

INNERE MEDIZIN





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
- 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!

Bei Bestellungen über das Postbankkonto wird die Postanschrift nicht mitgeteilt →

Anschrift bitte immer zusätzlich mitteilen per Post oder Fax 0221-9578400
oder E-Mail: heroldbuch@aol.com

Bei Verrechnungsscheck reicht die vollständige Anschrift auf der Scheckrückseite!

- Kein Nachnahmeversand - Lieferzeit ca. 1 Woche -

Erklärung der Umschlagfotos:

1	2	3	1: Röntgen-Thorax-Bild 2: Augenhintergrund 3: Gefärbter Blutausschlag
4	5	6	4: Amyloidtumor der Speiseröhre 5: Ekg 6: Orale Medikamente
7	8	9	7: Notarzteinsetz 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: Telomere Q-FISH 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
3. Samstag im Mai	Welt-Adipositas-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 1 9

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).

© 2019 by Gerd Herold, Köln

QR-Code:



Herausgeber:

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

Bezugsquelle dieses Buches als e-book:

www.herold-innere-medizin.de

ISBN: 978-3-9814660-8-9

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
(accs+@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
(vladimir.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, Umlandstr. 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. W. Krone (Köln)

Prof. Dr. med. R. Gross (Köln) †

Prof. Dr. med. H. Schicha (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 / Prof. Dr. med. Volker RUDOLPH

Herzzentrum der Universitätsklinik Köln (Kapitel Erworbene Herzklappenfehler)

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, Dingolfing (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 Essen (Kapitel Hämoglobinopathien)

Prof. Dr. med. Manfred O. DOSS / Prof. Dr. med. Ulrich STÖLZEL

Konsultation Porphyrrie, Marburg an der Lahn / Klinikum Chemnitz (Kapitel Porphyrien)

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 JUNK / 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, Drogennotfälle und Infektionskrankheiten)

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

Prof. Dr. med. Hartmut GÖBEL
Schmerzlinik 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 / Dr. med. Vangica GALKIN / Sarah FÜNGER /
Dr. med. Johanna PRINZ, Dr. med. Moritz FÜRSTENAU, Dr. med. Vanessa PRIESNER**
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
(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)

Dr. med. Michael JOST

Hamburg (Kapitel Gutachtenwesen und Rehabilitation)

Prof. Dr. Dr. med. Harald KAEMMERER

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

Prof. Dr. med. Klaus KENN

Schön Klinik Berchtesgadener Land (Kapitel „Vocal cord dysfunction“)

Prof. Dr. med. Joachim KINDLER

Aachen (Kapitel Hypertonie und Nephrologie)

Dr. med. Peter KREBS

Köln (Kapitel Essstörungen und 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

Bern/Schweiz (Kapitel Drogen-Notfälle und Kapitel Angiologie)

Dr. med. Achim MELLINGHOFF

Lindau-Bodensee (Mitarbeit an verschiedenen Kapiteln)

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)

Prof. Dr. med. Gynter MÖDDER

Niedergelassener Nuklearmediziner, Köln (Kapitel Schilddrüse)

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)

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

Universitätsklinik Zürich (Kapitel Lungenfibrosen/Sarkoidose)

PD Dr. med. Alexander RÖTH

Universitätsklinik Essen (Kapitel Hämatologie, PNH und aplastische Anämie)

Dr. med. Wolfgang SAUER

St. Elisabeth-Krankenhaus, Bonn (Kapitel Angiologie und Gastroenterologie)

Prof. Dr. med. Jürgen SCHARHAG und

Prof. Dr. med. Wilfried KINDERMANN

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

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

Klinikum Chemnitz (Kapitel Porphyrinen)

Dr. med. Rafael SWITKOWSKI

Berlin (Kapitel Klinische Chemie / Laborparameter)

PD Dr. med. Jürgen TRUCKENBRODT

Zeitz (Mitarbeit am Kapitel Gastroenterologie)

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

Universitäres Herzzentrum Hamburg/UKE (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)

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. I. von Graefe (Hamburg)

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)

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. Timm Höres (Nürnberg)

Dr. med. B. Hoffmann (Hückeswagen)

