzieher-Kollateralen.....	810	LAIV.....	877
Klebsiellen.....	500, 552, 563	Koronarangiografie.....	243	Lake-Louise-Kriterien.....	233
Klinisch-chemische Laborparameter.....	963	Koronare Herzkrankheit [I25.9].....	237	Lakritzabusus [T48.4].....	582, 783
Klinische Endpunkte.....	23	Koronare Versorgungsstypen.....	238	Laktatazidotisches Koma [E87.2]... 733, 746	
Klinische Stadieneinteilung der Varikosis.....	823	Koronarinsuffizienz [I24.8].....	237	Laktoseintoleranz [E73.9].....	470
KMT.....	101	Koronarreserve.....	238	Laktosemalabsorption.....	470
Knisterrasseln.....	392	Koronarstenosen [I25.19].....	238	Laktose-Toleranztest.....	471
Knoblauchgeruch.....	431	Koronarwiderstand.....	238	Laktulose.....	462, 557
Knöchel-Arm-Index.....	807	Korotkoff-Geräusche.....	302	LAMA.....	352, 368
Knochendichte.....	779	Körpergrößenabnahme.....	777	Lambert-Eaton-Syndrom [C80.9+G73.1*].....	402, 680
Knochendichtemessung.....	777	Körper-Massen-Index.....	717, 731	Lamivudin.....	900
Knochenglatze.....	699	Korpusgastritis [K29.7].....	444	Lancefield-Typisierung.....	163
Knochenmarktransplantation.....	62	Korsakow-Syndrom [F10.6].....	935	Landouzy-Sepsis.....	324
Knollenblätterpilz-Intoxikation [T62.0]....	559	Kortisol.....	781	Langerhans-Inseln.....	736
Knopflochdeformität [M20.0].....	661	Kostmann-Syndrom [D70.0].....	67	Langhans-Riesenzellen.....	413, 424
Knoten, heißer [R94.6].....	754	Kostoklavikuläres Syndrom [G54.0].....	832	Langwirksame Antirheumatika.....	664
Knoten, kalter [R94.6].....	753	Kostoklavikulartest nach Falconer.....	832	Lanreotid.....	510, 512, 801
Koagulopathien [D68.9].....	140	Koterbrechen [R11].....	500	Lansoprazol.....	438, 447
Koalkoholiker.....	937	Kotknollen [K56.4].....	461	Lanthancarboxid.....	652
Koch, Morbus [A16.9].....	412	Kotsteine [K56.4].....	461	Laparoskopie.....	516
Kohlenhydrateinheit.....	731	KPE.....	846	Lapatinib.....	122
Kohlenhydratmalabsorption.....	470	Krampfader [I83.9].....	822	LAS [B23.8].....	338, 895
Kohlenmonoxid.....	939	Kraniopharyngeom [D44.4].....	801	Laser-Angioplastie.....	808
Koilonychie [L60.3].....	36	Kreatinin.....	603	Laserlithotripsie.....	504, 568
Kolitis [K52.9].....	481	Krebskrankungen und Ernährung.....	123	Laser-PCI.....	247
Kolitis, antibiotikaassoziierte [A04.7].....	481	Kreislaufstillstand [I46.9].....	294	Lasertherapie.....	405, 495
Kolitis, ischämische [K55.9].....	482	Kretinismus [E00.9].....	757	Late onset hypogammaglobulinemia.....	72
Kolitis, mikroskopische [K52.8].....	485	Kreuzallergien.....	467	Late-Fontan-Failure.....	206
Kolitis, pseudomembranöse [A04.7].....	458	Kreuzprobe.....	54	Latente tuberkulöse Infektion [A16.9]....	414
Kollabierende FSGS.....	613	Kristallinduzierte Arthritiden.....	706	LA-Test.....	833
Kollagene Kolitis [K52.8].....	485	Kristallinduzierte Synovitis [M65.89]....	705	Laurén-Klassifikation.....	449
Kollagenosen [M35.9].....	674	Kritische Stenose.....	238	Laxanzien.....	462
Koller-Test.....	515	Kritisches Herzgewicht.....	301	Laxanzienabusus [F55.1].....	582
Kolon, irritable [K58.9 / F45.32].....	485	Krosse.....	822, 823	LBD [G31.82+F02.8*].....	956
Kolondilatation [K59.3].....	481	Krossektomie.....	823	LCA.....	238, 252
Kolonkarzinom [C19].....	490	Krukenberg-Tumor [C79.6].....	449	LDL.....	709
Kolorektales Karzinom [C19].....	490	Krupp [A36.2].....	880	LDL-Apherese.....	962
Koma, hyperglykämisches [E10-14.01]..	744	Kryoglobulinämische Vaskulitis [D89.1]..	694	LDL-Cholesterin-Zielwerte.....	713
Koma, hyperosmolares [E14.01].....	744	Kryoglobuline.....	85	LDL-Elimination.....	716
Koma, hypoglykämisches [E15].....	748	Kryptenabszesse.....	481	Lebenserwartung.....	946, 950
Koma, ketoazidotisches [E87.2].....	744	Kryptogene Hepatitis.....	558	Lebensmittelvergiftungen.....	866
Kompartimentmodell des Tumor- wachstums.....	116	Kryptokokkome.....	389	Lebensmittelzusätze.....	468
Kompensierte postextrasystolische Pause.....	276	Kryptokokkose [B45.9].....	389	Leber, Einführung.....	514
Komplementäre Behandlungsmetho- den.....	123	Kryptosporidiose [A07.2].....	870	Leber-/Gallengangsparasiten.....	566
Komplementsystem.....	64	Kugelzellanämie [D58.0].....	46	Leberabszess [K75.0].....	563
Komplette Antikörper.....	52	Kugeln.....	46	Leberausfallkoma [K72.9].....	557
Komplexe physikalische Entstauungs- therapie.....	846	Kühlschranktest.....	712	Lebererkrankungen in der Schwan- gerschaft.....	519
		Künstliche Herzklappen.....	167	Leberhämangiom [D18.03].....	560
		Kupferdrahtarterien.....	300		
		Kupferspeicherkrankheit [E83.0].....	545		

Leberhämatom, nichttraumatisch [K76.8].....	563	Linksherzinsuffizienz [I50.19]	212, 253	LTBI [A16.9].....	414
Leberhämatom, traumatisch [S36.11]....	563	Linksherzkatheter	158	L-Thyroxin (T4)	751
Leberhautzeichen	535, 548	Linksherz-pulmonale Hypertonie.....	409	LTOT.....	337
Leberinsuffizienz, akute [K72.0].....	558	Linksposteriorer Hemiblock [I44.5]	280	LTRA.....	369
Lebermetastasen [C78.7].....	562	Linksschenkelblock [I44.7]	280	L-Trijodthyronin (T3)	751
Leberschäden, toxische [K71.9].....	542	Linksschenkelblock, inkomplett [I44.6] ...	280	LTX (Lungentransplantation)	338
Lebertransplantation	557	Linksverschiebung [R72]	66	LTX Lebertransplantation.....	557
Lebertumoren [D37.6].....	560	Linksversorgungstyp	238	Lues [A53.9].....	891
Lebersversagen, fulminantes [K72.0]	558	Linsenschlottern	209	Luftaufstoßen [R14]	436, 463
Leberzelladenom [D13.4].....	560	Linton-Nachlas-Sonde	554	Luftschlucken [F45.31].....	463
Leberzellkarzinom [C22.0].....	561	LIP [B22]	392, 898	Lung Allocation Score	338
Leberzirrhose [K74.6].....	548	Lipase	497, 499	Lunge, Einführung.....	327
Leberzysten [K76.8].....	563	Lipepfilgrastim	29	Lungenabszess [J85.2].....	379
Leere Sella [E23.6]	798	Lipidpneumonie [J69.1]	387	Lungenarteriolenwiderstand.....	171
Leflunomid	664	Lipidstoffwechselstörungen [E78.9].....	709	Lungenbiopsie	387, 399
Legionärskrankheit [A48.1]	382	Lipödem [R60.9].....	578	Lungenblutung [R04.8].....	345
Legionella-Pneumonie [A48.1].....	382	Lipodermatosklerose [I83.1]	824	Lungendiagnostik.....	327
Legionellose [A48.1]	381	Lipodystrophie [E88.1].....	738	Lungenembolie [I26.9]	840
Leichtkettenerkrankung.....	628	Lipoprotein(a)-Erhöhung [E78.4]	711	Lungenemphysem, obstruktives [J43.9].	355
Leishmaniose [B55.9]	913	Lipoprotein-Glomerulopathie	633	Lungenerkrankungen, interstitielle [J84.9].....	391
Leitlinien, evidenzbasiert.....	23	Lipoproteinlipasemangel [E78.3].....	711	Lungenfibrosen	391
Leitveneninsuffizienz [I87.2].....	824	Lippenbremse.....	358, 369	Lungenfunktionsdiagnostik	329
Lenalidomid	87	Liraglutid.....	735	Lungeninfarkt [I26.9]	841
Lenègre, Morbus [I44.2].....	279, 281	Lisinopril	308	Lungenkarzinom [C34.9].....	400
Lenograstim	29	Listeria monocytogenes	885	Lungenmilzbrand	385
Lenvatinib	122	Listeriose [A32.9].....	885	Lungenödem [J81]	406
Leptin	717	Lithium.....	644, 758, 803	Lungenprotektive Beatmung	340
Leptospira interrogans	881	Lithium-Nephropathie [N14.1].....	627	Lungenrundherd [R91].....	403, 417
Leptospirose [A27.9].....	881	Litholyse bei Harnsäuresteinen	659	Lungensport	346, 352
Lercanidipin	309	Live attenuated influenza vaccine	877	Lungensymptome	327
Leriche-Syndrom [I74.0].....	807	Livedovaskulitis [L95.0]	675	Lungentransplantation	359
Lesch-Nyhan-Syndrom [E79.1].....	705	L-Kanal-Antagonisten.....	308	Lungentumoren, gutartige [D14.3]	406
Letrozol	118	L-Ketten-Myelom [C90.00].....	85	Lungenversagen, akutes [J80.09].....	339
Leukämie [C95.90].....	96	LKM.....	536	Lungenvolumenreduktionsoperation	358
Leukämie, akute [C95.0].....	96	LLN.....	330	Lupus erythematodes [M32.9]	675
Leukämie, chronische lymphatische [C91.10].....	90	Lobärpneumonie [J18.1].....	373	Lupus pernio [D86.3].....	425
Leukämie, chronische myeloische [C92.10].....	102	Loeys-Dietz-Syndrom.....	209	Lupus-Antikoagulans	676
Leukämische Thromben	103	Löffler-Endokarditis [I42.3]	158	Lupusnephritis [M32.1+N08.5*].....	678
Leukämoide Reaktion [D72.8].....	104	Löffler-Syndrom [I42.3].....	163	Lutzner-Zellen.....	94
Leukoblastisches Blutbild.....	66	Löfgren-Syndrom [D86.8].....	424	LVEDP	157
Leukoenzephalopathie [G93.4].....	897	Lomentosporiose-Infektion	390	Lyme-Arthritis [A69.2+M01.29*]	887
Leukonychie.....	536, 548	Lomitapid.....	715	Lyme-Borreliose [A69.2]	887
Leukostase	99	Lomustin.....	118	Lymphadenitis mesenterica [I88.0]	869
Leukotrienzereceptorantagonisten	369	Lonafarnib	530	Lymphadenopathie-Syndrom [B23.8]....	895
Leukozytapherese	962	Lone atrial fibrillation [I48.9].....	287	Lymphangiektasie [I89.0].....	474
Leukozytenadhäsionsdefekte [D71].....	73	Long QT-Syndrom [I45.8].....	292	Lymphangiome [D18.19].....	846
Leukozytenzylinder	602	Loop-Systeme	750	Lymphangiosarkome [C49.9].....	846
Leukozytoklastische Vaskulitis [I77.6]....	695	Loperamid	460, 861	Lymphangiosis carcinomatosa [C79.88].....	406, 846
Leukozytopoese.....	28	Lopinavir.....	900	Lymphangiosis carcinomatosa der Pleura [C79.88]	428
Leukozyturie [R82.8].....	602	LORA	661	Lymphangitis [I89.1].....	845
Leukozyturie bei sterilem Urin [R82.8] ...	620	Losartan	217, 308	Lymphdrainage	846
Leuprorelin	118	Lost-Lungenkrebs [C34.9]	400	Lymphgefäße, Erkrankungen.....	845
Lev, Morbus [I44.2]	279, 281	LOT	337, 411	Lymphgefäße, Tumoren [D18.19]	846
Levofloxacin	378, 922	Louis-Bar-Syndrom [G11.3].....	71	Lymphknotentoxoplasmose [B58.8]	884
Lewis-Test	153	Lovastatin	714	Lymphknotenvergrößerung [R59.9]	134
Lewy-Körperchen-Demenz [G31.82+F02.8*].....	956	low density lipoproteins	709	Lymphödem [I89.0]	846
LG-IEN	437	Low dose Spiral-CT.....	404	Lymphogranuloma venereum [A55].....	383
Lhermitte-Syndrom	77	Low T3/Low T4-Syndrom [R79.8].....	758	Lymphogranulomatose [C81.9].....	75
Libman-Sacks-Endokarditis [M32.1+I39.8*].....	675	Low voltage	236	Lymphoide interstitielle Pneumonie [B22].....	898
Lichtheimia.....	389	Low-dose-Kortikosteroidtherapie.....	787	Lymphom, follikuläres [C82.9].....	81
Liddle-Syndrom.....	783	Lowenbergs-May-Zeichen.....	828	Lymphome des Gastrointestinaltraktes [C85.9].....	92
LIFE	403	Lower Limit of Normal	330	Lymphome, kutane maligne	93
LIMA-Bypass	247	Low-Gradient-Aortenklappenstenose	177	Lymphome, maligne.....	75
Linezolid.....	378	Lown-Ganong-Levine-Syndrom [I45.6]...	285	Lymphoproliferatives Syndrom [D47.9] ..	857
Linitis plastica [C16.9].....	449	Lown-Klassifikation.....	277	Lymphoretikuläres System.....	28
Links- → Rechts-Shunt.....	186	Low-Renin essenzielle Hypertonie	783	Lymphozytapherese.....	962
Linksanteriorer Hemiblock [I44.4]	280	LOX	337	Lymphozytäre Gastritis [K29.6].....	446
Linksappendicitis	487	Lp(a)-Apherese	962	Lymphozytäre Kolitis [K52.8]	485
		LPAC	539		
		LPH	790		
		LPHB [I44.5].....	280		
		LSB [I44.7].....	280, 436		