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. J. Radke (Dresden)
Dr. med. M. Kunze (Villingen-Schwenningen)	Dr. med. M. Reichert (Homburg)
Dr. med. O. Laakmann (Mainz)	Prof. Dr. med M. Reincke (München)
Dr. med. A.C. Lambrecht (Coesfeld)	Ltd. RMD Dr. med. H.-D. Reitz a.D. (Köln)
Dr. med. M. Lange (Osnabrück)	Prof. Dr. med. G. Riemekasten (Lübeck)
Dr. med. J. Leidel (Köln)	Dr. med. F. Rieder (Regensburg)
Prof. Dr. med. Dr. rer. nat. A. Lechleuthner (Köln)	Dr. med. E. Ritter (Nürnberg)
Dr. med. G. Lennartz (St. Augustin)	Dr. med. C. Robinson (Zürich)
Dr. med. J. Letzel (Niesky)	Prof. Dr. med. I. Rockstroh (Bonn)
Dr. med. M. Lindner (Marburg)	Dr. med. M. Schaal (Kaarst)
Prof. Dr. med. R. Loddenkemper (Berlin)	Dr. med. A. Scheding (Köln)
Dr. med. D. Löhr (Heidelberg)	Dr. med. B. Scheele (München)
Dr. med. Th. Lüthy (Berlin)	Dr. med. A. Schicho (Düsseldorf)
Prof. Dr. med. K. Magdorf † (Berlin)	Dr. med. M. Schiffer (Hannover)
Dr. med. D. Malehsa (Bovenden-Lenglern)	Dr. med. R. Schimpf (Mannheim)
Leonie Malburg (Bochum)	Dr. med. O. Schmidt-Osterkamp (Kempen)
Prof. Dr. med. L.S. Maier (Göttingen)	Dr. med. C. Schneider (Lübeck)
Dr. med. J. Maiß (Erlangen)	Dr. med. N. Schöffel (Berlin)
Dr. med. M.E. Meis (Vietnam)	Dr. med. A. Schönicke (Hage)
Dr. med. F. Michold (Erlangen)	Dr. med. M. Schopen (Köln)
Dr. med. R. Milla (Wien)	Dr. med. F. Schroeder (Neu-Ulm)
Dr. med. S. Moll (Chapel Hill, North Carolina)	Dr. med. M. Schünemann (Nörten-Hardenberg)
Dr. med. H. Montag (Wittlich)	Dr. med. D. Schütz (Essen)
Dr. med. F. Moos (Herdecke)	PD Dr. med. S. Schwartz (Berlin)
PD Dr. med. F. Moosig (Bad Bramstedt)	Prof. Dr. med. J. Spitz (Neuss)
Dr. med. M. Muche (Berlin)	Matthias Stockinger (Wien)
Dr. med. J. Neuss-Münzel (Basel)	Dr. med. B. Stoschus (Bonn)
Dr. med. M. A. Neusser (Nürnberg)	Dr. med. J. Tesarz (Heidelberg)
Christian Nickel (Freiburg)	Prof. Dr. med. G. Trabert (Nürnberg)
Thorsten Nickel (Kiel)	Dr. med. M. Uffermann (Gemünden)
Dr. med. A. Nieder-Vahrenholz (Meerbusch)	Roland Ullrich (Köln)
Dr. med. N. Ostendorf (Frechen)	Prof. Dr. med. F. Vogel (Hofheim)
PD Dr. med. B. Otto (München)	Dr. med. M. Vogel (Bonn)
Dr. med. V. Pabst (Aachen)	Prof. Dr. med. A. Vogt (Köln)
Dr. med. A. Graf von Perponcher (Tegernsee)	PD Dr. med. A. A. Weber (Düsseldorf)
Prof. Dr. med. M. Pfreundschuh (Homburg/Saar)	Dr. med. M. Weidenhiller (Erlangen)
Prof. Dr. med. A. Quaas (Köln)	Andreas Weimann (Erftstadt)
Dr. med. A. Prusko (Zweibrücken)	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. 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 Silja Schwencke vom Ärztlichen Zentrum für Qualität in der Medizin in Berlin und **Frau Dr. med. Monika Lelgemann** (Bremen) danke ich herzlich für die Aktualisierungen unserer Links zu den Leitlinien in den einzelnen Kapiteln.

Herrn Dr. med. Björn Gemein, PD, 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 Ragnild**,

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

Frau Gisela Mühlenschulte!

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 gebrauchter 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	= Blutkörperchensenkungs- geschwindigkeit	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	λ	= 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		
GK	= Gegenstandskatalog	MRCP	= Gallen- und Pankreasgangdar- stellung mittels MRT		
h	= hora(e) (Stunde[n])	n	= normal		
Häu	= Häufigkeit	MRT/	= Magnetische Resonanztomo- grafie = Kernspintomografie		
Hi.	= Histologie	NMR	= Kernspintomografie		
Hkt	= Hämatokrit	NNM	= Nebennierenmark		
HMV	= Herzminutenvolumen	NNR	= Nebennierenrinde		
HRCT	= High Resolution-CT	NW	= Nebenwirkung(en)		
HWS	= Halswirbelsäule	n.W.	= nach Westergren		
HWZ	= Halbwertszeit	OGTT	= oraler Glukosetoleranztest		
HZV	= Herzzeitvolumen	Pat	= Pathologie		
i.a.	= intraarteriell	Pat.	= Patienten		
ICR	= Interkostalraum	p.a.	= posterior-anterior		
i.d.R.	= in der Regel	PCR	= Polymerase Chain Reaction		
IE	= internationale Einheit(en)	PE	= Probeexzision(en)		
IFAT	= Indirekter Fluoreszenz- Antigen-Test	Perk.	= Perkussion		
Ig	= Immunglobulin(e)	PET	= Positronenemissionstomografie		
i.Gs.	= im Gegensatz	Pg.	= Pathogenese		
IHAT	= Indirekter Hämagglutinationstest	Ph.	= Physiologie		
i.m.	= intramuskulär	p.i.	= per inhalationem		
Imm.	= Immunologie	PPh	= Pathophysiologie		
i.n.	= intranasal	p.m.	= punctum maximum		
Ind	= Indikation(en)	p.o.	= per os		
Inf	= Infektion	ppm	= parts per million		
		Prg	= Prognose		
		Pro	= Prophylaxe		
		prim.	= primär		

Sonderzeichen:

α	= alpha
β	= beta
→	= daraus folgt, Förderung
δ	= delta
Δ	= Differenz
∅	= Durchmesser
®	= eingetragenes Warenzeichen
ε	= epsilon
↑	= erhöht
↓	= erniedrigt
γ	= gamma
†	= gestorben/Tod
°C	= Grad Celsius
>	= größer
⊖	= Hemmung
κ	= kappa
<	= kleiner
λ	= lambda
μ	= mü
↑↑	= stark erhöht
↓↓	= stark erniedrigt
≈	= ungefähr/zirka
←	= wirkt auf/bewirkt

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
ARZNEIMITTELTHERAPIESICHERHEIT (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 Sichelzellkrankheit	47
Thalassämie	49
Erworbene Membrandefekte	50
Paroxysmale nächtliche Hämoglobinurie	50
Extrakorpuskuläre hämolytische Anämien	52
Antikörperbedingte hämolytische Anämien	52
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 T-Zell-Lymphome	93
Leukämien	96
Akute Leukämie	96
Chronische myeloische Leukämie (CML)	102
Myeloproliferative Neoplasien (MPN)	105
Polycythaemia vera (PV)	105
Essenzielle Thrombozythämie (ET)	107
Primäre Myelofibrose (PMF)	108

Mastozytose	109
Myelodysplastisches Syndrom (MDS)	111
Internistische Tumorthherapie	114
Palliativmedizin 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.....	195
Komplette Transposition der großen Arterien.....	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 (Sporthertz)	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	316
Schwindel (Vertigo)	318
Schock	319
Sepsis	323
 III. <u>PNEUMOLOGIE:</u> Einführung	327
Störungen der Atemfunktion und Lungenfunktionsdiagnostik.....	328
Respiratorische Insuffizienz.....	335
ARDS	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	379

Haemophilus influenzae b (Hib)-Infektion	380
Mykoplasmen-Infektion	381
Legionellose	381
Chlamydomphila pneumoniae-Infektion	382
Ornithose, Q-Fieber.....	383
Anthrax-Pneumonie.....	384
Adenovirusinfektion, Respiratorische Synzytial-Virus- (RSV-) Infektion	385
Coronavirus-Infektionen, Pneumocystis-Pneumonie	385
Aspiration von Magensaft (Mendelson-Syndrom)	387
Systemische Mykosen	387
Interstitielle Lungenerkrankungen und Lungenfibrosen	391
Pulmonale Langerhans-Zell-Histiocytosis (PLCH).....	393
Pneumokoniosen, Silikose	394
Durch Asbest verursachte pleuropulmonale Erkrankungen	395
Exogen-allergische Alveolitis.....	397
Lungenkarzinom	400
Andere epitheliale Lungentumoren.....	405
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 Blutungen	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)	475
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	497
Chronische Pankreatitis	502
Mukoviszidose	505
Pankreaskarzinom	506
Zystische Pankreasneoplasie; Papillenkarzinom	508
<u>Neuroendokrine Tumoren (NET) des gastroentero-pankreatischen Systems (GEP)</u> ..	508
NET des Magens	509
NET des Duodenums und des proximalen Jejunums	509
NET des Ileums und der Appendix	509
NET des Kolons / Rektums	511
NET des Pankreas	511
Insulinom	511
Gastrinom, Vipom, Glukagonom	512
Multiple endokrine Neoplasien (MEN)	513
<u>Lebererkrankungen:</u> Einführung	514
Ikterus, Cholestase	516
Lebererkrankungen in der Schwangerschaft	519
Virushepatitiden (Allgemeiner Teil)	520
Virushepatitiden, die chronisch verlaufen können	525
Virushepatitiden, die akut verlaufen	534
Chronische Hepatitis	535
Autoimmunhepatitis	537
Primär biliäre Cholangitis (PBC)	537
Primär sklerosierende Cholangitis (PSC)	538
Nichtalkoholische Fettlebererkrankungen (NAFLD)	540
Alkoholische Fettlebererkrankungen (AFLD)	541
Reye-Syndrom; Medikamentöse und toxische Leberschäden	542
Hämochromatose / Hämosiderose	544
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	562
	Zystische Leberveränderungen	563
	<u>Gallenblasen- und Gallenwegserkrankungen</u>	564
	Angeborene Erkrankungen	564
	Gallensteine (Cholelithiasis) und Entzündungen der Gallenblase/-wege	564
	Postcholecystektomiesyndrom, Hämobilie	569
	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)	611
	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
	Paraproteinämische Nierenerkrankungen	627
	Renale tubuläre Partialfunktionsstörungen	629
	Hereditäre Nephropathien	630
	Pseudo-Bartter-Syndrom, Kontrastmittel-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	652
	Kardioresnales Syndrom (CRS)	653
	Nierentumoren	654
	Nierenzellkarzinom	654
	Nephroblastom	656
	Urolithiasis	656

VII. RHEUMATOLOGIE	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 idiopathische Arthritis	673
Kollagenosen	674
Systemischer Lupus erythematoses	675
Lupusnephritis	678
Polymyositis und Dermatomyositis	680
Progressive systemische Sklerose	681
Sjögren-Syndrom	683
Sharp-Syndrom	685
Vaskulitiden	685
Vaskulitis großer Gefäße	686
Riesenzellarteriitis und Polymyalgia rheumatica	686
Takayasu-Arteriitis	687
Vaskulitis mittelgroßer Gefäße	688
Klassische Polyarteriitis nodosa	688
Kawasaki-Syndrom	689
Vaskulitis kleiner Gefäße	690
ANCA-assoziierte Vaskulitiden der kleinen Gefäße	690
Eosinophile Granulomatose mit Polyangiitis (EGPA)	691
Mikroskopische Polyangiitis (MPA)	691
Nicht-ANCA-assoziierte Vaskulitiden der kleinen Gefäße	693
Vaskulitiden variabler Gefäßgröße	694
Morbus Behçet, IgG4-assoziierte Krankheit	695
Rezidivierende Polychondritis	696
Fibromyalgie-Syndrom	696
Retroperitoneale Fibrose	698
Chronisches Müdigkeitssyndrom	698
Degenerative Gelenkerkrankungen (Arthrosen)	699
VIII. STOFFWECHSELKRANKHEITEN	701
Porphyrien	701
Hyperurikämie und Gicht	705
Lipidstoffwechselstörungen	709
Adipositas	717
Störungen des Essverhaltens (Essstörungen)	720
IX. ENDOKRINOLOGIE	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
Arterielle Verschlusskrankheit (AVK) viszeraler Gefäße und akute mesenteriale Ischämie (AMI)	817
Abdominelles Aortenaneurysma (AAA) = Bauchaortenaneurysma (BAA)	818
Thorakales Aortenaneurysma (TAA)	819
Aortendissektion	819
Raynaud-Syndrom	820
<u>Erkrankungen der venösen Gefäße</u>	821
Varikosis	821
Chronisch-venöse Insuffizienz	823
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 INFektionsKRANKHEITEN</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 Anaplasmosen, 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>	951
	6.1. Geriatrie und geriatrisches Assessment	951
	6.2. Immobilität und Sturzneigung	953
	6.3. Demenz und kognitive Defizite	954
	6.3.1. Demenz vom Alzheimer-Typ (DAT)	954
	6.3.2. Vaskuläre Demenz	956
	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.....	666
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
Acetylcystein.....	604
Acetylsalicylsäure.....	838
Achalasie [K22.0].....	434
ACI.....	811
Aciclovir.....	856
Aclidiniumbromid.....	353
ACM.....	811, 813
ACOS.....	351
ACP.....	813
ACPA.....	663
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
AD-Malignome.....	897
ADN [E14.40+G99.0*].....	727
ADPKD [Q61.2].....	630
Adrenalin.....	322
Adrenogenitales Syndrom [E25.9].....	795
Adriamycin.....	118
Adson-Manöver.....	832
ADTKD.....	631
Adult Respiratory Distress Syndrome [J80.09].....	339
Adulter Morbus Still.....	668
AECA.....	689
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.....	541
Aflibercept.....	741
AFP.....	561
Afterload.....	210
Agalsidase alfa.....	132
Agalsidase beta.....	132
Agammaglobulinämie [D80.1].....	72
Agglutinine.....	52
Agoraphobie [F40.0x].....	928
AGS [E25.9].....	795
AHA-Symptome.....	349
AHI.....	341
AHP [E80.2].....	702
AIDS [B24].....	893
AIDS-Falldefinition.....	895
AIDS-Pat. mit Diarrhö [B20].....	860
AIH.....	537
AIHA.....	55
AIH-Score.....	537
AIN.....	496
AIP (Akute intermittierende Porphyrie) [E80.2].....	703
AIP (akute interstitielle Pneumonie).....	391
AIP (Autoimmune Pankreatitis) [K86.1].....	503
Air bronchogram.....	375
Air trapping-Phänomen.....	331, 357
AIRE.....	794
AIT [E06.3].....	766
Ajmalin.....	264
Akanthozyten.....	47, 601
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
Aktivierte Arthrose [M19.89].....	699
Aktivitätszeichen (TB).....	414
Akute Bronchitis [J20.9].....	347
Akute Gastritis [K29.1].....	443
Akute Hepatitis [B17.9].....	520
Akute idiopathische eosinophile Pneumonie.....	374
Akute intermittierende Porphyrie [E80.2].....	703
akute interstitielle Pneumonie.....	391
Akute lymphatische Leukämie.....	98
Akute mesenteriale Ischämie [K55.0].....	817
Akute myeloische Leukämie.....	97
Akute Pankreatitis [K85.90].....	497
Akute Pyelonephritis [N10].....	619
Akute respiratorische Infektionen.....	876
Akute Tubulusnekrose.....	636
Akute-Phase-Protein.....	973
Akuter Arterienverschluss im Extremitätenbereich.....	809
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
Alagille-Syndrom [Q44.7].....	517
AL-Amyloidose [E85.9].....	129, 628
ALAT.....	514
Alendazol.....	874
Albumin-Kreatinin-Ratio.....	599
Aldosteronantagonisten.....	219
Aldosteron-Renin-Ratio.....	784
Alectinib.....	404
Alemtuzumab.....	91, 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.....	541
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
Allopurinol.....	707
Allopurinol-Hypersensitivitäts- Syndrom.....	708
Allopurinol-Vaskulitis.....	708
All-trans-Retinsäure.....	102
Almotriptan.....	128