Lymphozytäre Meningoradikulitis			
Bannwarth [A69.2].....	887	Maschinengeräusch	156
Lymphozyten	69	Masern [B05.9].....	850
Lymphozyten-Cross-match-Test.....	647	Masernenzephalitis [B05.0+G05.1*].....	851
Lymphozytopenie [D72.8].....	74	Masernpneumonie [B05.2+J17.1*].....	850
Lymphozytose [D72.8].....	74	Maskierter unkontrollierter Hypertonus...	300
Lynch-Syndrom [C18.9].....	491	Masseterschmerz	686
Lyse-Therapie	830	Massivtransfusion.....	322
Lysosomale Speicherkrankheiten	131	Mastozytose [Q82.2]	110
Lyssa [A82.9].....	914	Maulvolle Expektoration	345
M		Maximaler instantaner Gradient	176
Macitentan	412	May-Thurner-Syndrom	826
MAD.....	343	Maze-Operation.....	290
Maddrey-Score	541	McBurney	500
Madenwurm	873	MCD [N05.0].....	611, 612
Magen-Darm-Blutung.....	453	McGinn-White-Syndrom [R94.3].....	842
Magenkarzinom [C16.9].....	449	MCH	37
Magenresektion	448	MCI.....	953
Magensaftsekretion	443	Mclsaac-Score	847
Magenspülung	939	MCKD.....	631
Magenstumpfkarcinom [C16.9].....	448	MCN	508
Magentumoren, andere.....	452	MCP	661
Magersucht [R63.0]	720	MCTD [M35.1].....	685
Magnaform.....	868	MCT-Fette	504
Magnesium	585	MCT-Produkte	475
Magnesiumsulfat.....	462	MCV	37, 937
Mahaim-Faser.....	284	MDR	413, 420
Major histocompatibility complex	63	MDS [D46.9].....	111
Majortest	54	Mebendazol.....	873, 874
Makroamylasämie.....	499	Mechanikerhände.....	680
Makroangiopathie [I99]	238	Mechanisch bedingte Hämolyse.....	168
Makroblast	30	Meckel-Divertikel [Q43.0]	453
Makro-CK.....	251	Mediastinales großzelliges B-Zell- Lymphom [C85.2].....	83
Makrogametozyt	907	Medikamenten-induzierte Leber- schäden	542
Makroglobulinämie [C88.00]	88	Medikamentös induzierter Lupus [M32.0].....	676
Makroglossie.....	129, 800	Mediterrane Kost.....	305
Makrolid-Antibiotika.....	377, 922	Mediterranes Lymphom.....	93
Makrophagenaktivierungssyndrom	674	Medulläres Schilddrüsenkarzinom [C73]	767
Makrozyten	32	Mefloquin.....	911
Makulopathie, diabetische [E14.30+H36.0*].....	726	Megakolon [K59.3]	481
Malabsorption [K90.9]	465	Megaloblastäre Anämie [D53.1]	39
Malaria [B54].....	906	Megaloblasten	41
Malariaschnelltest	909	Megalozyten	32
Malassimilationssyndrom [K90.9]	465	Megaösophagus [K22.0]	435
Maldigestion [K30].....	465	Meigs-Syndrom [D27].....	429
Maligne Hyperthermie.....	639	Mekoniumileus [E84.1+P75*]	505
Maligne Hypertonie [I10.10].....	301	Meläna [K92.1]	454
Maligne Lymphome	75	Melanosis coli [K63.8]	462
Maligne Lymphome des Dünndarms	475	Melanozytenstimulierendes Hormon	786
Mallory-bodies	540	Melatonin.....	931
Mallory-Weiss-Syndrom [K22.6]	434	Melatonin-Rezeptoragonist.....	927
MALT	82	Meldepflichten	918
Maltafieber [A23.0].....	882	MELD-Score.....	557
MALT-Lymphome	92, 445	Melphalan.....	118
Malum perforans [L98.4].....	728	Memantin-HCl	954
Manidipin	309	Membrandefekte der Erythrozyten, er- worbene	50
Manifestationsformen der KHK	237	Membrane attacking complex.....	64
Mantelzell-Lymphom [C83.1]	82	Membranproliferative GN	615
MAP	489	Membranöse Glomerulonephritis	613
Maraviroc.....	899, 900	MEN [D44.8].....	513, 767
Marburg-Virus	521	Mendel-Mantoux-Test	415, 419
Marchiafava-Anämie [D59.5]	50	Mendelson-Syndrom [J95.4].....	387
Marfan-Syndrom [Q87.4]	208	Ménétrier-Syndrom [K29.6]	446
Marginalzonelymphome	82	Menin-Gen.....	513
Marine-Lenhard-Syndrom [E05.0].....	759	Meningeosis [C79.3].....	99
Marschhämolyse.....	43	Meningismuszeichen.....	888
Marsh-Kriterien	472	Meningitis [G00.9]	888
MAS [K90.9].....	465	Meningitis tuberculosa [A17.0+G01*].....	416
MAS-Anfall [I45.9].....	279	Meningokokkensepsis [A39.4].....	324, 888
Maschendrahtfibrose	540	Mennell-Zeichen	670
		MEOS	541, 936
		Mepolizumab	29, 369
		Mercaptopurin	119
		Meropenem.....	922
		Merozoit	907
		MERS-CoV	386
		Merseburger Trias.....	760
		Mesalazin.....	479, 483
		Mesangiokapilläre Glomerulonephritis ...	615
		Mesangioproliferative Glomerulo- nephritis.....	694
		Mesaortitis syphilitica [A52.0+I79.1*]	892
		Mesenterialarterienverschluss [K55.0] ...	817
		Mesenteriale Ischämie [K55.0].....	500
		Mesenterialinfarkt [K55.0]	817
		Mesna	118, 120
		Mesotheliome [C45.9]	396
		MEST (Oxford)-Klassifikation.....	606
		Met(h)acholintest	333
		Metabolic bone disease	598
		Metabolische hereditäre Nephropathien	632
		Metabolisches Syndrom [E88.9]	723
		Metallarbeiterlunge	397
		Metalloprotease	149
		Metamizol	68, 658
		Metaphasengifte	119
		Metastatische Lungentumoren [C78.0] ..	406
		Metavir-Score	535
		Meteorismus [R14].....	463
		Metformin	733
		Methacholin-Provokationstest	363
		Methämoglobinämie [D74.9]	153
		Methämoglobinbildner.....	939
		Methämoglobinzyanose [D74.9]	153
		Methanethiniumbromid.....	761
		Met-Hb	153
		Methicillin-resistente Staphylococcus aureus	372
		Methotrexat.....	119, 664
		Methyl dopa	309
		Methyl naltrexon.....	126
		Methylprednisolon.....	787
		Methylxanthine.....	368
		Metoclopramid	124, 249, 434
		Metopiron®	791
		Metoprolol	266
		Metronidazol	480, 874
		Metyrapon.....	782, 791
		Meulengracht, Morbus [E80.4].....	517
		Meyer-Zeichen.....	828
		Mezlocillin	921
		MFS [M87.4]	208
		M-Gradient.....	85
		MGUS [D47.2]	86
		MHA [D59.4]	43
		MHC	63
		MHC Klasse II-Mangel.....	71
		MHC Klasse I-Mangel [D81.6]	71
		MIBG.....	314
		Micafungin	391
		MIDCAB	247
		Middle East respiratory syndrome.....	386
		Midodrin	316
		Midostaurin	101
		Mifepriston	790
		Miglustat	131
		Migräne	127
		Mikroalbuminurie [R80]	600
		Mikroaneurysmen	726
		Mikroangiopathie [I77.9].....	238
		Mikroangiopathie bei Diabetes [E14.50+I79.2*].....	725

Mikroangiopathische hämolytische Anämien [D59.4].....	43	Montelukast.....	369	MTC.....	767
Mikroembolie, bakterielle.....	160	Montreal-Klassifikation.....	477, 480	mTOR.....	122
Mikrogametozyt.....	907	Morbili [B05.9].....	850	m-TOR-Inhibitoren.....	656
Mikrosatelliteninstabilität.....	491	Morbus Addison [E27.1].....	792	MTP.....	661
Mikroskopische Kolitis [K52.8].....	485	Morbus Anderson-Fabry [E75.2].....	132	MUCH.....	300
Mikroskopische Polyangiitis [M31.7].....	692	Morbus Bang [A23.1].....	882	Muckle-Wells-Syndrom.....	917
Mikrostomie [Q18.5].....	681	Morbus Bannwarth [A69.2].....	887	Mucormykosen [B46.5].....	389
Mikrozyten.....	32	Morbus Bechterew [M45.09].....	670	MUD.....	101
Mikulicz-Syndrom [K11.8].....	90, 625	Morbus Behçet [M35.2].....	695	Müdigkeitssyndrom, chronisches [G93.3].....	698
Milan-Kriterien.....	562	Morbus Berger [N02.8].....	606	Muir-Torre-Syndrom [C18.9].....	491
Milchglashepatozyten.....	528, 535	Morbus Biermer [D51.0].....	40	Mukokutanes Lymphknoten-Syndrom [M30.3].....	689
Mild cognitive impairment.....	953	Morbus Binswanger.....	955	Mukolytika.....	348
Miliar-Tb [A19.0 - A19.9].....	416	Morbus Boeck [D86.9].....	424	Mukoviszidose [E84.9].....	505
Miltefosin.....	913	Morbus Crohn [K50.9].....	477	Müller-Zeichen.....	178
Milz.....	134	Morbus Fabry [E75.2].....	132	multidrug resistance.....	420
Milzbrand.....	384	Morbus Forestier [M48.19].....	670	Multiinfarktdemenz.....	955
Milzinfarkt [D73.5].....	840	Morbus Gaucher [E75.2].....	131	Multilokuläre Angiomyolipome der Nieren.....	633
Milzruptur, nichttraumatisch [D73.5].....	136	Morbus Gilbert [E80.4].....	517	Multiple endokrine Neoplasien [D44.8].....	513
Milzruptur, traumatisch [S36.08].....	136	Morbus Günther [E80.0].....	702	Multiples Myelom [C90.00].....	84
Mimikry, molekulare.....	164, 225, 660	Morbus Hippel-Lindau [Q85.8].....	654	Multiresistente Bakterien.....	372
Mineralokortikoide.....	781	Morbus Hodgkin [C81.9].....	75	Mumps [B26.9].....	879
Minimal change disease.....	611, 612	Morbus Kahler [C90.00].....	84	Münchhausen-Syndrom [F68.1].....	36, 916
Minimal change-Nephropathie.....	612	Morbus Kimmelstiel-Wilson.....	725	Mundgeruch [R19.6].....	431
Minimal lesions.....	415	Morbus Koch [A16.9].....	412	Mundwinkelrhagaden [K13.0].....	36
Minimal residual disease.....	81	Morbus Lenègre [I44.2].....	279, 281	Murphy-Zeichen.....	565
Mini-Mental-State Examination.....	951	Morbus Lev [I44.2].....	279, 281	Musset-Puls.....	178
Minnesota-Sonde.....	554	Morbus Ménière.....	319	Mustard-Technik.....	200
Minortest.....	54	Morbus Meulengracht [E80.4].....	517	MUTYH-assoziierte Polyposis.....	489
Minoxidil.....	310	Morbus Mönckeberg [I70.20].....	302	Muzinös-zystische Pankreasneoplasie.....	508
Minutaform.....	868	Morbus Mondor [I80.88].....	825	MVC.....	900
Miosis.....	938	Morbus Ormond.....	696	MVP.....	172
MIPI-Index.....	82	Morbus Osler [I78.0].....	152	MWS.....	917
Mirizzi-Syndrom [K80.21].....	566	Morbus Paget [M88.99].....	780	Myasthenia gravis [G70.0].....	680
MIRL.....	50	Morbus Pringle.....	633	Mycobacterium kansasii.....	422
Miserere [R11].....	433, 500	Morbus Roger [Q21.0].....	189	Mycobacterium marinum.....	422
Mitomycin.....	118	Morbus Simmonds [E23.0].....	801	Mycobacterium scrofulaceum.....	422
Mitotan.....	791	Morbus Still [M08.29].....	674, 917	Mycobacterium tuberculosis.....	413
Mitoxantron.....	118	Morbus Uhl [Q24.8].....	230	Mycoplasma genitalium.....	622
Mitra-Clip-Verfahren.....	175	Morbus Waldenström [C88.00].....	88	Mycoplasma pneumoniae.....	381
Mitralklappeninsuffizienz [I34.0].....	172	Morbus Waldmann.....	465	Mycosis fungoides [C84.0].....	94
Mitralklappenprolaps [I34.1].....	172	Morbus Weil [A27.0].....	881	Mycosiszellen.....	94
Mitralklappenstenose [I05.0].....	169	Morbus Werlhof [D69.3].....	150	Mydriasis.....	938
Mitralklappenvalvuloplastie.....	172	Morbus Whipple [K90.8+M14.8*].....	473	Myelinolyse [G37.2].....	580, 935
Mitralkonfiguration.....	171	Morbus Wilson [E83.0].....	545	Myelinolyse, zentrale pontine [G37.2].....	805
Mitralöffnungston.....	170	Morbus Winiwarter-Buerger [I73.1].....	810	Myelodysplasie mit Hypogammaglobulinämie.....	72
Mittellappensyndrom [J98.1].....	346, 416	Morgagni-Adams-Stokes-Anfall [I45.9].....	278, 279	Myelodysplastische Syndrome [D46.9].....	111
MKP.....	172	Morphinsulfat.....	126	Myelom, multiples [C90.00].....	84
MLC.....	62	Morulae.....	886	Myelomniere.....	84
MMR-Vakzination.....	851	Moschcowitz-Syndrom.....	148	Myelopoeose.....	28
MMS.....	65	Moskitonetze.....	910	Myelopoeose, extramedulläre [D75.8].....	66
MMSE.....	951	Motilitätshemmer.....	460	Myeloproliferative Erkrankungen.....	105
Mobbing [Z56].....	931	Motilitätsstörungen der Speiseröhre [K22.4].....	435	Myeloproliferative Neoplasien.....	105
Mobilitätstest nach Tinetti.....	952	Motilitätsstörungen des Darms.....	461	Mykobakteriosen, nichttuberkulöse (atypische) [A31.9].....	421
Mobitz-Typ.....	278	MOTT.....	421	Mykoplasmen-Infektion [A49.3].....	381
Möbius-Zeichen.....	764	Mottenfraßnekrosen.....	535	Mykosen, systemische [B49].....	388
Modified Medical Research Council Scale.....	349	Mottling-Score.....	326	Myofasziales Schmerzsyndrom [M79.19].....	697
MODY [E11.90].....	722	Moxifloxacin.....	378, 922	Myokardbrücken.....	239
Moexipril.....	308	Moxonidin.....	309	Myokardinfarkt [I21.9].....	250
MÖF.....	170	mPAP.....	409	Myokarditis [I51.4].....	231
Möller-Barlow-Erkrankung [E54].....	152	MPGN.....	615	Myokardperfusionsszintigrafie.....	157, 242
Molsidomin.....	245	mpn.....	105	Myotomie des UÖS.....	435
Mönckeberg-Mediasklerose [I70.20].....	302, 807	MPS.....	65, 105	Myxödem [E03.9].....	758
Mondor, Morbus [I80.88].....	825	MRA.....	219	Myxödem, prätibiales.....	760
MONICA-Projekt.....	258	MRC.....	349	Myxödemherz [E03.9+I43.8*].....	758
Monoklonale Gammopathie [D47.2].....	86	MRD.....	62	Myxödemkoma [E03.5].....	758
Monoklonale Immunglobuline.....	84	MRGN.....	373	Myxom-Syndrom.....	259
Monomorphe (monotope) ES [I49.3].....	276	MRSA.....	372	Myxoviren.....	876
Mononukleose [B27.9].....	856	MSH.....	792	MZL.....	82
Monozyten-Makrophagen-System.....	65	MSI.....	491		
Monozyten-Phagozyten-System.....	65	MSS [M79.19].....	697		
		MS-Urin.....	602		