Alpha1-Antitrypsin.....	355	Anämie, perniziöse [D51.0].....	40	Anti-CCP.....	663
Alpha1-Antitrypsin im Stuhl.....	475	Anämie, renale [N18.9+D63.8*].....	58	Anticholinerges Syndrom.....	939
Alpha1-Antitrypsinmangel [E88.0].....	546	Anämien in der Schwangerschaft [O99.0].....	40	Anticholinergika.....	352, 368
Alpha1-Rezeptorenblocker.....	309	Anämien, Einteilung.....	33	Anti-CTLA4-Ak.....	123
Alpha2-(Rezeptor)-Antagonisten.....	309	Anaphylaktische Reaktion.....	320	Anti-Desoxyribonuklease.....	164
Alpha-Fetoprotein.....	561	Anaphylaktischer Schock [T78.2].....	320	Antidiabetika, orale.....	732
Alpha-Glukosidasehemmer.....	733	Anaplastisches-großzelliges Lymphom (ALCL) (T- und Null-Zell-Typ).....	95	Antidiuretisches Hormon.....	803
Alpha-Ketten-Erkrankung [C88.30].....	92	ANAST.....	312	Anti-DNAse B.....	164
Alpha-Thalassämie [D56.0].....	49	Anastrozol.....	118	Antidote.....	940
Alport-Syndrom [Q87.8].....	607	ANCA-assoziierte Vaskulitiden.....	609	Anti-D-Phylaxe.....	55
Alprostadil.....	811	Ancylostomiasis [B76.9].....	873	Anti-dsDNS-Ak.....	676
ALPS [D84.8].....	72	Andersen-Tawil-Syndrom [I45.8].....	292	Anti-EBNA-1-IgG.....	857
ALS.....	704	Anderson-Fabry, Morbus [E75.2].....	132	Antiemetische Therapie.....	124
ALT.....	514	Andesvirus.....	624	Antifibrinolytika.....	139
Alteplase.....	139, 256	Androgenmangel [E29.1].....	793, 797	Anti-GAD-Ak.....	723
Alternans, respiratorischer.....	361	Androider Fettverteilungstyp.....	718	Anti-GBM-Antikörper.....	605
Alters-RA [M06.99].....	661	Anemia of chronic disease.....	59	Antigendrift.....	875
Alveoläre Echinokokkose [B67.5].....	562	Aneosinophilie.....	864	Antigenshift.....	875
Alveolarzellkarzinom [C34.9].....	400	Aneurysma dissecans [I71.00].....	819	Anti-HAV.....	534
Alveolitis, exogen-allergische [J67.9].....	397	Aneurysmen der Herzkranzgefäße [I25.4].....	689	Anti-HCV.....	532
Alveolokapillärer Reflex.....	334	ANF.....	676	Anti-HEV.....	535
Alzheimer-Demenz [G30.9+F00.9*].....	954	Angeborene Herzfehler.....	181	Anti-Histon-Ak.....	676
AMA.....	538	Angeborene Herzfehler mit Links- → Rechts-Shunt.....	186	Antihistone.....	676
Amaurosis fugax [G45.39].....	686, 813	Angeborene Herzfehler mit Rechts- → Links-Shunt.....	194	Antihypertonika.....	305
Ambrisentan.....	412	Angina abdominalis [K55.1].....	817	Anti-IA-2-Ak.....	723
Ambulante Blutdruckmessung.....	303	Angina nocturna [I20.0].....	240	Anti-IgG-Aviditätstest.....	884
AMCHA.....	139	Angina pectoris [I20.9].....	237, 239	anti-IL-5-Ak.....	369
AMI.....	817	Angina Plaut-Vincenti [A69.1].....	880	Anti-Jo 1-Syndrom [M33.9].....	680
Amikacin.....	922	Angina specifica [A51.3].....	880, 891	Antikoagulanzen.....	833
Amilorid.....	219	Angina tonsillaris.....	163	Antikoagulanzen und Operationen.....	837
5-Aminosalicylsäure.....	483	Angiodysplasien.....	453	Antikörperbedingte hämolytische Anämien [D59.1].....	52
Aminosäurengemische.....	597	Angioimmunoblastisches Lymphom [C86.5].....	95	Antikörpermangel [D80.9].....	72
Amiodaron.....	266	Angiokeratoma corporis diffusum [E75.2].....	132	Antileukotriene.....	368
Amiodaron-induzierte Hyperthyreose.....	759	Angiokeratome.....	132	Antimetabolite.....	119
Amiodaron-induzierte Thyreoiditis [E05.8].....	766	Angiologie.....	806	Antimitochondriale Antikörper.....	538
AML [C92.00].....	97	Angioödem [T78.3].....	578	Anti-MPO-Ak.....	609
AML im Erwachsenenalter [C92.00].....	100	Angiosarkom (Leber) [C22.3].....	562	Antinukleäre Antikörper.....	676
Amlodipin.....	309	Angiotensin.....	782	Antioöstrogene.....	118
Ammoniak.....	515, 557	Angiotensin II-Rezeptorantagonisten.....	308	Antiphospholipid-Syndrom [D68.6]... 676, 832	
Amöbenabszess [A06.4].....	563, 868	Angiotensin-Rezeptor-Nepriylsin- Inhibitoren.....	217	Anti-Plättchen-Therapie.....	259
Amöbenkolitis [A06.0].....	868	Angststörung [F41.9].....	928	Antirheumatika.....	666
Amöbiasis [A06.9].....	868, 874	Anidulafungin.....	390	Anti-Ro (SSA).....	676
Amöbom [A06.3].....	868	Anionenaustauscherharz.....	715	Anti-SCL70.....	682
Amoxicillin.....	921	Anionenlücke.....	571, 592, 745	Anti-Sm.....	676
Amphotericin B.....	390	Anisozytose [R71].....	37	Antistreptolysin O.....	164, 847
Ampicillin.....	921	Anitschkow-Zellen.....	164, 232	Antitachykardie Systeme.....	270
Amputierter Hilus.....	410	Ankle-Brachialis-Index.....	807	Anti-TG2-IgA-Test.....	472
AMS.....	406, 817	Ankylosierende Spondylarthritis [M45.09].....	670	Antithrombin.....	139
Amsterdam-Kriterien.....	491	Ankyrin-Defekt.....	46	Antithrombinmangel [D68.4].....	827
Amylase.....	499	Ann Arbor-Klassifikation.....	75, 80	Antitopoisomerase 1.....	682
Amyloidarthropathie [E85.9+M14.4*].....	646	Anophelesmücke.....	906	Anti-TPO-Ak.....	753
Amyloidosen [E85.9].....	128	Anorexia nervosa [F50.0].....	720	Antituberkulotika.....	419
ANA.....	537, 676	ANP.....	573	Antitussiva.....	348
Anaerobier.....	387, 488	Anschlussheilbehandlung (AHB).....	258	Anti-U1RNP.....	685
Anagrelid.....	107, 108	Anschoppung.....	373	Anti-VCA.....	857
Anakinra.....	29, 665, 917	Anstrengungsasthma [J45.1].....	360	Anurie [R34].....	599
Anal fistel [K60.3].....	478	Antazida.....	438	ANV.....	635
Analgetikanephropathie [N14.0].....	625	Anthrax-Pneumonie [A22.1+J17.0*].....	384	AÖF.....	176
Analkanalkarzinom [C21.1].....	496	Anthrazykline.....	118	Aortenaneurysma, abdominelles [I71.4].....	818
Anämie [D64.9].....	32	Antiandrogene.....	118	Aortenaneurysma, thorakales [I71.2].....	819
Anämie bei chronischen Erkrankun- gen [D64.8].....	59	Antibasalmembran-RPGN [M31.0+N08.5*].....	609	Aortenbifurkationsverschluss [I74.0].....	807
Anämie im Alter D64.8].....	60	Antibiotic Stewardship.....	373	Aortenbogensyndrom [M31.4].....	303
Anämie mit erhöhtem Serumeisen.....	45	Antibiotikagruppen.....	921	Aorten dissektion [I71.00].....	207, 819
Anämie, antikörperbedingte hämolyti- sche [D59.1].....	52	Antibiotikainduzierte Diarrhö.....	457	Aortenisthmusstenose [Q25.1].....	184
Anämie, aplastische [D61.9].....	61	Anti-C1q-Vaskulitis.....	694	Aortenklappeninsuffizienz [I35.1].....	178
Anämie, autoimmunhämolytische [D59.1].....	55	Anti-Cardiolipin-Antikörper.....	676	Aortenklappenöffnungsfläche.....	176
Anämie, Eisenmangel- [D50.9].....	35			Aortenklappenstenose [I35.0].....	175
Anämie, hämolytische [D58.9].....	42			Aortenkonfiguration.....	179
Anämie, hämolytische enzymopeni- sche [D55.9].....	46			Aortensyndrome, genetische.....	207
Anämie, korpuskuläre hämolytische [D58.9].....	46			Aortenwurzelektasie.....	207
				Aortokoronare Venenbypass [Z95.1]....	247
				Aortokoronare Bypass-Op.....	247
				AP.....	514
				APA.....	676, 833