N

Nachlast	210	Nephritis, akute tubulointerstitielle [N15.9].....	624	Nintedanib.....	122, 393
Nachtarbeit [Z56]	944	Nephroblastom [C64].....	656	NIPD	645
Nachtblindheit [H53.6].....	465	Nephrogene systemische Fibrose (NSF).....	638, 682	NIPPV	358
Nadelstichverletzung.....	901	Nephrogener Diabetes insipidus [E25.1].....	803	NIS	751
NAD-Malignome	896	Nephrogenes Syndrom der inad- äquaten Antidiurese.....	805	Nisoldipin	309
Nadroparin	830	Nephrolithiasis [N20.0].....	656	Nitrate	218, 245
NAEB	327, 363	Nephrolitholapaxie	659	Nitrendipin.....	309
NAFLD [K76.0].....	539	Nephrolithotomie.....	659	Nitrit (Schnellteststreifen).....	620
NAFLD activity score	539	Nephrologie	599	Nitrofurantoin	621
Nagel-Patella-Syndrom.....	632	Nephronophthise	631	Nitroglyzerin	245
Nahrungsmittelallergie [T78.1]	467	Nephropathia epidemica [A98.5+N08.0*].....	624	Nitrosamine.....	449
Nahrungsmittelbotulismus [A05.1]	872	Nephropathie, diabetische [E10 bis 14.20+N08.3*].....	725	NIV	358
Nahrungsmittelinverträglichkeit [T78.1].....	467	Nephropathie, ischämische.....	312	Nivolumab.....	123, 404
Naloxegol.....	126	Nephropathien mit einer HIV-Infektion assoziiert [B22].....	616	Nizza	409
Naloxon.....	339	Nephrosklerose, maligne [I12.90]	301	NLPHL	75
Naproxen	666			NMDA-Antagonist	954
Naratriptan	128			NNR	781
Narbenkarzinom [C44.9].....	400			NOD2	477
Narkolepsie [G47.4].....	342			NOMI [K55.1]	500, 817
Narkotisches Syndrom.....	939			Non-Compaction-Kardiomyopathie	230
NAS	539			Non-Dihydropyridin-Typ	266, 308
Nasale Sauerstoff-High-Flow-Therapie ..	338			Non-Dipper	303
NASH [K75.8]	539			Non-Hodgkin-Lymphome [C85.9].....	78
Nasopharynxkarzinom [C11.9].....	857			Non-ulcer-Dyspepsie [K30]	444
NAST	312			Norfloxacin.....	922
Natrium-Jodid-Symporter.....	751			Normal Dipper.....	303
Natriumkanalblocker	264			Normaldruckhydrocephalus	956
Natriumperchlorat	762			Normalinsulin	737
Natriumsulfat.....	462			Normoblast	30
Natriumverlustniere [N25.8]	629			Normokalzämische Tetanie [R29.0].....	774
Nausea	432, 433			Normozyten	32
NBZ.....	729			Noroviren	860
NCCM	230			Norovirusinfektion [A08.1].....	867
nCPAP	343			Norwalk-like Viren	860, 867
NCS	317			Nosokomiale Diarrhö	457, 859
Nebennieren-Inzidentalom.....	784			Nosokomiale Harnwegsinfektion.....	617
Nebennierenkarzinom.....	791			Nosokomiale Legionellen-Pneumonie... 382	
Nebennierenrinde	781			Nosokomiale Meningitis	888
Nebennierenrindeninsuffizienz [E27.4] ..	792			Nosokomiale Pneumonie	372, 379
Nebenschilddrüsenfunktion.....	770			Nosokomiales Fieber	916
Nebivolol.....	218, 266			Notfall-Selbsttherapie.....	910
Necrobiosis lipoidica [L92.1]	725			Novaminsulfon	68, 658
Negri-Körperchen	914			NPH-Insuline.....	737
Neisseria gonorrhoeae.....	893			NPS	632
Nekrotisierende Fasziitis [M72.69]	163, 325, 845			NSAR.....	666
Nelson-Syndrom [E24.1].....	791			NSCLC [C34.9]	401
Neoadjuvante Therapie.....	115			NSF	638
Neonataler LE [P83.8].....	678			NSIAD	805
Nephritis, akute tubulointerstitielle [N15.9].....	624			NSIP	392
Nephroblastom [C64].....	656			NSTEMI [I21.4]	237, 248, 252
Nephrogene systemische Fibrose (NSF).....	638, 682			nsVT	277
Nephrogener Diabetes insipidus [E25.1].....	803			NTDT	50
Nephrogenes Syndrom der inad- äquaten Antidiurese.....	805			NTM	421
Nephrolithiasis [N20.0].....	656			NTX.....	647
Nephrolitholapaxie	659			Nussknackerösophagus [K22.4]	435
Nephrolithotomie.....	659			NVD	726
Nephrologie	599			NVE	726
Nephronophthise	631			NVP	900
Nephropathia epidemica [A98.5+N08.0*].....	624			NYHA-Stadien	213
Nephropathie, diabetische [E10 bis 14.20+N08.3*].....	725			Nystagmus.....	938
Nephropathie, ischämische.....	312				
Nephropathien mit einer HIV-Infektion assoziiert [B22].....	616				
Nephrosklerose, maligne [I12.90]	301				
		Nephrotisches Syndrom [N04.9].....	610		
		NERD	435		
		Nesidioblastose [D13.7]	748		
		NET [D44.9].....	509		
		Neugeborenen-Blenorrhö.....	893		
		Neugeborenenikterus [P59.9].....	516		
		Neuralrohrdefekt [Q05.9].....	41		
		Neuraminidasehemmer	876		
		Neuritis vestibularis	318		
		Neuroendokrine Tumore [D44.9]	509		
		Neuroendokrinom [D44.9]	509		
		Neuroglukoponische Symptome.....	511, 749		
		Neurokardiogene Synkope [R55]	317		
		Neurokinin-1-Rezeptorantagonisten	124		
		Neuronitis vestibularis	318		
		Neuropathia vestibularis.....	318		
		Neuropathie, diabetische [E10 bis 14.40+G63.2*].....	726		
		Neurosyphilis [A52.3]	892		
		Neutropenie [D70.7]	67		
		Neutrophilie [D72.8].....	66		
		Nevirapin	900		
		NFS	925		
		NHF	338		
		NHL der B-Zell-Reihe	81		
		NHL der T-Zell-Reihe [C84.-].....	93		
		NHL des Magens [C85.9]	452		
		Nichtalkoholische Fettlebererkrankungen	539		
		Nichtalkoholische Steatohepatitis [K75.8]	539		
		Nichtanhaltende ventrikuläre Tachykardien	277		
		Nichtasthmatische eosinophile Bronchitis.....	327, 363		
		Nichtinfektiöse Endokarditis [I38]	163		
		Nichtkompensierte Pause	275		
		Nichtokklusive Mesenterialschämie [K55.1]	817		
		Nicht-Opioidanalgetika	126		
		Nicht-spezifische, funktionelle Beschwerden [F45.0]	925		
		Nicht-ST-Streckenhebungsinfarkt.....	248		
		Nichttuberkulöse Mykobakteriosen [A31.9]	421		
		Nicht-vestibulärer Schwindel	319		
		Nickel	400		
		Nickel-Lungenkrebs [C34.9]	400		
		Niclosamid.....	873, 874		
		Niedervoltage	235		
		Nierenarterienstenose [I70.1]	312		
		Nierenersatzbehandlung	644		
		Nierenfunktionsszintigrafie	605		
		Niereninfarkt [N28.0]	658, 840		
		Niereninsuffizienz, chronische [N18.9] ..	640		
		Nierenkarbunkel [N15.10].....	619		
		Nierenschäden, medikamentöse	625		
		Nierenschwelle für Glukose.....	730		
		Nierensteine [N20.0].....	656		
		Nierentransplantation	647		
		Nierentumoren.....	654		
		Nierenvenenthrombose [I82.3]	658		
		Nierenversagen, akutes [N17.99].....	635		
		Nierenzellkarzinom [C64]	654		
		Nierenzysten [Q61.3].....	630		
		Nifedipin	309		
		Nifurtimox	234		
		Nihil nocere	25		
		Nijmweggen breakage syndrome [D82.8] ..	71		
		Nikotinabhängigkeit.....	932		
		Nikotinersatzpräparate	933		
		Nikotinsäuretest.....	517		
		Nilotinib	104		
		Nilvadipin.....	309		

O

OAD	732
Oat cell carcinoma [C34.9].....	401
Oberbauchbeschwerden [R10.1]	443
Oberflächliche Venenthrombose.....	825
Obesitas-assoziierte Hypoventilation	342
Obinutuzumab	91, 92, 122
Obstipation [K59.0]	460
Obstruktionsatelektase [J98.1].....	346
Obstruktive Lungengefäßerkrankung [I27.8]	189

Obstruktive Ventilationsstörungen [R94.2].....	329	Osmolarität.....	571	Panzytopenie bei Hypersplenismus [D73.1].....	135
Obstruktives Schnarchen.....	342	Osmotisch demyelinisierendes Syndrom.....	580	PAP.....	499, 505
Octreotid.....	510, 801	Osmotische Resistenz.....	46	Papageienkrankheit [A70].....	383
O ₂ -Desaturierungsindex.....	341	Osmotischer Druck.....	571	PAPA-Syndrom.....	917
ODI.....	341	Ösophagitis [K20].....	440	Papillenzarzinom [C24.1].....	508
ODTS [J67.0].....	399	Ösophagus-/Fundusvarizen-Grading.....	455	Papillenzekrosen [N17.2].....	626
Odynophagie [R13.9].....	432	Ösophagusdivertikel [Q39.6].....	440	Papillomatosis cutis.....	846
Ödeme [R60.9].....	577	Ösophaguskarzinom [C15.9].....	441	Papilloma-Virus.....	891
Ödeme durch Arzneimittel.....	578	Ösophaguskrankheiten.....	432	Papilloma-Virus bei Anal-Ca.....	496
Ödeme, idiopathische [R60.9].....	578	Ösophagusspasmus [K22.4].....	435	PAR.....	360, 468
Ödeme, zyklische [R60.9].....	578	Ösophagusvarizenblutung [I85.0].....	553	Paracellin 1-Gen.....	585
Ofatumumab.....	92, 122	Ost(e)itis fibrosa.....	650	Paracetamol-Intoxikation [T39.1].....	559
Off-Label-Use.....	25	Osteoarthropathie, hypertrophische [M89.49].....	205	Paradoxe arterielle Embolien.....	839
Ofloxacin.....	922	Osteomalazie.....	775	Paradoxe Azidurie.....	593
O ₂ -Gehalt.....	335	Osteopenie [M81.99].....	777	Paradoxe Diarrhö.....	457, 461
OGTT.....	730	Osteophytenbildung.....	699	Paragranulom.....	75
OKA-Impfvirus.....	854	Osteoporose [M81.99].....	776	Paralyse, progressive [A52.1].....	892
Okklusive mesenteriale Ischämie [K55.1].....	816	Osteosklerotisches Myelom.....	86	Paramyxoviren.....	876
Okulärer Schwindel.....	319	Ostitis multiplex cystoides [D86.8].....	425	Paraneoplastische Syndrome.....	402
Oligoarthritis [M08.49].....	674	OTC.....	438	Paranephritischer Abszess [N15.11].....	619
Oligurie [R34].....	599	O ₂ -Therapie.....	338	Paraösophageale Hernie [K44.9].....	439
Oligurie, funktionelle [R34].....	637	Ott-Maß.....	670	Parapneumonische Empyeme.....	429
Olmesartan.....	308	Overflow-Proteinurie.....	606	Parapneumonische Pleuraergüsse.....	374, 429
Olmesartan-Enteropathie.....	308	OVT.....	825	Paraprotein.....	84
Omalizumab.....	369	Oxalatsteine [N20.9].....	659	Paraproteinämische Nierenerkrankungen.....	627
Omenn-Syndrom [D81.8].....	71	Oxaliplatin.....	118	Pararhythmen.....	297
Omeprazol.....	438, 447	Oxalose-Arthropathie.....	706	Parasympatholytika.....	267, 352
OMF.....	109	Oxazaphosphorine.....	118	Parasystolie [I49.8].....	297
OMI [K55.1].....	500, 816	Oxazolidinone.....	922	Parathormon.....	769
OMS.....	109	5-Oxoprolin-Azidose.....	593	Paratyphus [A01.4].....	865
Ondansetron.....	124, 434	Oxygenierungsindex.....	339	Paratyphuserreger.....	863
Onion-skin-Läsion.....	301	Oxyuriasis [B80].....	873	Paravalvuläres Leck.....	168
Onkotischer Druck.....	572	P		Parazentese.....	555
Ösophagusvarizen/-blutung.....	551	Paclitaxel.....	119	Pärchenegel.....	912
Op. nach Beger.....	505	Paget, Morbus [M88.99].....	780	Pardee-Q.....	252
OPCAB.....	247	Paget-von-Schroetter-Syndrom [I80.81].....	832	Parenterale Ernährung.....	597
Ophthalmopathie, endokrine [E05.0+H06.2*].....	764	PAH-Lungenkrebs [I27.28].....	400	Pariser-Schema.....	85
Opioid-Analgetika.....	126	PAK.....	743	Paromomycin.....	869, 874
Opisthorchis.....	570	Palivizumab.....	386	Parosmie.....	431
Opportunistische Erreger.....	885	Palliativmedizin.....	125	Parotitis epidemica [B26.9].....	879
Opportunistische Infektion.....	386, 896	Palmarerythem [L53.8].....	535, 548	Paroxysmale Kältehäoglobinurie.....	57
Opportunistische Mykobakterien.....	421	Palonosetron.....	124	Paroxysmale nächtliche Häoglobinurie [D59.5].....	50
OPSI.....	135	PAMBA.....	139	paroxysmale supraventrikuläre Tachykardie.....	282
OPSI-Syndrom.....	46, 324	Pamidronat.....	88	Parvovirus B19-Infektion [B08.3].....	849
OPV.....	923	Pamidronsäure.....	124	PAS [E31.0].....	794
Oral allergy syndrome [K52.2].....	467	p-Aminomethylbenzoesäure.....	139	Pasireotid.....	790
Orale Antidiabetika.....	732	Panarteriitis, mikroskopische [M31.7].....	692	Passive Heterotopie.....	273
Orale Haarleukoplakie [K13.3].....	857, 896	Pancoast-Syndrom [C34.1].....	402	Pathergiephänomen.....	695
Orbitopathie, endokrine [E05.0+H06.2*].....	764	Panhypopituitarismus [E23.0].....	801	Pathologisches Q.....	252
Orellanus-Syndrom.....	626	Panikstörung.....	928	Patientenverfügung.....	959
Organic dust toxic syndrome [J67.0].....	399	Panikstörung [F41.0].....	928	Patiromer.....	585
Organspende.....	649	Panitumumab.....	122	Paul-Bunnell-Reaktion.....	857
Orientbeule.....	913	Pankreas, Einführung.....	497	Pautrier-Mikroabszesse.....	94
Oritavancin.....	922	pankreasassoziierten Protein.....	505	PAVK [I73.9].....	806
ORL.....	861	Pankreasenzymsubstitution.....	504	Payr-Zeichen.....	828
Ornithose.....	383	Pankreasgangsteine [K86.8].....	504	Pazopanib.....	122, 656
Orthopnoe.....	328	Pankreaskarzinom [C25.9].....	506	PBC [K74.3].....	537
Orthopoxviren.....	853	Pankreasneoplasien, zystische [C25.9].....	508	PBSCT.....	101
Orthostatische Hypotonie [I95.1].....	314	Pankreas-Pseudozyste [K86.3].....	499	PC 20.....	363
Orthostatische Proteinurie [N39.2].....	600, 606	Pankreastransplantation.....	743	PCA.....	555
Orthostatische Synkope.....	317	Pankreasverkalkungen [K86.8].....	504	PCI.....	246
Orthostatischer Schwindel.....	319	Pankreatitis, akute [K85.90].....	498	PCNSL.....	84
O ₂ -Sättigungskurve.....	334	Pankreatitis, chronische [K86.1].....	503	PCOS [E28.2].....	718
OSAS [G47.31].....	341	Panobinostat.....	87	PCP [B59+J17.3*].....	386
Oseltamivir.....	876	Pantoprazol.....	438, 447	PCSK9-Inhibitoren.....	716
Osler, Morbus [I78.0].....	152	Panzerherz [I31.1].....	236	PCT.....	973
Osler-Knötchen [I33.0].....	159			PCWP.....	157
Osmo- und Volumenregulation.....	573			PD 20.....	363
Osmolalität.....	571			PD1-Inhibitor.....	123

PDE	412	PFIC	539	Plasmodium knowlesi	906
PDE-4-Hemmer	353	Pflastersteinrelief	478	Plasmozytom [C90.00]	84
PDE-5-Hemmer	742	PFO [Q21.1]	186	Plättchen-Antigen 1	146
P-dextroatriale	410, 842	Pfortader- (Portalvenen-)Thrombose [I81]	550	Plättchenfaktor 4	835
PDGFR	122	Pfortaderhochdruck [K76.6]	550	PLCH	392, 394
PD-L1-Inhibitor	123	Pfötchenstellung	586	PLE [K90.4]	207, 474
PEA	411, 844	Pfropfungswelle	275	Pleuraerguss [J90]	428
Peak-Flow-Meter	331, 365	PGD	338	Pleurafibrose [J94.1]	396, 397
Peak-to-peak-Gradient	176	PGL	895	Pleurale Erkrankungen	427
Pedografie	727	pH	591	Pleurales Reiben	234
PEEP	408	Phagozytose-Defekte	73	Pleuraplaques [J92.9]	396, 397
Pegfilgrastim	29	Phakomatosen	633	Pleurapunktion	430
Peginterferon	28	Phalen-Zeichen	661	Pleurasaugdrainage	427
PEG-Sonde	442	Phantomsie	431	Pleuraschwarte [J94.1]	430
Pegvisomant	801	Phäochromozytom [C74.1] (maligne)	313	Pleuratumoren	428
Peitschenwurm	873	Phäochromozytom [D35.0] (benigne)	313	Pleuritis [R09.1]	428
Peliosis hepatis	563	Phenoxybenzamin	314	Pleuritis tuberculosa [A15.6, A16.5]	416
Pelvic inflammatory disease [N73.9]	893	Phenoxymethyl-Penicillin	921	Pleurodese	430
Pembrolizumab	123	Phenprocoumon	830, 836	Pleurodynie [R07.3]	240, 878
Penbutolol	266	Philadelphia-Chromosom	102	Plötzlicher Herztod [I46.1]	277, 296
Pendred-Syndrom [E07.1]	755	Phlebitis migrans [I82.1]	810	Plummer-Vinson-Syndrom [D50.1]	36
Penicillamin-Belastungstest	546	Phlebitis saltans [I82.1]	810	PMC	862
Penicillin	165	Phlebotomus	913	PMF	109
Penicillin G	921	Phlegmasia coerulea dolens [I80.28]	832	PML [A81.2]	897
Penicilline	921	Phobische Störungen	928	PMR	686
Penicillin V	921	Phobischer Schwankschwindel	319	Pneu [J93.9]	427
Pentaerithryltetranitrat	245	Phokomelie	87	Pneumatoses cystoides intestinalis [K63.8]	464
Pentamidin	387	Phosphat	588	Pneumocystis jirovecii-Pneumonie [B59+J17.3*]	897
Pentostatin	119	Phosphatbinder	652	Pneumocystis-Pneumonie [B59+J17.3*]	386
Penumbra	813	Phosphatregulation	650	Pneumokokken	351
Perenniales Asthma [J45.9]	360	Phosphatsteine [N20.9]	659	Pneumokokkenpneumonie [J13]	373, 380
Perforans-Venen	822	Phosphene	246	Pneumokoniosen	394
Perfusionsstörungen	334	Phosphodiesterase- (PDE-) 5-Inhi- bitoren	412	Pneumonie, atypische [J18.9]	374
Pergamenthaut	788	Phosphodiesterase- (PDE-)4-Hemmer	353	Pneumonie, interstitielle [J84.9]	374
Pericarditis epistenocardica [I30.8]	234, 250	Photopherese	94	Pneumonie, käsige	413
Perihepatitis [K65.8]	566	PHPT [E21.0]	771	Pneumonien [J18.9]	371
Perikarderguß [I31.3]	235	PHSF	539	Pneumonien, Therapie	376
Perikarditis [I31.9]	234	Physiologische Herzhypertrophie	261	Pneumothorax [J93.9]	427
Perikarditis, akute [I30.9]	234	Pibrentasvir	532	PNH [D59.5]	50
Perikarditis, chronische [I31.9]	236	Pica [F50.8]	36	PNP-Mangel [D81.5]	71
Perikarditis, konstriktive [I31.1]	236	PID [N73.9]	623, 893	Podagra [M10.97]	706
Perikardtampnade [I31.9]	235	Pierre-Marie-Bamberger-Syndrom [M89.49]	153	Podozytenerkrankungen	612
Perimyokarditis [I31.9]	234	Pigment-Nephropathie	636	POEM	435
Perindopril	308	Pigmentsteine [K80.20]	565	POEMS-Syndrom	86
Periodische Fiebersyndrome	917	Pikazismus [F50.8]	36	Poikilozytose [R71]	37
Periphere arterielle Verschlusskank- heit [I73.9]	806	pill in the pocket-Konzept	289	Poliomyelitis-Impfung [Z24.1]	923
Periphere T-Zell-Lymphome [C84.4]	95	Pilokarpin-Iontophorese-Schweißtest	505	Pollakisurie [R35]	599
Periphere Zyanose	153	Pilzzüchterlunge [J67.5]	397	Pollenallergie [J30.1]	363, 467
Peritonealdialyse	645	PIM	959	Polyarteriitis nodosa	689
Peritonealer Äquibrationsstest	645	Pindolol	266	Polyarthritis, RF negativ [M08.3]	674
Peritonitis [K65.9]	447, 481, 501	Pink Fallot	196	Polyarthritis, RF positiv [M08.09]	674
Peritonitis, gallige [K65.8]	516, 566	Pink Puffer	356	Polyarthrose der Fingergelenke [M15.9]	662
Peritonitis, PD-assoziierte	646	Pin-point-lesions	478	Polycystic breakpoint gene	630
Peritonitis, spontane bakterielle	552	PIP	661	Polycythaemia vera [D45]	106
Periunguale Koenen-Tumoren	633	Piperacillin	921	Polydipsie [R63.1]	803
Perkutane coronare Angioplastie	246	Piretanid	219	Polyendokrine Autoimmunsyndrome [E31.0]	794
Perlèche [K13.0]	36	Pirfenidon	393	Polyene	390
Perniziöse Anämie [D51.0]	40	Piringer-Kuchinka-Lymphadenitis [B58.8]	884	Polyglanduläre Autoimmunsyndrome [E31.0]	794
Peroxidasereaktion	97	PIRO-Konzept	324	Polyglobulie [D45]	106
Persistierendes Foramen ovale [Q21.1]	186	PISS	355	Polymorphe ES [I49.3]	276
Perspiratio insensibilis	572, 916	PIVKA	836	Polymyalgia rheumatica [M35.3]	686
Perthes-Test	823	PIZZ	355	Polymyositis [M33.2]	680
Pertussis [A37.9]	877	PKDL	913	Polyneuropathie	726, 935
Pertuzumab	122	Plantarerythem [L53.8]	535, 548	Polyneuropathien	727, 887
PET	243	Plaque-Ruptur	238	Polyoma-BK-Virus	648
Petechien [R23.3]	136	plasma leakage	904	Polypen des Kolons [K63.5]	488
PETN	245	Plasmaaustausch	962	Polypöse Magenschleimhautver- änderungen	452
Peutz-Jeghers-Syndrom [Q85.8]	489	Plasmazell-Leukämie	86	Polyurie [R35]	599, 803
PFAPA-Syndrom	917	Plasmodienarten	906		
Pfeiffer-Drüsenfieber [B27.0]	856				
Pfeiffer-Zellen	857				

Polyzystisches Ovarialsyndrom	795, 796	Prilate	307	Pseudohypoaldosteronismus [N25.8]	785
Pomalidomid	87	Primaquin	909, 911	Pseudohypoglykämie	964
POMC	786	Primär biliäre Cholangitis [K74.3]	537	Pseudohyponatriämie	579
Ponatinib	105	Primär sklerosierende Cholangitis [K83.0]	538	Pseudoikterus	516
Pontiac-Fieber [A48.2]	382	Primäraffekt [A51.0]	891	Pseudoinfarktbilder	227
Pool-Theorie	28	Primäre elektrische Erkrankungen des Herzens	292	Pseudokaverne	691
Porphyria cutanea tarda [E80.1]	704	Primäre Hyperoxalurie	632	Pseudokrapp [J38.5]	880
Porphyria variegata [E80.2]	702	Primäre Myelofibrose [D47.4]	109	Pseudomembran	880
Porphyrie [E80.2]	701	Primärer Hyperparathyreoidismus [E21.0]	771	Pseudomembranöse Kolitis	862
Porphyrie, akute hepatische [E80.2]	702	Primäres zerebrales Lymphom	84	Pseudomonas	379, 618
Portale Hypertension [K76.6]	550	Primäres zerebrales Lymphom	84	Pseudomonas aeruginosa	505
Portopulmonale Hypertonie	553	Primärkaverne [A16.2]	415	Pseudomonasstruktion	461
Portosystemischer Stent-Shunt	554	Primärkomplex [A16.7]	413	Pseudo-Pelger-Zellen	112
Porzellangallenblase [K81.1]	566	Primärprävention	946	Pseudoperitonitis	501
Posaconazol	391	Primärtuberkulose [A16.7]	414	Pseudopolyphen	481
Positronen-Emissionstomografie	243	Prinzmetal-Angina [I20.1]	240	Pseudothrombozytopenien	147
Postcholezystektomiesyndrom [K91.5]	568	Priscus-Liste	27, 959	Pseudozyanose	154
Post-ERCP-Pankreatitis	498	Probenecid	708	Pseudozysten des Pankreas [K86.3]	503
Post-fall-Syndrom	953	Procalcitonin	374, 973	P-sinitroatriale	170
Postfunduplicatio-Syndrom [K91.1]	438	Procarbazin	119	Psittakose [A70]	383
Postgastrektomie-Syndrom [K91.1]	448	Proerythroblast	30	Psoriasis-Arthritis	672, 674
Postinfektiöse infektassozierte Glomerulonephritis [N00.9]	608	Progressive systemische Sklerose [M34.0]	681	PSS	135, 681
Postkardiotomiesyndrom [I97.0]	234	Proguanil	911	PSVT	282
Postmyokardinfarktsyndrom [I24.1]	234, 254	Proinsulin	736	PTA	743
Post-Nasal-Drip-Syndrom	352	Prokinetika	462	PTC	567
Postpartale Kardiomyopathie	225	Proktokolektomie	484	PTCA	246
Postprimäre Tuberkulose [A15.0 - A19.9]	414, 416	Prolactin inhibiting factor	799	PTEA	844
Postsplenektomiesepsis	135	Prolaktin	799	PTHrP	587, 772
Postthrombotisches Syndrom [I87.00]	828	Prolaktinom [D35.2]	799	PTLD	649, 857
Posttransfusionspurpura [D69.58]	148	Proopiomelanocortin	786	PTSMA	228
Posttransfusions thrombozytopenie [D69.58]	146	Propafenon	264	Pufferung	590
Posttransplantationslymphoproliferative Erkrankungen	857	Prophyrinogene Stoffe	703	Puffy fingers	681
Posturales orthostatisches Tachykardiesyndrom [I95.1]	315	Propionsäurederivate	666	pulmonal vaskulärer Widerstand	408
Postvagotomie-Syndrom [K91.1]	448	Propionolol	266	pulmonal(arteriell)e Hypertonie	204
Postzosterische Neuralgien [B02.2+G53.0*]	852	Propylthiouracil	762	Pulmonalarteriendruck	412, 842
POTS [I95.1]	315	Prostaglandin E1	810	Pulmonale Enderarteriektomie	411
Pott-Shunt	197	Prostazyklin	137	Pulmonale Histiocytosis X [C96.6]	394
Pouch-Operation	484	Prostazyklinderivate	412	Pulmonale Hypertonie [I27.28]	408
POX	97	Prostigmin-Test	680	Pulmonale Insuffizienz	336
PPC	836	Protamin	834	Pulmonale Langerhans-Zell-Histiocytosis [C96.6]	394
PPCM	225	Proteaseninhibitormangel [E88.0]	546	Pulmonale Zyanose	153
PPE	429	Proteasom-Inhibitor	87	Pulmonalisinsuffizienz [I37.1]	166
PPFE	392	Protein C	139	Pulmonalstenose [Q22.1]	182
PPI	447	Protein losing enteropathy [K90.4]	207, 474	Pulmonalvenenisolation	272, 290
PPSB	137	Protein S	139	pulmonary capillary wedge pressure	157
P-pulmonale	410, 842	Protein S-Mangel	827	Pulsatorische Phänomene	178
PR3-ANCA	609	Proteinurie [R80]	600	Pulsdefizit	287
Präautomatische Pause	278	Proteinurie, orthostatische [N39.2]	600	Pulsdruck	300
Präcalcitonin	770	Proteus mirabilis	618	Pulsionsdivertikel [K22.5]	440
Präeklampsie	299	Prothesenendokarditis	168	Pulsoxymeter	334
Präexzitationssyndrom [I45.6]	283	Prothrombin-G20210A-Variante	827	Pulsqualitäten	154
Prag-Klassifikation	439	Prothrombin komplex	137	Pulstherapie	787
Prajmaliumbitartrat	264	Protonenpumpeninhibitoren	447	Pulsus celer et altus	178
Prasugrel	839	Protoporphyrin [E80.0]	702	Pulsus paradoxus	235, 361
Prätibiales Ödem [R60.0]	764	Prucaloprid	462	Pulswellengeschwindigkeit	300
Pratt-Warnvenen	827	Pruritus [L29.9]	91	Pure red cell aplasia	63
Pravastatin	714	PSE	556	pure white cell aplasia [D70.3]	63
Präventionsparadox	946	Pseudoallergische Reaktion	360, 468	Purinanaloga	119
Praziquantel	873, 874, 912	Pseudoallergisches Asthma	838	Purin-Antimetabolite	119
Prazosin	309	Pseudoappendizitis [I88.0]	869	Purinarme Diät	707
PRCA	63	Pseudo-Bartter-Syndrom [E26.8]	634	Purpura [D69.2]	136
Prednisolon	787	Pseudo-Cholinesterase	515	Purpura fulminans [D65.9]	144
Prednison	787	Pseudo-Cushing-Syndrom	936	Purpura Schoenlein-Henoch [D69.0]	152, 693
Pregabalin	741	Pseudodivertikel	440	Purpura senilis [D69.2]	152
Preload	210	Pseudo-Erythrozytose	106	Purpura simplex [D69.2]	152
Presbyphagie	432	Pseudo-Gaucher-Zellen	104	Purtilo-Syndrom [D82.3]	72, 857
		Pseudogicht [M11.29]	706	Puumala-Virus	624
		Pseudogynäkomastie [E65]	797	PUVA-Therapie	94
		Pseudohyperaldosteronismus	582, 783	PV	702
		Pseudohyperkaliämie	584, 963	PVIE	159
				PVR	408