APC	139	Asbest-Lungenkrebs [C34.9]	400	Auerstäbchen	97
APC-Resistenz	827	Asbestose [J61]	396	Auffütterungsgynäkomastie [E65]	797
APC-Tumorsuppressorgen	489	Asbestpleuritis [J92.0]	396	Auskultatorische Lücke	302
APD	645	Aschoff- Riesenzellen	232	Außenschichtschaden	235
APECED-Syndrom	794	Aschoff-Knötchen [I09.0]	164	Austin-Flint-Geräusch	179
Aphagie	432	ASD [Q21.1]	186	Autoimmunadrenatitis [E27.1]	792
Apherese	962	Asfotase alpha	781	Autoimmuncholeangitis	537
Aphthen	695	ASH [K70.0]	540, 541	Autoimmune Pankreatitis [K86.1]	503
Apical ballooning syndrome [I42.8]	230	Ashman-Phänomen	287	Autoimmune Schilddrüsenerkrankungen	766
Apixaban	830, 835	Asiatische Tigermücke	904	Autoimmunendokrinopathien	794
Apnoe-Hypopnoe-Index	341	Askariasis [B77.9]	873	Autoimmungastritis [K29.5]	444
Apolipoprotein B 100	711	ASL	164, 847	Autoimmunhepatitis [K75.4]	537
Apolipoprotein C II-Mangel [E78.3]	711	ASO	164, 847	Autoimmunhypophysitis [E23.0]	801
Apolipoprotein E	711	Asparaginase	119	Autoimmuninsulinitis [E10.90]	723
APOLT	559	Aspergillom [B44.9]	388	Autoimmunlymphoproliferative Syndrome [D84.8]	72
Apoplektischer Insult [I64]	811	Aspergilliose [B44.9]	388	Autoimmun-polyglanduläre Syndrome [E31.0]	794
Apoplex [I64]	811	Aspergillus fumigatus	388	Autoimmunreaktive Myokarditis	233
Appendicitis [K37]	500	Aspiration von Magensaft [T17.9]	387	Autoimmunsyndrome, polyendokrine [E31.0]	794
APR	494	Aspirationspneumonie [J69.0]	387	Autoimmunsyndrome, polyglanduläre [E31.0]	794
Apremilast	673	Aspirationsthromboemboliektomie	810	Autoimmunthrombozytopenie	834
Aprepitant	124	Asplenie [D73.0]/[Q89.01]	135	Autoimmunthyreoiditis [E06.3]	753, 766
APS [D68.6]	832	ASS	838	Autoinflammationssyndrome	917
APTC	142	ASS-/NSAR-Intoleranz	360	Autoinflammatory Disorders	917
aPTT	138	ASS-Resistenz	838	Autoregulation der Hirndurchblutung	315
APUDom [D44.9]	509	AST	514	Autosplenektomie	48
Ara-C	119	Asterixis	557	AV-Block [I44.3]	278
ARB	308	Asteroid-Körper	424	AV-Dissoziation [I45.8]	290, 297
Arbeits- oder berufsbedingte Erkrankungen	942	Asthenurie [N28.8]	803	Avelumab	123
Arboviren	521	Asthma bronchiale [J45.9]	359	Aviäre Influenza	875
Arcus lipoides corneae	712	Asthma cardiale [I50.19]	362	Avibactam	921
ARDS [J80.09]	339	Asthma-COPD-Overlap-Syndrom	351	Avidität	884
ARE	876	A-Streptokokken	163	Aviditätstest	859
Arenaviren	521	Astroviren	860	AVK der Hirnarterien [I67.2]	811
Argatroban	830, 835	ASV	343	AVK viszeraler Gefäße [K55.1]	817
Argininhydrochlorid-Lösung	594	Asystolie [I46.9]	294	AV-Knotenablation	271
Arginin-Vasopressin	803, 804	Aszites [R18]	551	AV-Knoten-Extrasystolen [I49.2]	275
Argyll-Robertson-Phänomen [A52.1+H58.0*]	892	Aszites-Therapie	555	AV-Knoten-Modulation	271
ARI	876	AT1-Rezeptorantagonisten	308	AV-Knoten-Reentrytachykardie [I47.1]	282
Arias-Syndrom [E80.5]	518	Ataxia teleangiectasia [G11.3]	71	AV-Knotenrhythmus, akzelerierter [I49.8]	275
Aristolochiasäure	626	Ataxic breathing	342	AVP	803, 804
Armut und Krankheit [Z59]	948	Atazanavir	900	AVSD [Q21.2]	191
Armvenenthrombose	831	Atelektasen [J98.1]	346	Axiale Hernie [K44.9]	439
ARNI	217	Atemgymnastik	358	Axiale Spondyloarthritis [M46.89]	670
Aromatasehemmer	118	Atempumpstörungen	336	Axitinib	655
ARPKD [Q61.1]	630	Atemschulung	369	Azacididin	102, 119
ARR	784	Atemstoßtest	330	Azathioprin	119, 479
Arrhythmogene rechtsventrikuläre Kardiomyopathie [I42.80]	229	Atemwegswiderstand	331	Azidose [E87.2]	592
Arsenlungenkrebs [C34.9]	400	Atemwiderstands-Volumen-Diagramm	332	Azidose, metabolische [E87.2]	592
ART [I47.1]	286	Atenolol	266	Azidose, renale tubuläre [N25.8]	629
Artemether + Lumefantrin	909, 911	ATG 16L1	477	Azidose, respiratorische [E87.2]	593
Artemisinin-based combination therapy	909	ATLAS-Studie	217	Azilsartan	308
Artemis-Mangel	71	ATN	624	Azithromycin	377, 506, 922
Arterielle Hypertonie [I10.90]	298	Atopische Krankheiten	360	AZT	900
Arterielle Switch-Operation	200	Atorvastatin	714	Aztreonam	506
Arterienverschluss, akuter	809	Atovaquon	911		
Arteriitis cranialis [M31.6]	686	Atovaquon + Proguanil	910		
Arteriitis temporalis Horton [M31.6]	686	ATPase 7B-Gen	546		
Arterio-arterielle Embolie	809	ATR	54		
Arteriosklerose	806	ATRA-Syndrom	102		
Artesunat	911	Atrezolizumab	123		
Arthritis mit Enthesitis [M08.89]	674	Atriale Reentry-Tachykardie [I47.1]	286		
Arthritis urica [M10.09]	705	Atrioseptostomie	199		
Arthritis, rheumatoide [M06.99]	660	Atrioventrikuläre (AV-)Reentrytachykardie [I47.1]	283		
Arthrosen [M19.99]	699	Atrioventrikulärer (AV-) Block [I44.3]	278		
Arzneimittelfieber [R50.2]	67	Atrophie blanche [L95.0]	824		
Arzneimitteltherapie bei CKD	643	Atropin	267		
Arzneimitteltherapiesicherheit	26	Atropintest	281		
5-ASA	483	ATS	48		
ASAT	514	Attenuierte FAP [D12.6]	489		
Asbestarten	400	ATTR	129		
Asbestbedingte Erkrankungen	395	ATTR-Amyloidose [E85.1]	130		
		ATV	900		
		Atypische Mykobakterien	421		
		Atypische Pneumonie [J18.9]	374		