PVT.....	550	R-auf-T-Phänomen.....	276	Reperfusionssyndrom [T81.8].....	809
Pyelonephritis [N12].....	618	Raynaud-Syndrom [I73.0].....	820	Reproterol.....	367
Pyelonephritis, akute [N10].....	619	RB-ILD.....	392	RES.....	65
Pyonephrose [N13.6].....	618, 619	RCA.....	238, 252	Resistance.....	331
Pyrantel.....	873, 874	RC-Cornet.....	346	Reslizumab.....	369
Pyrazinamid.....	419	RCD.....	471, 472	Resorptionsatelektase [J98.1].....	346
Pyrethrum-Pneumonitis.....	397	R-CHOP.....	81	Respiratorische Insuffizienz [J96.99].....	335
P2Y12-Rezeptorantagonisten.....	838	RCM [I42.5].....	228	Respiratorische Synzytial-Virus.....	385
Pyridinium Crosslinks.....	778	RCVS.....	813	Respiratorischer Alternans.....	361
Pyrimidinanaloga.....	119	RCX.....	238, 252	Respiratory syncytial-Viren.....	876
Pyrophosphatgicht [M11.19].....	706	RDW.....	37	Restriktive Kardiomyopathie [I42.5].....	228
Pyropoikilozytose.....	46	ReA [M02.99].....	671	Restriktive Ventilationsstörungen [R94.2].....	329
Pyruvatkinase- (PK-)Mangel [D55.2].....	47	Reaktive Arthritis [M02.99].....	671	Reteplase.....	139, 256
Pyurie [N39.0].....	602	Realtime-Elastografie von Schild- drüsenknoten.....	754	Retikuläre Varizen [I83.9].....	822
PZA.....	419	Reanimation.....	295	Retikulozyten.....	30, 31
Q		Rechts- → Links-Shunt.....	194	Retikulozytenhämoglobin.....	36
Quartalstrinker.....	934	Rechtsherzhypertrophie [I51.7].....	170	Retikulozytenproduktionsindex.....	31
Quarzstaublungenerkrankung [J62.8].....	394	Rechtsherzinsuffizienz [I50.01].....	212	Retikulozytenshift.....	31
Q-Fieber [A78].....	384	Rechtsherzkatheter.....	157	Retinopathie, diabetische [E10 bis 14.30+H36.0*].....	726
quick-SOFA.....	323	Rechtshypertrophiezeichen im Ekg.....	410	Retroorbitaler Kopfschmerz.....	904
Quick-Test.....	138	Rechtsschenkelblock [I45.1].....	280	Retroperitoneale Fibrose.....	696
Quick-Wert.....	837	Rechtsverschiebung [R72].....	66	Reverse T3.....	751
Quinagolid.....	799	Rechtsversorgungstyp.....	238	Reversed Dipper.....	303
Quinapril.....	308	Recruitment.....	116	Reversibilitätstest.....	361
Quincke-Lagerung.....	346	Refeeding-Syndrom.....	598	Reversibles zerebrales Vasokon- striktionssyndrom.....	813
Quincke-Ödem [T78.3].....	578	Referenzbereiche.....	963	Reye-Syndrom [G93.7].....	542
Quincke-Puls.....	178	Refluxbronchitis [K21.9/J41.0].....	436	Rezidivierende Polychondritis.....	696
QP/QS.....	189	Refluxklassifikation.....	437	Rezirkulationskreis.....	822
QTc-Zeit.....	263	Refluxkrankheit [K21.9].....	435	Rheohämapherese.....	962
QT-Verkürzung [R94.3].....	587	Refluxlaryngitis [K21.9/J37.0].....	436	Rh-Erythroblastose [P55.0].....	55
QT-Verlängerung [R94.3].....	586	Refraktäre Zöliakie.....	471, 472	Rhesus-Blutgruppensystem.....	53
Q-wave-Infarkt [I21.3].....	251	6 %-Regel.....	715	Rheumafaktoren.....	660, 662
R		Regorafenib.....	122	Rheumaknoten [M06.30].....	661
RA [M06.99].....	660	Regurgitation [R11].....	432	Rheumatische Myokarditis.....	232
RAAS.....	307, 782	Rehabilitation.....	949	Rheumatische subkutane Knötchen [M06.39].....	164
RAAS-Hemmer.....	584	Rehabilitationsantrag.....	949	Rheumatisches Fieber [I00].....	163
RABA.....	367	Rehabilitationsbedarf.....	950	Rheumatoide Arthritis [M06.99].....	660
Rabbit ear.....	291	Rehabilitationsfähigkeit.....	950	Rheumatologie.....	660
Rabeprazol.....	438	Rehabilitationsformen.....	949	Rhinoviren.....	876
Rabies [A82.9].....	914	Rehabilitationsprognose.....	950	Rhizarthrose [M18.9].....	662
Rachitis [E55.0].....	775	Rehabilitationsträger.....	949	Rhizomucor.....	389
Radiochirurgie, stereotaktische.....	801	Rehabilitationsziel.....	950	Rhizopus.....	389
Radiofrequenzablation.....	562	Reinduktionsbehandlung.....	116	RHS.....	65
Radioimmunszintigrafie.....	493	Reisediarrhö [A09].....	860	Rhythmusstörungen [I49.9].....	262
Radiojodisotopen.....	755	Reiswasserstühle.....	871	Ribavirin.....	532
Radiojodtherapie bei Hyperthyreose.....	763	Reiter-Dermatose [M02.39].....	672	Richter-Syndrom.....	90
Radiojodtherapie bei Karzinom.....	768	Reiter-Syndrom [M02.39].....	671	Riedel-Struma [E06.5].....	766
Radiojodtherapie bei Struma.....	757	Reithosentyp.....	718	Riesenfaltengastritis [K29.6].....	446
Radiokastration.....	77	Reizbildungsstörungen.....	273	Riesenkapillaren.....	821
Radionuklidtherapie.....	511	Reizdarmsyndrom [K58.9 / F45.32].....	485	Riesenplättchen.....	147
Radionuklidventrikulografie.....	157	Reizgasinhalation.....	348	Riesenstäbe.....	41
Radiosynoviorthese.....	667	Reizkolon [K58.9].....	485	Riesenzellararteriitis [M31.6].....	686
RAG 1-/RAG 2-Mangel.....	71	Reizleitungsstörungen.....	277	Riesenzellmyokarditis.....	231, 232
RAL.....	900	Reizmagen-Syndrom [K31.88].....	447	Rifabutin.....	897
Raloxifen.....	779	Rekrudeszenz.....	909	Rifampicin.....	419
Raltegravir.....	900	Rektumkarzinom [C20].....	490, 492	Rifaximin.....	557
Ramipril.....	308	Rekurrenz.....	909	RIFLE.....	635
Ramsay-Hunt-Syndrom [G11.1].....	852	Remodeling.....	259	Rilpivirin.....	900
Ramucirumab.....	122	REM-Schlaf.....	341	RIMA-Bypass.....	247
Ranibizumab.....	741	Renale Anämie [N18.9+D63.8*].....	58	Ringelröteln [B08.3].....	849
Ranitidin.....	438	Renale Glukosurie [E74.8].....	629	Ringschatten.....	417
Ranolazin.....	246	Renale Osteodystrophie.....	650	Riociguat.....	412
Rasburicase.....	121, 708	Renale Sympathikusdenervierung.....	307	Riolan-Anastomose.....	816
Rashkind und Miller.....	200	Renale tubuläre Partialfunktions- störungen.....	629	Risedronsäure.....	779
Rasselgeräusche.....	375	Renaler Diabetes insipidus [N25.1].....	629	Ritonavir.....	900
RAST.....	364, 469	Renin-Angiotensin-Aldosteron- System.....	573, 782	Rituximab.....	81, 122, 665
Rastelli-Operation.....	200	Reninhemmer.....	310	RIVA.....	238, 252
Rattenbissnekrosen.....	681	Renovaskuläre Hypertonie [I15.00].....	312	Rivaroxaban.....	830, 835
Raucherleukozytose.....	67	Repellent.....	910		
		Reperfusionssarrhythmien [I49.9].....	256		

Rivastigmin	954	Salmonellen-Dauerausscheider [Z22.0].....	864	Schizont	907
Rizatriptan.....	128	Salmonellosen [A02.9]	863	Schlafapnoe-Syndrom	341
RMP	419	SALT	82	Schlafbezogene Atmungsstörungen [G47.39].....	341
RNP	685	Saluretika	218	Schläfen-/Kopfschmerzen.....	686
Roemheld-Syndrom [F45.37].....	438, 464	Salus-Gunn-Kreuzungszeichen	300	Schlafstörungen [G47.9]	930
Roflumilast.....	353	Salvage-Therapie	115	Schlaganfall [I63.0-9 und I61.0-9]	811
Roger, Morbus [Q21.0]	189	Salve	276	Schleifendiuretika.....	219
Rom III-Kriterien.....	460	Salzarme Diät.....	305	Schluckaufbeschwerden [R06.6]	436
Romiplostim	30, 148, 151	SAM	227	Schluckstörung	432
ROSC	295	SAMA	352	Schmerztherapie.....	125
Rosenkranz-Rachitis.....	775	Samter-Syndrom [J45.1]	360	Schmetterlingserythem	675
Roseolen der Bauchhaut	864	Sanarelli-Shwartzman-Phänomen	144	Schmidt-Syndrom [E31.0].....	794
Ross-Operation.....	167	Sandfly	913	Schneeberger-Lungenkrebs [C34.9].....	400
Ross-River-Virus.....	904	Sandmücke	913	Schober-Maß	670
Rosuvastatin	714	Sanduhrmagen [K31.2]	447	Schock [R57.9]	319
Rotaviren	860	SAPHO-Syndrom [L40.5+M07.39*].....	673	Schock, hypoglykämischer [E15]	746
Röteln [B06.9].....	848	Sapoviren	860	Schock, kardiogener [R57.0].....	253
Rötelnembryopathie [P35.0]	848	Saquinavir	900	Schockspirale	320
Röteln-Impfung [Z24.5]	923	Sarkoidose [D86.9].....	424	Schrittmacher, wandernder [I49.8].....	274
Roth's spots	160	Sarkopenie	958	Schrittmachersyndrom [I97.1]	268
Rotor-Syndrom [E80.6].....	518	SARS [U04.9].....	386	Schrittmachertherapie	268
Rotterdam Diagnosekriterien	796	Sartane.....	308	Schwanenhalsdeformität [M20.0].....	661
Roux-en-Y-Magenbypass	719	Sartan-Enteropathie	458	Schwangerschaftscholestase [O26.6]....	519
Rovsing-Schmerz	500	SAS [G47.39]	341	Schwangerschaftsfettleber [O26.6].....	520
Roxithromycin	922	SASP.....	483	Schwangerschaftshepatitis [O26.6].....	520
RPI.....	31	Sauerstoffgehalt	335	Schwangerschaftshydrämie	37, 964
RPV	900	Säuglingsbotulismus [A05.1]	872	Schwangerschaftshypertonie [O13]	310
RS3PE-Syndrom	661	Saugwürmer	912	Schwangerschaftsnephropathien [O26.81].....	627
RSB [I45.1]	280	Saunalunge	397	Schwartz-Bartter-Syndrom [E22.2].....	576, 804
RSD	307	Säure-Basen-Haushalt	590	Schweigepflicht	961
RSV	385, 876	S. aureus-Blutstrominfektion	324	Schweinegrippe	875
rtPA.....	139	SAVE-Studie	217	Schweine-Pankreatin	504
Rubella [B06.9]	848	Saxagliptin.....	735	Schwerpunktpolyneuropathie, diabetische [E14.40+G63.2*].....	727
Rubeola [B06.9].....	848	Saxon-Test.....	684	Schwimmbadgranulom [A31.1]	422
Rubivirus.....	848	SBAS.....	341, 342	Schwindel [R42].....	318
Ruhr [A03.9].....	868	Scaffold	247	Schwindsucht [A16.9]	412
Rülpfen [R14].....	463	Scalenus-anterior-Syndrom [G54.0].....	832	SCID	70
Rumpel-Leede-Test	152, 847	SCD [I46.1].....	277, 296	SCIT.....	371
Rundrücken [M40.29].....	777	Scedosporium-Infektion.....	390	SCLC [C34.9].....	401
Runner's anemia	37, 43	Scharlach [A38]	847	SCN	508
Runner's bladder	601	Schatzki-Ring	432	Scopolamin-Pflaster.....	434
Runner's colitis	458	Schaufensterkrankheit [I73.9].....	806	SCORE	713
Runner's diarrhea	458	Schaumann-Körper	424	SEA.....	738
Runner's stomach [K29.1].....	444	Schellong-Stehversuch	315	Seashore-Zeichen.....	427
Runyon-Einteilung	421	7+3-Schema.....	100	Secukinumab	673
Ruxolitinib	107, 108, 122	Schenkelblöcke	280	Segmental-hämorrhagische Kolitis [A04.7].....	458
R-Verlust.....	251	Schenkelblockierung [I45.4]	280	SeHCAT-Test	474
RVOTO	195	Schichtarbeit.....	944	Sekretion	346
RVOT-Tachykardie	290	Schießscheibenzellen	45	Sekretintest.....	512
Rydel-Seiffer	727	Schilddrüse.....	751	Sekretolytika	348
RYGB.....	719	Schilddrüsenautoantikörper	753	Sekundäre Giftelimination.....	940
		Schilddrüsenautonomie [E04.9].....	759	Sekundäre Schrittmacherzentren.....	274
		Schilddrüsenentzündung [E06.9].....	765	Sekundärer Hyperparathyreoidismus [E21.1].....	773
		Schilddrüsenhormone	752	Sekundärprävention	946
		Schilddrüsenhormonresistenz [E05.8]....	761	Selbstbestimmung	25
		Schilddrüsenkarzinom [C73].....	767	Selektive F. Xa-Hemmer.....	835
		Schilddrüsenknoten [E04.1].....	754	Selektive Serotonin-Wiederaufnahme-Inhibitor.....	927
		Schilddrüsenmalignome [C73].....	766	Selektiver IgA-Mangel [D80.2]	72
		Schilddrüsenregelkreis	751	Selen.....	764, 765
		Schilddrüsenüberfunktion [E05.9].....	759	Selenmangel	225
		Schilddrüsenunterfunktion, angeboren [E03.9]	757	Selexipag	412
		Schilddrüsenunterfunktion, erworben [E03.9]	758	Sellerie-Beifuß-Gewürzsyndrom [J45.0].....	371, 467
		Schilling-Phasen.....	66	Sellink-MRT	466, 475
		Schimmelpilze	363, 389	Semmes-Weinstein.....	726
		Schinkenmilz [E85.4+D77*].....	128	Sengstaken-Blakemore-Sonde	554
		Schirmer-Test.....	684	Senning-Technik	200
		Schistosoma haematobium	912		
		Schistosoma mansoni	912		
		Schistosomiasis [B65.9]	912		
		Schistozyten.....	45		

S

SABA	367
Säbelscheiden-Tibia [M21.86]	780
Säbelscheidentrachea [J98.0].....	755
Sabin-Feldmann-Test	884
SA-Block [I45.5].....	277
SABSI	324
SAE.....	955
Sagomilz [E85.4+D77*].....	128
Sahlischer Venenkranz.....	356
Saisonales Asthma [J45.9]	360
Sakroiliitis [M46.1].....	670
Salbutamol.....	352, 367
Salmeterol.....	352, 368
Salmonella enteritidis.....	865
Salmonella Java	865
Salmonella typhi	864
Salmonella typhimurium.....	865