B

BAA	818
Babcock-Sonde	823
Bacillus anthracis	384
Bacillus Calmette-Guérin	421
Bacillus cereus	866
Background retinopathy [E14.30+H36.0*]	726
BACTEC-Verfahren	418
BAD	473
Badedermatitis	912
Baffle	200
Baker-Zyste [M71.2]	661, 828
Bakterielle Endokarditisprophylaxe	162

Bakteriurie [N39.0].....	602, 620	Benznidazol	233	Blockierte SVES [I49.4]	275
Bakteriurie, asymptomatische [N39.0].....	617	Benzo(a)pyren.....	400	Blow-out-Phänomen.....	823
Balanitis circinata [N48.1].....	672	Benzol	61, 97	BLTX	338
Balkan-Nephropathie [N15.0]	626	Benzympenicillin.....	921	Blue Bloater	356
Ballaststoff-/faserreiche Kost.....	462	Berger, Morbus [N02.8]	606	Blue-toe-Syndrom	840
Ballonangioplastie	186	Bergmannsasthma [J60]	395	Blumberg-Zeichen	500
Ballonatrioseptostomie.....	412	Bergmannsbronchitis	349	Blumenkohlohr	696
Ballondilatation, pneumatische.....	435	Berufsasthma	364	Blutdruckdifferenz.....	303
Ballon-Gegenpulsation.....	258	Berufskrankheiten	942	Bluterbrechen	454
Ballonierte Leberzellen	522	Besenreisvarizen [I83.9]	822	Bluterkrankheit [D66]	140
Ballonkatheterdilatation	246	Best Practice Statement	325	Blutgasanalyse.....	334
Ballontamponade	434, 554	Bestrahlungsnebenwirkungen [T66]	77	Blutgerinnung	137
Ballonvalvuloplastie	183	Beta2-Adrenergika	367	Bluthusten.....	454
Ballooning.....	230	Betablocker	218, 266	Blutkörperchensenkungsgeschwindigkeit.....	973
Ballotement der Wade	827	Beta-hämolisierende Streptokokken.....	163	Blutstammzellspender [Z52.3].....	63
BALT	82	11-Beta-Hydroxylasedefekt [E25.08]	795	Blutstillung	137
BAM.....	473	Betalaktamase-Inhibitoren	921	Blutung, gastrointestinale [K92.2]	453
Bandwürmer.....	873	Betamethason	787	Blutungsanämie	454
Banff-Klassifikation	648	Beta2-Mikroglobulin-assoziierte Amyloidose [E85.3]	129	Blutverlust [R58].....	454
Bang, Morbus [A23.1].....	882	Betarezeptorenblocker.....	218, 265	Blutvolumen	28
Bannwarth, Morbus [A69.2].....	887	Beta2-Sympathomimetika	367	Blutzuckerbestimmung	729
BAP	379	Beta-Thalassämie [D56.1].....	49	BMI	717
Bare metal stents	246	Betaxolol	266	BMS	246
Bariatrische Operationen	719	Bethesda-Kriterien.....	491	BMT.....	101
Baricitinib	666	Betreuungsverfügung	959	BNP.....	573
Barorezeptorstimulation.....	307	Bevacizumab	122, 655, 741	Body mass-Index.....	717, 731
Barrett-Karzinom	436	Bewusstlosigkeit, DD.....	745	Bodyplethysmografie	331
Barrett-Ösophagus [K22.7]	436	Bewusstseinsstörungen	938	Boeck, Morbus [D86.9]	424
Barthel-Index.....	951	Bezlotoxumab	862	Boerhaave-Syndrom [K22.6].....	434
Bartonella.....	563	BHD-Syndrom	489	Bolustod [T17.9].....	936
Bartonella henselae	898	Bicalutamid	118	Bonjour-Tröpfchen.....	623, 893
Barter-Syndrome [E26.8]	633	Biermer, Morbus [D51.0].....	40	BOOP	375
BASDAI	670	Bifaszikulärer Block [I45.2].....	280	Borborygmi [R19.1].....	448, 464
Base excess	591	Bigeminus [R00.8]	276	Bordetella pertussis	877
Basedow-Hyperthyreose [E05.0].....	759	Biguanide.....	733	Bornaprin	761
BASFI	670	Bikarbonatzufuhr	594	Bornholm-Krankheit [B33.0]	240, 878
Basiliximab.....	29, 558	Bile acid diarrhea.....	473	Borreliaburgdoferi	887
Basis-/Boluskonzept	739	Bile acid malabsorption.....	473	Borreliose [A69.2].....	887
Basistherapeutika bei rheumatoider Arthritis	664	Bilginturan-Syndrom	299	Borreliose-Lymphozytom [A69.2]	887
Basophile Tüpfelung.....	32	Bilharziose [B65.9]	912	Bortezomib.....	87
Bathmotrop	221, 265	Biliäre Atresie [Q44.2].....	517	BOS.....	338
Bauchortenaneurysma.....	818	Biliopankreatische Diversion mit Duodenal-Switch	719	Bosentan.....	412
Baumringaspekt	441	Bilirubin.....	44	Bosutinib.....	105
Bayliss-Effekt	315	Bilirubinsteine [K80.20].....	564	BOT	735
Bazett-Formel.....	293	Billroth I	448	Botulinum-Toxin	435
Bazilläre Angiomatose [A44.8]	898	Billroth II	448	Botulismus	867, 872
BCG.....	421	Binet-Stadien	90	Bouchard-Knoten [M15.2]	662
BCME-Lungenkrebs [C34.9]	400	Binge eater	717	Bouveret-Syndrom	566
bcr-abl-Fusionsgen.....	102	Binge eating disorder.....	720	Bowditch-Effekt	210
bcr-Gen-Rearrangement.....	102	Bing-Neel-Syndrom	88	Boyd-Gruppe.....	822
Beatmungs-assoziierte Bronchitis	347	Biologicals.....	665	BPD-DS	719
Beatmungsassoziierte Pneumonie	379	Biologische Klappenprothesen	167	BPS	325
Bechterew, Morbus [M45.09]	670	Biosimilar für anti-TNF- α	666	Bradbury-Egglestone-Syndrom	315
Bedaquilin	420	Biosimilars für Epoetin	58	Bradyarrhythmia absoluta [I48.19].....	287
Bedside-Test.....	54	Biot-Atmung	342	BRAF-Inhibitoren	122
Beers list.....	959	BIPAP	343	breakthrough cancer pain	126
Befeuchterlunge [J67.7].....	397	Birt-Hogg-Dubé-Syndrom	489	Brechdurchfälle [K52.9]	866
Befreiungsmanöver	318	Bisacodyl	462	Brentuximab Vedotin	122
Behçet, Morbus [M35.2].....	695	Bismuth-Klassifikation	570	BRIC	539
Belastungs-Ekg	241	Bisoprolol	266	Bridging	838
Belatacept.....	648	Bisphosphonate	124, 779	Bridging leaflet	191
Belgrad-Virus	624	Bitemporale Hemianopsie [H53.4]	800	Broken-heart syndrome [I42.8]	230
Belimumab.....	677	Bittersalz	462	Bromocriptin	799
Benazepril.....	308	Blähkaverne.....	416	Bronchialadenom [D38.1]	405
Bence-Jones-Myelom [C90.00]	85	Blähungsgefühl	463	Bronchialatmen	375
Bence-Jones-Proteine	85	Blalock-Taussig-Shunt.....	196	Bronchialkarzinom	400
Bendamustin	118	Blasenbilharziose [B65.0+N33.8*]	912	Bronchialtoilette.....	346
Bendopnoe	409	Blasenpunktion.....	602	Bronchiektasen [J47]	345
Benigne Hämaturie [N02.9].....	607	Blastenschub	103	Bronchioalveolären Karzinom	401
Benigner paroxysmaler Lagerungs-schwindel	318	Blau-Syndrom	424	Bronchiolitis obliterans [J21.9].....	347
Benralizumab	369	Bleivergiftung [T56.0].....	702	Bronchiolitis obliterans-Syndrom [J44.89].....	338
Benzbromaron.....	708	Bleomycin	118	Bronchioalveoläres Adenokarzinom [C34.9].....	402
		Blizzard-Syndrom [E31.0]	794		