Seoul-Virus	624	SIT (spezifische Immuntherapie).....	371	Spiroergometrie	333
Sepsis [A41.9].....	323	Sitagliptin.....	735	Spirometrie	330
Sepsis Landouzy [A19.9]	415	Sjögren-Syndrom [M35.0]	683	Spirolacton.....	219, 785, 797
Sepsis-3-Definition.....	323	skip lesions.....	478	SPK.....	743
Septische Arthritis.....	665	Sklerodaktylie [L94.3].....	681	Splenomegalie [R16.1].....	134
Septische Granulomatose [D71].....	73	Skleroderme renale Krise.....	682	Splinter-Blutungen	159
Septische Thrombose.....	550	Sklerodermie [M34.0].....	681	SPN	508
Septischer Schock.....	323	Skleroglosson.....	681	Spondylitis [M46.99].....	670
Septisches Fieber	915	Sklerosierung des Zungenbändchens	681	Spondylitis ankylosans [M45.09].....	670
SERM	779	Sklerosiphonie.....	392	Spondylitis hyperostotica [M48.19]	670
Serös-zystische Pankreasneoplasie	508	Skorbut [E54].....	152	Spondyloarthritis	669
Serotonin	448, 509, 841	Skybala [K56.4].....	461	Spondyloarthritis	670
Serotoninrezeptorantagonisten.....	124	Sky-Linien.....	427	Spontanabort [O03.9].....	833, 850
Serotoninsyndrom.....	927	SLE [M32.9].....	675	Spontane bakterielle Peritonitis	552
Serotonin-Syndrom.....	126	SLIT.....	371	Spontanfraktur [M84.49]	777
Serratiertes Karzinogeneseweg	488	Slow transit constipation.....	461	Spontanfrakturen	84
Serratiertes (gezahntes) Adenom	488	Slow-loser-Pat.	777	Spontanhypoglykämie [E16.2]	511
Serumamyloid A	129	SLTX	338	Spontanpneu [J93.1].....	427
Serumelektrolytformel	769	SMA	536	Sporozoit.....	907
Setrone	124, 434	Small vessel disease [I77.9].....	238	Sportherz	261
Sevelamer.....	652	Smoldering Myeloma [C90.00]	86	SPV	448
Seven-Signs-Score.....	209	Snail trails.....	478	SQTS [I45.8]	293
Severe acute respiratory syndrome [U04.9].....	386	Sodbrennen [R12]	432, 436	SR-ILD.....	392
Severe combined immunodeficiency	70	SOFA-Score.....	324	SRK	682
Sézary-Syndrom [C84.1].....	94	Sofosbuvir	532	SSA.....	488
Sézary-Zellen.....	94	Sokolow-Lyon-Index für Linkshyper- trophie.....	176	SS-A (= Ro)-Ak.....	684
Sgarbossa-Kriterien	252	Sokolow-Lyon-Index für Rechtsherz- hypertrophie	170	SSB.....	436
SH-Analoga	734	Solide pseudopapilläre Pankreasneo- plasie	508	SS-B (= La)-Ak.....	684
Sharp-Syndrom [M35.1].....	685	SOLVD-Studie.....	217	SSPE [A81.1].....	851
Sheehan-Syndrom.....	801	Somatoforme Störungen [F45.9]	925	SSRI	927
Shigatoxin	863	Somatoformer Schwindel	319	SSRI-Absetzungssyndrom.....	927
Shigellenruhr [A03.9]	868	Somatostatin	800	Stabile Angina pectoris [I20.9]	239
Shigellose [A03.9].....	868	Somatostatinanaloga.....	801	Stakkathusten	877
Shisha-Rauchen	933	Somatostatinom	509	Stammvarikose der V. saphena magna [I83.9]	822
Short QT-Syndrom [I45.8].....	293	Somatotropes Adenom des HVL [D35.2].....	800	Stammzellapherese	962
Shoulder pad sign.....	129	Somatotropes Hormon	800	Stammzellenübertragung.....	62
Shulman-Syndrom [M35.4]	682	Somatotropin.....	800	Stammzelötransplantation	389
Shunteffekt.....	334	Somatotropin.....	800	Stand-by-Medikation	910
Shwachman-Diamond-Syndrom [Q45.3].....	73	Sommergrippe [B33.8]	878	Stanford-Klassifikation	819
Shy-Drager-Syndrom [G90.3]	315	Somogyi-Effekt.....	738	Staphylococcus epidermidis	168
SIADH [E22.2]	576, 580	Soor [B37.9].....	388	Staphylococcus aureus [A05.0]	866
Sicca-Syndrom [M35.0].....	684	Soorösophagitis [B37.81]	440	Staphylokokken	158, 618, 845
sICD.....	270	Sorafenib.....	101, 122, 656, 768	Staphylokokken-assoziiertes TSS.....	325
Sichelzellen.....	32, 45	Sorbit (E420)	470	Statin-assoziiertes Muskelsyndrom.....	715
Sichelzellkrankheit [D57.1].....	48	SOREM.....	343	Statine.....	714
Sick-Sinus-Syndrom (SSS) [I49.5].....	281	Sotalol	266	Status asthmaticus [J46].....	361
Sideropenie [E61.1]	36	Soziale Phobie [F40.1]	928	Stauffer-Syndrom	655
Siderosen.....	543	Sozialfragebogen nach Nikolaus	952	Stauungsekzem	824, 845
Siegelringkarzinom	450	SPA	669	Stauungsgastritis [K29.6]	212
Sigmadivertikel [K57.30]	486	Spaltung des 2. Herztones	155, 187	Stauungsleber [K76.1]	212
Signaltumor.....	396	Spanische Grippe	875	Stauungsniere [N13.3]	212
SIH [O13].....	519	Spannungspneu [J93.0]	427	Stauungspneumonie [J18.2]	372
Sildenafil	412, 742	Spastisches Kolon [K58.9]	485	STD.....	891
Silent chest	361	Spät-Dumping [K91.1].....	448	Steatorrhö [K90.4].....	465
Silent thyroiditis [E06.1]	766	Spätpotentiale	296	Steatosis hepatis [K76.0]	539, 540
Silibinin	559	SPC-Zellen.....	473	Stechapelform der Erythrozyten.....	47
Silikose [J62.8].....	394	Speckleber [E85.4+K77.8*]	128	Stellwag-Zeichen	764
Silvatischer Gelbfieberzyklus	903	Speckmilz [E85.4+D77*].....	128	STEMI [I21.3].....	237, 248, 251
Simkania negevensis	383	Speed.....	941	Stemmer-Zeichen	846
Simon- Spitzenherde	415	Speichereisen.....	35	Stenokardie [I20.8].....	239
Simvastatin	714	Spektrin-Defekt.....	46	Stenose, kritische.....	238
Sinuatraler (SA-) Block [I45.5].....	277	Spezifisches Gewicht des Urins	599	Stenotrophomonas.....	373
Sinubronchiales Syndrom [J42]	352	Sphärozyten	45	Stentimplantation	246
Sinusarrhythmie [I49.8].....	273	Sphärozytose [D58.0].....	46	Steroidmyopathie	680
Sinusbradykardie [R00.1].....	274	Spider naevi [I78.1]	536, 548	Steroidresistentes nephrotisches Syndrom	612
Sinusnotenerholungszeit.....	281	Spiegeltrinker	934	ST-Hebung	241
sinusoidales Obstruktionssyndrom	101	Spinnwebengerinnsel	416, 889	STI	891
Sinustachykardie [R00.0].....	274	Spiramycin.....	885	Stickstoffmonoxid.....	361
Sipple-Syndrom [D44.8].....	513, 767	Spirapril.....	308	Still, Morbus [M08.29]	674
Sipuleucel-T.....	123			Stimmfremitus.....	375
SIT	735			Stimmgabeltest	727

Stimmritzenkrampf [J38.5]	586	Summerskill-Tygstrup [K83.1]	518	TDF	900
Stoffwechselkrankheiten	701	Sunitinib	122, 476, 656	Tear drops	109
Stomatitis aphthosa [B00.2]	855	Supplementäre Insulintherapie	735	TECAB	247
Stomatozytose	46	Suppressionstest der Schilddrüse	754	Technetium Uptake	753
Störungen des Lungenkreislaufs	406	Supra-His-Block [I44.3]	279	TEE	157
Störungen des Mineral- und Knochen- stoffwechsels	650	Suprapubische Varizen [I86.8]	822	Teerstuhl	454
Stoßwellenlithotripsie bei Nieren- steinen	659	Surfactant factor	339	Teicoplanin	378, 922
Strahlenenteritis [K52.0]	458, 465, 474	Süßstoffe für Diabetiker	731	Telavancin	922
Strahlenkolitis [K52.0]	482	SVES [I49.4]	275	Teleangiektasie [I78.1]	152
Strahlennephropathie	625	SvO2	321	Teleskopfinger	672
Strahlenpneumonitis [J70.0]	391	Sweet-Syndrom	29	Telithromycin	380, 922
Strahlenthyreoiditis [E06.5]	765	Symphathomimetisches Syndrom	939	Telmisartan	308
Strangurie [R30.0]	599	Syndesmophyten	670	Telomerase	63
Streptococcus bovis-Endokarditis [I33.0]	159	Syndrom der blauen Windel	629	Telomeraseinhibitoren	63
Streptococcus faecalis	566	Syndrom der dünnen Basalmembran [N02.9]	607	Telomere	63
Streptococcus gallolyticus-Endokar- ditis	159	Syndrom der inadäquaten ADH- Sekretion [E22.2]	804	Temozolomid	118
Streptococcus pneumoniae	380	Synkope [R55]	317	Temperaturdifferenz	500
Streptococcus pyogenes	163	Synkope, orthostatische	317	Temsirolimus	122, 656
Streptococcus viridans	160, 168	Synovektomie	668	T-en-dôme	251
Streptokinase	256, 831	Synovialitis [M65.99]	660	Tenecteplase	256
Streptokokken	158, 163	Syphilide [A51.3]	891	Tenofovir	529, 900
Streptokokkenallergische Nach- erkrankungen	163, 847	Syphilis [A53.9]	891	Tenofovir-Alafenamid	900
Streptokokken-assoziiertes TSS	325	Systemische Mykosen [B49]	388	Tensilon-Test	680
Streptokokkentonsillitis [J03.0]	880	Systolische Geräusche	156	Terazosin	309
Stressechokardiografie	242	Szent-Györgyi-Serumelektrolytformel	769	Terbutalin	367
Stresserythrozytose	106	Szintigrafie der Schilddrüse	753	Teriparatid	779
Stress-Kardiomyopathie [I42.88]	230	SZT	389	Terlipressin	554, 556
Stressulkus [K25.3]	446	T		Territorialinfarkte	812
Stridor [R06.1]	328	TAA [I171.2]	819	Tertiäre Schrittmacherzentren	274
Strongyloidosis [B78.9]	873	Tabak-Alkohol-Amblyopie [H53.8]	937	Tertiärer Hyperparathyreoidismus [E21.2]	774
Strophulus infantum [L28.2]	853	Tabakrauch-assoziierte IIP	392	Tertiärprävention	946
Strübing-Marchiafava-Micheli-Syn- drom [D59.5]	50	Tabaksbeutelmund	681	Testosteron	782, 797, 803
Struma, euthyreote [E04.9]	755	Tabes dorsalis [A52.1]	892	Tetanie [R29.0]	586
Strumagrade	755	Tachyarrhythmia absoluta [I48.19]	287	Tetanus-Impfung [Z23.5]	923
ST-Senkung [R94.3]	241	Tachykardie-Bradykardie-Syndrom [I49.5]	281	Tetracycline	378
ST-Streckenhebungsinfarkt	248	Tachykardie-CM	225	Teufelsflecke	152
ST-Überhöhung [R94.3]	251	Tachykardieinduzierte Kardiomyo- pathie	285	TEVAR	820
Stummer Infarkt [I21.9]	250	Tachykardiomyopathie	225	3-Tage-Fieber	851
Stunned Myocard	243	Tachymyopathie	225	TFPI	139
Sturzneigung	953	Tadalafil	742	TfR-F-Index	35
Subakute sklerosierende Panenze- phalitis [A81.1]	851	Taeniasis [B68.9]	873	TgAk	753
Subclavian-steal (Entzugs)-Syndrom [G45.89]	813	TAF	900	TGV	332
Subduralhämatom [I62.09]	813	Tafamidis	130	Thalassämie [D56.9]	49
Subependymale Riesenzell-Astro- zytome	633	Takayasu-Arteriitis [M31.4]	303, 688	Thalidomid	87
Subfebril	915	Tako-Tsubo CM	230	Thenar-Hammer-Syndrom	820
Subjunktionaler Block [I44.3]	279	Tamm-Horsfall-Protein	600, 627	Theophyllin/-derivate	368
Subkortikale arteriosklerotische Enze- phalopathie	955	Tamoxifen	118	Therapieentscheidungen	24
Subkutane Kalzinosis [L94.2]	681	Tamponassoziertes Schocksyndrom	325	Thiamazol	762
Substratreduktionstherapie	131	Tandemtransplantation	87	Thiamin-Mangel	225
Suchterkrankungen	932	Tannenbaumphänomen	777	Thiazide	218
Sucroferric Oxhydroxid	652	TAP	499	Thibièrge-Weissenbach-Syndrom [M34.8]	681
Sudden cardiac death [I46.1]	277, 296	Targetzeichen bei Divertikulitis	487	Thienopyridine	838
Suizidgedanken	926	Targetzellen	32, 45	Thiotepa	118
Suizidgefährdung	935	Tarragona-Strategie	325	Thoracic-outlet-Syndrom [G54.0]	832
Suizidquote	948	TASH	228	Thorakales Gasvolumen	332
Suizidrate	931	TAVI	169	Thoraxkompressionschmerz	869
Suizidrisiko	926	TAVT [I80.81]	831	Thorotrast	562
Sulbactam	921	Taxane	119	Thrombangiitis obliterans [I73.1]	810
Sulfasalazin	479, 483, 664	Tazobactam	921	Thromboembolie [I74.9]	839
Sulfhämoglobinämie [D74.8]	154	Tb [A16.9]	412	Thromboembolieprophylaxe	833
Sulfite	359, 360, 468	Tb bei AIDS-Pat.	420	Thromboembolieprophylaxe bei Vorhofflimmern	289
Sulfonylharnstoffanaloge	734	T-B+NK-SCID	70	Thromboembolietherapie	833
Sulfonylharnstoffe	734	TBI	807	Thrombolysie	255
Sumatriptan	128	TBS	778	Thrombophilie [D68.6]	139, 827
		T-B-SCID	70	Thrombophiliediagnostik	831
		3TC	900	Thrombophlebitis [I80.9]	825
		TcU	753	Thrombophlebitis saltans [I82.1]	825
				Thromboplastinzeit	837
				Thrombopoetin	148
				Thrombose par effort [I80.81]	832

Thromboseprophylaxe	833	Tonsillitis, akute.....	880	Trizyklische Antidepressiva.....	927
Thrombotisch thrombozytopenische Purpura [M31.1].....	148	Tophi	706	Trofosamid.....	118
Thrombotische Mikroangiopathie [M31.1]	148	Topoisomerase-II-Inhibitoren.....	119	Trommelschlegelfinger [R68.3]	153, 336
Thromboxan A2	137	Topoisomerase-I-Inhibitoren.....	119	Tropenkrankheiten	903
Thrombozytapherese	962	Topotecan	119	Tropheryma whipplei.....	473
Thrombozytenaggregationshemmer	838	Torasemid	219	Trophozoit.....	868, 907
Thrombozytenaggregationshemmer und chirurgische Eingriffe	839	Torsade-de-Pointes (TdP)-Tachy- kardie [I47.2]	291	Tropische Sprue [K90.1]	472
Thrombozytensubstitution.....	148	Torsades de Pointes [I47.2].....	293	Trousseau-Zeichen	586
Thrombozythämie [D47.3].....	107	Tortuositas vasorum.....	132	TSA.....	148, 151
Thrombozytopathien [D69.1].....	151	Totraumeffekt	334	TSAT	34
Thrombozytopenien [D69.61].....	146	Tourniquet-Syndrom [T81.8].....	809	T-Score	777
Thrombozytopoese-stimulierende Arzneimittel.....	148, 151	Toxic shock syndrome.....	325	TSH.....	752
Thrombozytose [D75.9].....	108	Toxidrome	938	TSHom.....	759
THT	415, 419	Toxische Hepatopathie.....	939	TSH-R-Ak	760
Thymom mit Immundefekt	72	Toxisches Lungenödem	938	TSS.....	325
Thymome [D15.0]	680	Toxisches Megakolon [K59.3]	481	TTP [M31.1]	148
T ₃ -Hyperthyreosen [E05.9]	761	Toxisches Schocksyndrom.....	845	TTUS	327
Thyreoglobulin	753, 768	Toxoplasma gondii	883	Tube-feeding syndrome	595
Thyreoglobulin-Antikörper.....	753	TPE-Gruppe	863	Tuberkel [A16.7].....	413
Thyreoiditis de Quervain [E06.1].....	765	TPHA	892	Tuberkulin-Hauttest.....	415, 419
Thyreoiditis Hashimoto [E06.3]	766	TPPA	892	Tuberkulom [A16.9].....	417
Thyreoiditis, akute eitrige [E06.0].....	765	Trabectedin	119	Tuberkulose, postprimär [A15.0 - A19.9].....	416
Thyreoiditis, lymphozytäre [E06.3].....	766	Trachealisierung.....	441	Tuberkulose-Impfung [Z23.2].....	923
Thyreoiditis, postpartal [O90.5].....	766	Trachom [A71.9].....	383	Tuberöse Sklerose.....	633
Thyreostatika	762	TRAK.....	753, 760	Tubuläre Verstopfungen	636
Thyreotoxische Krise, Therapie	763	TRALI	54, 322	Tubulo-interstitielle Nierenkrankheiten...	624
Thyreotoxische Krise/Koma [E05.5].....	760	Trametinib	404	Tubulotoxisches AKI	636
Thyroxinsubstitution	756	Trandolapril	308	TUG	952
TIA [G45.92]	812	Tränentropfenformen.....	109	Tumoranämie [D48.9+D63.0*]	37, 124
Ticagrelor	839	Tranexamsäure	139	Tumor-assoziierte Fatigue	121
Tiefe Armvenenthrombose.....	831	Transcobalamin (TC).....	39	Tumoren der Lymphgefäße [D18.19].....	846
Tiefe Venenthrombose der oberen Extremität [I80.81]	831	Transferfaktor	333	Tumor-Hyperkalzämie [E83.58]	588
Tierhändlerlunge	397	Transferkoeffizient.....	333	Tumorysesyndrom [E88.3].....	121, 705
Tietze-Syndrom [M94.0].....	240	Transferrin	34	Tumormarker	971
Tiffeneau-Index.....	330	Transferrinrezeptor.....	34, 36	Tumornekrosefaktoren.....	30
Tiffeneau-Test.....	330	Transferrinsättigung	33, 545	Tumorprogressions-Modell	491
Tigecyclin.....	378, 423	Transfusion related acute lung injury.....	322	Tumortherapie, internistische.....	114
Tigermücke	905	Transfusionsreaktion [T80.9].....	53	Tumorzellzahl	117
Timed up and go.....	952	Transglutaminase	471	TUR(P)-Syndrom [E87.7].....	577
Tinidazol	874	Transiente Elastografie	549	Turcot-Syndrom [C18.9].....	491
Tinzaparin	830	Transiente Hypogammaglobulinämie der Kindheit [D80.7]	72	Tütenatmung.....	594
Tioguanin	119	Transmuraler Infarkt [I21.3]	251	TVT-OE.....	831
Tiotropiumbromid.....	352, 368	Transplantat-Vaskulopathie.....	223	Typhus abdominalis [A01.0].....	864
TIP-Läsion	613	Transsudat bei Aszites	552	Typhuserreger	863
TIPS.....	554	Transthyretin	129, 751	Typhus-Impfung [Z23.1].....	924
TIPSS	554	Transzelluläre Flüssigkeit.....	571	Typhuszunge	864
Tirofiban.....	839	TRAPS	917	Tyrosinkinase.....	103
Tissue factor	138	Trastuzumab	122	Tyrosinkinaseinhibitoren	120
Tissue factor pathway inhibitor	139	Traube-Raum	134	TZA	927
Tivozanib	656	Trematoden.....	912		
TKI	104	Tremor, feinschlägiger [R25.1].....	760		
TMA	148	Trendelenburg-Test.....	823		
TME	493, 494	Trennkost	719		
TNF	30	Treponema pallidum.....	891		
TNF-alpha-Ak	30	Treprostinil.....	412		
TNF-Antikörper	479	Triamcinolon.....	787		
TNF-Inhibitoren	30	Triamteren.....	219		
TNF-Rezeptor-assoziiertes periodi- sches Syndrom.....	917	Triazol-Antimykotika	390		
TNK-tPA.....	139	Trichin(ell)ose [B75]	874		
TNM-System.....	114	Trichomonas vaginalis.....	622		
Tobramycin	506, 922	Trichterbrust	208		
Tocilizumab.....	29, 665	Trichuriasis [B79].....	873		
Todd-Parese	813	Trifaszikulärer Schenkelblock [I45.3].....	280		
Toe-Brachial-Index	807	Trigeminus [R00.8]	276		
TOF [Q21.3].....	195	Trikolore-Phänomen.....	821		
Tofacitinib	666	Trikuspidalinsuffizienz [I07.1]	166		
Tollwut [A82.9].....	914	Triolein-Atemtest	466		
Tolvaptan.....	581, 631, 805	Triple-Therapie	445		
		Tripper [A54.9].....	893		
		Triptane	128		
		Triptorelin	118		

U

UACS.....	327, 362
UARS	341
UAS	343
Übelkeit.....	432, 433
Übelkeit bei Krebserkrankungen.....	120
Überlappungssyndrome.....	537
Überlauf-Proteinurie [R80]	600
Überwässerung.....	577
UDCA.....	568
UDS	63
UFH	834
Uhl, Morbus [Q24.8].....	230
Uhrenergänzungstest nach Shulman.....	952
Uhrnagel [R68.3]	153, 336
UIP	392
UKPD-Studie	733
Ulcus duodeni [K26.9].....	446
Ulcus durum.....	891
Ulcus molle	892
Ulcus ventriculi [K25.9]	446

Ulkusblutung	456	Vasopressinrezeptor-Antagonisten	805	Vitamin B1-Mangel	225
Ulkuskrankheit [K27.9]	446	Vasovagale Synkope [R55]	317	Vitamin B6	419, 469
Ulnare Deviation	661	VATS	327	Vitamin B6-(Pyridoxin-)Mangel- anämien [D64.3]	42
Ultrafiltration	644, 645	Vaughan Williams-Klassifikation	264	Vitamin C-Mangel [E54]	152
Ultraschallthrombolyse	247	VC	330	Vitamin D	465
Umeclidiniumbromid	353	VCD [J38.7]	362	Vitamin D, extraossäre Wirkung	770
Unrelated Donor Search	63	VDDR	775	Vitamin D3	770
Upper airway cough syndrome	327, 362	VDRL	892	Vitamin D-Stoffwechsel	770
Upper airway resistance syndrome	341	Vedolizumab	479, 484	Vitamin E	540
Upper-Drogen	939	VEGF-Antagonisten	741	Vitamin K	465
Upside-down-stomach [K44.9]	439	VEGFR	122	Vitamin K-abhängige Gerinnungs- faktoren	140, 515
Uradipil	309	Velaglycerase alfa	131	Vitamin K-Antagonisten	836
Urämische Enzephalopathie	642	Velpatasvir	532	Vitamin K-Mangel [E56.1]	140, 515
Urämische Spätsymptome	642	Vemurafenib	122	Vitamine, fettlösliche	465, 504, 538
Urämischer Pruritus	642	Venenpumpe	824	Vitien, erworbene	166
Uratnephropathie [M10.99+N29.8*]	706	Venensporn	826	Vitien, kongenitale	181
Uratoxidasen	708	Venenstripping	823	VKA	836
Uratsteine	657	Veno-occlusive disease	101	VLDL	709
Urbaner Gelbfieberzyklus	903	Ventilationsstörungen [D94.2]	328	VMP	87
Ureaplasma urealyticum	622	Ventilator-assoziierte Pneumonie	379	Vocal cord dysfunction [J38.7]	362
Ureterorenoskopie	659	Ventilatorische Insuffizienz	336	Vogelgrippe	875
Urethritis [N34.2]	622	Ventrikel-Demandschrittmacher	268	Vogelhalter-/züchterlunge [J67.2]	397
Urethritis, nichtgonorrhöische [N34.1]	620	Ventrikelseptumdefekt [Q21.0]	189	Volhard-Trias	608
Urikostatika	707	Ventrikuläre Tachykardie [I47.2]	290	Volumen pulmonum auctum	361
Urikosurika	708	Ventrikulo-arterielle Diskordanz	199	von-Hippel-Lindau-Erkrankung [Q85.8]	654
Urin-pH	600	Verapamil	266, 283, 308	Vonicog alfa	144
Urinuntersuchung	599	Verapamil-Typ	245	Von-Willebrand-Jürgens-Syndrom [D68.09]	143
Urobilinogen	44	Verbrauchskoagulopathie [D65.1]	144	Vorhof-Demandschrittmacher	268
Urolithiasis [N20.9]	656	Verdünnungshyponatriämie [E87.7]	221	Vorhofextrasystolen [I49.1]	275
Urosepsis [A41.9]	619	Verkäsung	413	Vorhofflattern [I48.9]	285
URS	659	Verlustrhyponatriämie [E87.1]	221	Vorhofflimmern [I48.9]	286
Ursodeoxycholsäure	568	Vernakalant	267	Vorhofseptumdefekt	186
Urticaria pigmentosa	110	Verner-Morrison-Syndrom [D37.70]	512	Vorhofumkehroperation	200
Urtikaria	579	Verschlusskrankheit der Hirnarterien [I67.2]	811	Voriconazol	391
Urtikaria [L50.9]	110	Verschlusskrankheit, periphere arterielle [I73.9]	806	Vorlast	210
Urtikaria, chronische idiopathische [L50.1]	445	Verstopfung	460	Vorläufer-T-lymphoblastisches Lymphom	95
Urtikariavaskulitis [L95.0]	675	Verteilungsstörungen	334	Vorsorgevollmacht	959
Ustekinumab	29, 673	Vertigo [R42]	318	Vortestungswahrscheinlichkeit	241
Usur	706	Verzögerungsinsulin	737	Vorzeitigkeitsindex	276
		VES [I49.3]	276	Voussure	191
V		Vesiko-uretero-renaler Reflux [N13.7]	617	Voxilaprevir	532
Vagolytikum	267	Vestibularisparoxysmie	319	VRD	87
Vagotomie	448	Vestibulopathie	319	VRE	372
Valaciclovir	856	VHF [I48.9]	286	VRP1-Flutter	346
Valganciclovir	441, 859	Vibrationsempfinden	727	VSC	431
Valsalva-Pressversuch	282	Vibrationsschäden [T75.2]	820	VSD [Q21.0]	189
Valsartan	217, 308	Vibrio cholerae	871	VT [I47.2]	290
Vancomycin	378, 922	Vibrio vulnificus	845	Vulnerable Phase von T	276
Vancomycin-resistente Entero- kokken	372	Videokapselendoskopie	455	Vulvavarizen [I86.3]	822
Vandetanib	122, 768	Vier-Winde-Tee	464	Vulvovaginitis herpetica [A60.0+N77.1*]	855
Vanishing bile duct syndrome	517, 558	Vilanterol	368	VUR [N13.7]	617
VAP	379, 923	Vildagliptin	735	VVI	268
Vaptane	805	Vinblastin	119	VVS	317
Vardenafil	742	Vincristin	119	vWF-cleaving Protease	149
Vareniclin	933	Vindesin	119	VZV	852
Varikophlebitis	825	Vinorelbin	119		
Varikosis [I83.9]	822	VIP [D37.7]	512	W	
Varikozele [I86.1]	822	Vipom [D37.70]	512	Wachstumsfaktoren der Myelopoese	29
Varizellen [B01.9]	852	VIP-Regel	321	Wadenkrämpfe [R25.2]	822
Varizen [I83.9]	822	Virale hämorrhagische Fieber	904, 905	Waldenström, Morbus [C88.00]	88
Varizenblutung	434	Virchow-Lymphknoten	450	Walking through-Angina [I20.8]	240
Varizenblutung [I85.0/I86.4]	553	Virchow-Trias	826	Wallenberg-Syndrom [I66.3+G46.3*]	812
Vaskuläre Demenz [F01.9]	955	Virozyten	74, 857	Wandernde Polyarthrit [M06.99]	164
Vaskuläre hämorrhagische Diathesen ...	152	Vismodegib	122	Warfarin	836
Vaskuläre Purpura [D69.0]	152	Visuelle Analogskala	125	Warfarin-Natrium	830
Vaskulitiden	686	Vitalkapazität	330	Wärmeautoantikörper	55
Vasodilatoren, arterioläre	310	Vitamin A	465	Wärmeintoleranz	760
Vasookklusive Krisen	48	Vitamin A-Mangel	684		
Vasopressin	803, 804	Vitamin B1	541, 550, 935		
Vasopressin-Analoga	142	Vitamin B12	39		
		Vitamin B12-Mangel	41		

Warnarrhythmien	276	Wundrose [A46].....	845	Zika-Virus-Infektion	904
Warren-Shunt	555			Zink	466, 546
Wasserhammer-Puls	178	X		Zinkfinger-Protein.....	656
Wasserhaushalt	571	Xantheleasmen [H02.6].....	712	Zinkprotoporphyrin	36
Wassermelonenmagen	453, 681	Xanthome [E75.5].....	711, 712	Zink-Transporter 8	723
Wasserstoffexhalationstest	470	Xerophthalmie [E50.7].....	683	Zirkumskripte Sklerodermie [L94.0]	682
Wassersubstitution	575	Xerostomie [K11.7].....	683	Zitratblut.....	964
Waterhouse-Friderichsen-Syndrom [A39.1+E35.1*]	144, 324	Xerozytose	46	Zoledronat.....	88
Waterston-Cooley-Shunt.....	197	Xipamid	219	Zoledronsäure.....	124, 588, 779
Watschelgang	651, 775	X-linked SCID [D81.2]	70	Zöliakie	471
WCD	270	XLP	702	Zollinger-Ellison-Syndrom [E16.4].....	512
WDHH-Syndrom [D37.70].....	512	XLP [D82.3].....	857	Zolmitriptan	128
Weak action [I46.9]	294	Xylose-Toleranz-Test	466	Zoster [B02.9]	852
Weaning-Probleme	337			ZSA	342
Wechselfieber [B54].....	906	Y		Z-Score	208
wedged hepatic vein pressure	551	YEL-AND.....	903	Zweidrittel-Magenresektion.....	448
Weibel-Palade-Bodies	143	YEL-AVD	903	Zweifragentest	927
Weicher Schanker	892	Yersinia enterocolitica	869	Zweigefäßerkrankung [I25.12]	238
Weil, Morbus [A27.0].....	881	Yersiniose [A04.6]	869	Zweikammerschrittmacher.....	268
Weißnägel.....	536	Y-Roux-Rekonstruktion	451	Zwergfadenwurm	873
Wells-Score	828, 843			Zwiebelschalenangiopathie.....	681
Wenckebach-Periodik [I44.1]	277, 278	Z		Zyanose [R23.0].....	153
Werlhof, Morbus [D69.3].....	150	Zanamivir.....	876	Zygomykosen [B46.5]	389
Wermer-Syndrom [D44.8].....	513	ZAP 70-Mangel [D81.8].....	71	Zyklische Neutropenie [D70.5].....	67, 917
Wernicke-Enzephalopathie [E51.2+G32.8*].....	935	Zecken, Erkrankungen durch	886	Zylinder	602
Westermarck-Zeichen.....	842	Zecken-Borreliose [A69.2].....	887	Zylindrom	406
West-Nil-Virus	904	Zellodhypothese nach Skipper	117	Zystikusverschluss [K82.0]	566
Whipple, Morbus [K90.8+M14.8*]	473	Zellweger-Syndrom [Q87.8].....	517	Zystinnierensteine [E72.0+N22.8*]	629
Whipple-Trias.....	511	Zellzyklus.....	116	Zystinose	632
WHVP	551	Zenker-Divertikel [K22.5].....	440	Zystinsteine [E72.0+N22.8*]	657
Wilms-Tumor [C64].....	656	Zentrale pontine Myelinolyse [G37.2]	805	Zystinurie [E72.0].....	657
Wilson, Morbus [E83.0].....	545	Zentrale Zyanose	153	Zystische Fibrose [E84.9]	505
Wilson-Protein	545	Zentraler Diabetes insipidus [E23.2].....	803	Zystische Nephropathien [Q61.9].....	630
Windpocken [B01.9].....	852	Zerkarien	912	Zystische Pankreasneoplasien [C25.9] ..	508
Winiwarter-Buerger, Morbus [I73.1]	810	Zerkariendermatitis [B65.3]	912	Zystitis, akute [N30.0]	618
Wiskott-Aldrich-Syndrom [D82.0].....	71	Zervikogener Schwindel	319	Zystitis, hämorrhagische [N30.9] ...	120, 618
Wohlstandssyndrom [E88.9]	723	Zidovudin.....	900	Zystitis, interstitielle [N30.1]	619
Wolff-Parkinson-White-Syndrom [I45.6]	283	Ziegenpeter [B26.9].....	879	Zystizerkose.....	873
Wood-Einheiten	409	Ziehl-Neelsen-Färbung.....	418	Zytokine	28
WPW-Syndrom [I45.6]	283	Zielblutdruck bei CKD.....	643	Zytostatika, Einteilung.....	118
WT-Gene	656	Zieve-Syndrom [K70.0].....	541, 936	Zytostatika, Grundlagen.....	118
WU.....	409	Zigarettenrauchen	348	Zytostatika, Nebenwirkungen.....	119
Wundbotulismus [A05.1].....	872			Zytostatika, Zielsetzung	114

QR-Code:



Eigene Notizen:



Ärgern auch Sie sich über die Vielzahl von unverständlichen Abkürzungen ?

Oder wissen Sie, was z.B. die folgenden Abkürzungen bedeuten?

AVK, BDP, CMMS, CREST, DDAVP, FADIRE, IMA, IRDS, RBS, SIADH, SPECT, SSPE, WBAPPT, XCAED, ZAML

Jetzt gibt es eine unverzichtbar Hilfe, die Sie besitzen müssen:

Das umfangreichste Abkürzungslexikon für Mediziner im deutschen Sprachraum!

ABKÜRZUNGSLEXIKON MEDIZINISCHER BEGRIFFE

(einschl. Randgebiete)

8. ergänzte Auflage

856 Seiten - jetzt fast 200.000 gebräuchliche Abkürzungen, Akronyme, Mnemoniks und Symbole !

- Dieses Abkürzungslexikon umfasst Abkürzungen aus allen medizinischen Bereichen einschl. Randgebieten, die beim Lesen von medizinischer Literatur Schwierigkeiten bereiten können.
- Auch angloamerikanische, französische und lateinische Abkürzungen wurden berücksichtigt, da diese heute vielfach Verwendung finden.
- Zahlreiche neue Abkürzungen wurden ergänzt. Mit fast 200.000 Abkürzungen, Akronymen und Symbolen ist es das zur Zeit umfangreichste Abkürzungslexikon im deutschsprachigen Raum.
- Da zahlreiche Abkürzungen mehrfache Bedeutungen haben und somit Verwechslungsmöglichkeiten bestehen, erfolgten an diesen Stellen zusätzliche Warnhinweise.
- Bei der Vielzahl der heute verwendeten Abkürzungen ist dieses Lexikon für alle, die im medizinischen Bereich tätig sind, eine unverzichtbare Hilfe, da es bei unbekanntenen Abkürzungen zeitraubendes Suchen oder Rückfragen erspart!

Preis (einschl. Versandkosten/MWSt.): € 29,00

ISBN 978-3-980738-47-7



Verlag Arzt + Information
Dr. med. Heinz Beckers
Joseph-Teusch-Str. 40
50935 Köln

☎ 0221 - 415152

☎ 0221 - 43082409

✉ arztinf@web.de



Medizinische Abkürzungen können Sie jetzt auch kostenlos Online im Internet unter www.medizinische-abkuerzungen.de oder www.abkmed.de abfragen.

→ **Durch Anklicken der Werbung tragen Sie dazu bei, dass die Abfrage kostenlos bleibt!** ←

Dr. med. HEINZ BECKERS

Arbeitsmedizinische Einschränkungen
bei bestimmten Erkrankungen

10. überarbeitete Auflage



ARBEITSMEDIZINISCHE EINSCHRÄNKUNGEN

bei bestimmten Erkrankungen

Die bisherigen Veröffentlichungen geben entweder bei bestimmten arbeitsmedizinischen Untersuchungen Einschränkungen hinsichtlich bestimmter Erkrankungen an (Verordnung zur arbeitsmedizinischen Vorsorge [ArbMedVV], Berufsgenossenschaftliche Grundsätze bzw. andere staatliche Vorschriften) oder verweisen auf Voraussetzungen/Einschränkungen für bestimmte Berufe (Arbeitsmedizinische Berufskunde).

In der vorliegenden Übersicht werden für über 200 alphabetisch geordnete akute und chronische Krankheitsbilder aus mehr als 190 arbeitsmedizinischen Einschränkungskriterien diejenigen angegeben, die für diese Erkrankungen zu berücksichtigen sind und für den weiteren Arbeitseinsatz Bedeutung haben.

In einer ausführlichen Anleitung wird die Anwendung dieser Kriterien erläutert und grundsätzliche Hinweise für die Beurteilung arbeitsmedizinischer Einschränkungen gegeben.

Bei geringer arbeitsmedizinischer Erfahrung soll für alle Bereiche (Niedergelassene, Kliniker, Rehabilitationsbereich, Medizinischer Dienst der Krankenkassen, Arbeitsamtsärzte, aber auch Sozial- und Arbeitsmediziner etc.) eine Orientierungshilfe für die Praxis gegeben werden, damit eine fachgerechte Beurteilung möglich ist.

Im Anhang findet sich außerdem eine Anleitung für das Ausstellen von Bescheinigungen sowie mehrere Musterbescheinigungen und ein ausführliches Literaturverzeichnis für weiterführende Literatur mit Internetadressen.

Damit ist dieser Leitfaden für alle Ärzte/-innen bei der Beurteilung von arbeitsmedizinischen Einschränkungen eine unentbehrliche Hilfe.

10. überarbeitete Auflage - 232 Seiten

ISBN 978-3-9820377-0-7

Preis € 24,00 (einschl. Versandk./inkl. MWSt.)



Verlag Arzt + Information

Dr. med. Heinz Beckers

Joseph-Teusch-Str. 40

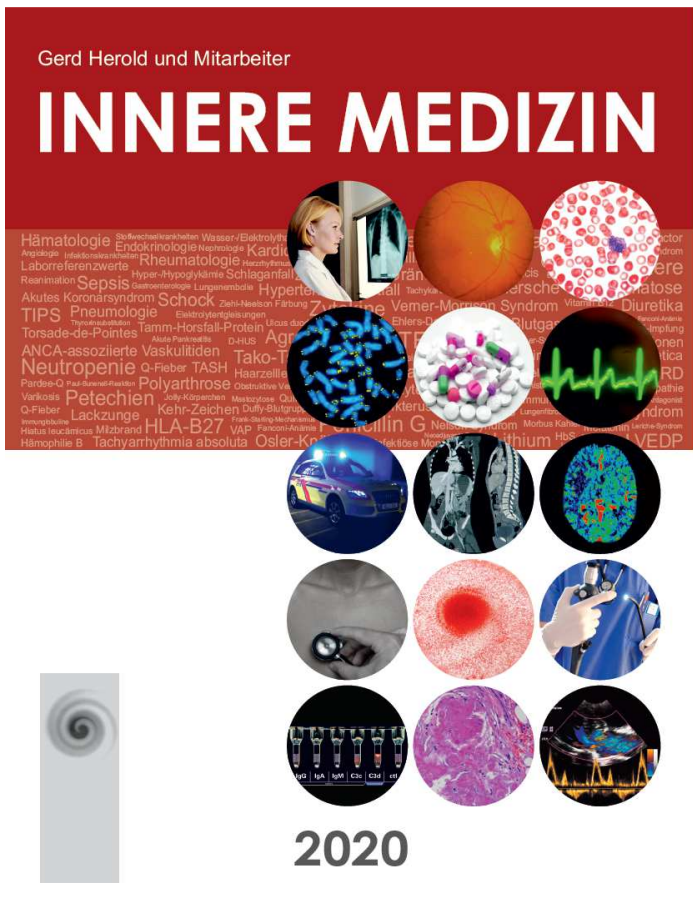
50935 K ö l n

☎ 0221 - 415 152

☎ 0221 - 43082409

✉ arztinf@web.de

🌐 www.arztinf.de



Über 1.000 SEITEN TEXTUMFANG

- Aktuell überarbeitet
- Systematisch der gesamte Stoff der Inneren Medizin unter Betonung examenswichtiger "Fallstricke"
- Einfügung von Internet-Infos
- Berücksichtigung wesentlicher deutscher und amerikanischer Lehrbücher (z.B. Harrison)
- Daher auch empfehlenswert für das amerikanische USMLE-Examen des ECFMG
- Tabelle klinisch-chemischer Normalwerte mit SI-Einheiten
- Berücksichtigung von evidenzbasierter Medizin und Leitlinien
- ICD 10-Schlüssel im Text und im Stichwortverzeichnis mit fast 6.000 Stichwörtern

Der Verkauf dieses Buches erfolgt über medizinische Buchhandlungen oder direkt vom Herausgeber versandkostenfrei.

Festgesetzter Ladenpreis für den Letztabnehmer	€ 47,00 / Buch
Abgabepreis für Auslandssendung	€ 49,00 / Buch
Abgabepreis für den Buchhandel im Inland	€ 35,00 / Buch
Bei Auslandssendung	€ 37,00 / Buch
Bei Abnahme von 10 oder mehr Büchern im Inland	€ 32,00 / Buch
Bei Auslandssendung	€ 34,00 / Buch

Hinweis:

Bitte beachten Sie, dass bei einem Weiterverkauf der Bücher im Inland der festgesetzte Ladenpreis für Letztabnehmer von € 47,00 verlangt werden muss (§ 3 Preisbindungsgesetz)!

**Postversand nur gegen Vorauszahlung an den Herausgeber:
 Dr. Gerd Herold, Bernhard-Falk-Str. 27, D-50737 Köln
 per Verrechnungsscheck oder Einzahlung auf die
 Konto-Nr. 1593 14 501 der Postbank Köln (BLZ 370 100 50)
 IBAN: DE63 3701 0050 0159 3145 01
 BIC: PBNKDEFF**



**ACHTUNG: Vollständige deutliche Absenderangabe auf dem
 Einzahlungsschein ist unbedingt erforderlich!
Anschrift bitte immer zusätzlich mitteilen per Post oder Fax 0221-9578400
 oder E-Mail: heroldbuch@aol.com**

- Kein Nachnahmeversand - Lieferzeit ca. 3 Werktage -
 Aus Umweltschutzgründen möchte ich ein Buch ohne Cellophanhülle ja nein

Herold-Syndrom

Fug U.N., Nic P.A.

Interessante, und zum Teil auch etwas erschreckende Feststellungen lassen sich im Staatsjahr 95 der medizinischen Fakultät der Universität Zürich machen. Es scheint eine Art Massenwahn ausgebrochen zu sein, in dessen Zentrum ein ca. A5-formatiges, harmlos aussehendes Buch steht, welches von einem gewissen Herrn Herold verfasst und vertrieben wird (deshalb hier kurz Herold genannt). Diese in den verschiedensten Farben erhältlichen Bücher - häufig entdeckt man orange, violett, hellblau und seit neuestem grün mit einem neckischen gelben Streifen - scheinen Gegenstand einer mystischen Verehrung zu sein. Es lassen sich panisches Nachschlagen, heftiges Anmalen und Verschlimmbessern des Textes sowie eine ausgeprägte Anhänglichkeit an dieses Buch feststellen. Ebendiese geht so weit, dass man befürchten muss, dass sich gewisse Leute gar nicht mehr von ihrem Herold trennen wollen. Dies erklärt dann auch die auftretenden Probleme im zwischenmenschlichen Bereich. Besonders betroffen sind hier die Studentinnen, weil sie ihren Partnern oft nur schwer erklären können, dass es sich beim Herold bloß um ein "harmloses" Buch handelt und nicht um einen Nebenbuhler, vor allem wenn sie noch des nachts von medizinisch poliklinischen Alpträumen heimgesucht werden und laut nach dem Herold rufen.

Klinisch lassen sich bis heute drei Verlaufsformen der Krankheit unterscheiden. Zum einen die akute Form; diese äußert sich bei Studenten, die erst im Staatsjahr den Herold entdeckt haben, deren höchstes Ziel es jetzt aber zu sein scheint, ihren ganzen Vorrat an Leuchtstiften im Herold aufzubrauchen. Als mögliche Marktlücke sollten sich die Hersteller von Leuchtstiften übrigens die Entwicklung von kleinen Leuchtstiftwalzen zwecks schnellerer Färbung von Buchseiten überlegen. Als zweites wäre da die chronische Form; hier handelt es sich um Studenten, die schon in früheren Semestern stolze Besitzer eines Herold waren und die zur Zeit damit beschäftigt sind, den schon "verleuchtstifteten" Herold mit Filz- oder Farbstiften weiter zu verschönern. Als letzte und schlimmste Form bleibt noch die chronisch progressive Ausprägung des Syndroms; es handelt sich hier um Studenten, welche schon früher einen Herold besessen haben und diesen auch mehr oder weniger angemalt haben. Nun sind sie aber damit nicht mehr zufrieden, sondern sie verspüren den unwiderstehlichen Drang, sich ein neues Exemplar zu verschaffen und auch dieses wieder einzufärben. Dies ist überaus bedenklich sowohl in Bezug auf das Bankkonto des Betroffenen (1 Herold \approx 50 Café crème), als auch auf die zunehmende Abholzung der Regenwälder.

Das Problematische an der ganzen Sache ist nicht der Kult, der um den Herold gemacht wird (keine Anzeichen auf sektiererisches Treiben), sondern die Verhaltensänderung der erkrankten Personen. Es besteht vor allem die Tendenz, sich gruppenweise in Räume mit Sprechverbot zurückzuziehen. Dies ist vermutlich der Ausdruck für einen gewissen Gruppenzwang, pa-

radoxerweise gepaart mit akut auftretendem asozialen Verhalten. Aus dieser Tatsache leitet sich auch die Erklärung für die blasser Hautfarbe der Befallenen ab, was sich in einzelnen Fällen diagnostisch verwerten lässt. Die oben beschriebenen Symptome lassen den geneigten Leser an das sicher allseits bekannte MSPS (medical student panic syndrome) denken, das bei bestimmter Prädisposition periodisch während des Medizinstudiums auftritt, aber normalerweise einen gutartigen, selbstlimitierenden Verlauf nimmt. Und in der Tat liegt die Vermutung nahe, dass es sich beim Herold-Syndrom um eine maligne Verlaufsform eben dieses MSPS handeln könnte.

Daraus ergeben sich einige Schwierigkeiten bezüglich der Therapie. Vor allem mangelt es den Betroffenen an Krankheitseinsicht. Der Versuch die Noxe, sprich Herold, vom Patienten zu entfernen, kann zu schweren Depressions- und Resignationszuständen führen, welche sich in schlimmeren Fällen in Panikattacken mit tätlichen Angriffen auf den Therapeuten äußern. Oder es kommt zum Hyperventilationssyndrom mit psychischer Alteration und Tetanien. Fehlgeschlagen hat bis jetzt auch der Versuch eines anerkannten Dozenten, durch Verstärkung der Symptome mittels freundlicher Motivation wie "Was steht denn im Herold? Habt ihr's gefunden?" oder "Das lest dann mal im Herold nach!" zu einer reaktiven Beendigung der Krankheit beizutragen. Als Therapie der Wahl diskutiert man zur Zeit die Applikation von 5 mg Valium p.o./die, oder in ganz schlimmen Fällen die australische Buschmann-Narkose (die mit der Keule).

Leider kennt man bis jetzt auch keine wirksame Prophylaxe, nachdem zum Bedauern hochkarätiger Wissenschaftler dem Versuch einer hochdosierten Verabreichung anderer Lehrbücher einschließlich Harrison kein Erfolg beschieden war.

Wegen dieser ernüchternden Resultate wurden schon Stimmen laut, die an eine durch Viren oder Prionen ausgelöste Infektion denken lassen.

Weitere Aufschlüsse über das offensichtlich auch an anderen Universitäten auftretende Syndrom (persönlich sind uns v.a. Fälle aus dem deutschsprachigen Raum berichtet worden) erhofft man sich von der nun angehenden Forschung der Vereinigung der Medizinlehrbuchverleger sowie der Initiative eines Herrn Müller. Da diese Untersuchung jedoch noch in den Anfängen steckt, sind wir auf die Mitarbeit von Kollegen angewiesen. Sehr dankbar sind wir für Fallberichte aus der Praxis, um die verschiedenen Grade der Ausprägung noch etwas besser beurteilen zu können.

Korrespondenzadresse:

Dr. med. U.N. Fug, Staatsbriefkasten

(Aus: STAATSAFFÄRE / Februar '95)

KAPITEL

Hämatologie 28

Kardiologie 153

Pneumologie 327

Gastroenterologie 431

Wasser-/Elektrolythaushalt 571

Nephrologie 599

Rheumatologie 660

Stoffwechselkrankheiten 701

Endokrinologie 722

Angiologie 806

Infektionskrankheiten 847

Laborreferenzwerte 963

Reanimation (CPR) 295

Akutes Koronarsyndrom 248

Herzrhythmusstörungen 262

Hypertensiver Notfall 311

Schock 319

Anaphylaxie 322

Sepsis 323

Asthmaanfall 369

Elektrolytentgleisungen 579

Hyper-/Hypoglykämie 744

Schlaganfall 811

Lungenembolie (LAE) 840

Nadelstichverletzung 901

NOTFÄLLE

Eine vorlesungsorientierte Darstellung

Mit **ICD-10** Schlüssel im Text und Stichwortverzeichnis

Der Herold wird jährlich aktualisiert. Er bietet jeweils den neuesten Stand in Diagnostik und Therapie

Mit zahlreichen, stets aktualisierten Internetadressen zu speziellen Themenbereichen

Klar gegliedert bringt er in immer gleichem Format alles Wesentliche auf den Punkt. Der Herold eignet sich hervorragend zum Lernen und kann darüber hinaus als umfassendes Nachschlagewerk genutzt werden

Auch als Hörbuch oder ebook

Er bietet Platz für eigene Kommentare, Anmerkungen und Mitschriften, so dass daraus oft ein ganz persönliches Lehrbuch entsteht

Unter Berücksichtigung des Gegenstandskataloges für die Ärztliche Prüfung