Bronchitis, akute [J20.9].....	347
Bronchitis, chronische [J42]	348
Bronchodilatoren	367
Bronchophonie	375
Bronchopneumogramm	375
Bronchopneumonie [J18.0]	373
Bronchospasmo lysetest.....	331
BR-Schema	91
Brucella abortus	882
Brucella melitensis.....	882
Brucellose [A23.9]	882
Brückensymptom	396
Brugada-Syndrom [I45.8].....	293
Brustschmerzen [R07.4]	240
Bruton' Agammaglobulinämie [D80.0].....	72
BSG	973
BTPS-Bedingungen	330
Budd-Chiari-Syndrom [I82.0].....	551
Budesonid	479
buffy coat	96
Bulimia nervosa [F50.2]	720
Bunazosin	309
Bündelstamm-ES [I49.3]	276
Bupropion	933
Buried bumper.....	596
Burkholderia cepacia	505
Burkitt-Lymphom [C83.7]	83, 857
Burnout-Syndrom [Z73].....	928
Bürstenschädel [Q75.8]	50
Buruli-Geschwür [A31.1]	422
Buserelin.....	118
Busulfan.....	118
Byler-Syndrom [K74.5].....	517

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, 655
CADASIL	812, 955
Café-au-lait-Kolorit.....	599
Calcifediol	775
Calcineurininhibitoren	557, 648, 679
Calcinosis cutis [L94.2]	682
Calciophylaxie [E83.50]	652
Calcitonin	767, 770
Calcitriol	770
Calciumglukonat.....	587
Calcium-sensing receptor	771
Calprotectin.....	478, 483, 486
CALR-Mutation.....	107, 109
Campylobacter jejuni	866
Campylobacter-Enteritis [A04.5].....	866
Canakinumab	29, 707, 917
cANCA	690
Cancer related fatigue	121
Candesartan	217
Candida albicans.....	388
Candida-Ösophagitis [B37.81].....	441
Candidiasis [B37.9].....	388
Candidosis	388
CAP	372, 376
CAPD.....	645
Capecitabin.....	119
Caplan-Syndrom [M05.19+J99.0*].....	394, 661
Captopril	308
Caput medusae [I86.8].....	551
Carbamazepin	741, 853, 935
Carbohydrate Deficient-Transferrin.....	937
Carboplatin.....	118

Carboxymaltose	38
Cardiac resynchronisation therapy	269
Cardia-cardiale Reflexbahn.....	436
Cardiale Resynchronisationstherapie	269
Cardiopulmonale Reanimation	295
Carfilzomib.....	87
Carmustin	118
Carnett-Test.....	500
Carney-Syndrom	259
Caroli-Syndrom [Q44.5]	564
CARRISMA-Risikokalkulator	238
cART	900
CAR-T-Zell-Therapie	123
Carvedilol.....	266
CAS	43, 56, 816
Cäsarenhals.....	880
CASPAR-Kriterien für PsA.....	673
Caspofungin.....	390
CASR-Gen	585
Cast-Nephropathie	84
CAT	349
CATCH 22-Gruppe	71
CCPD	645
CCR5	894
CCS-Klassifikation der Angina pectoris.....	239
CCyR.....	104
CDAD	862
CDAI	478
CDI	862
CD-Oberflächenantigene	69
CDT	542, 862, 937
CEA	493, 816
CED	477
Cefaclor	921
Cefadroxil.....	921
Cefalexin.....	921
Cefazolin.....	921
Cefepim	921
Cefixim	921
Cefotaxim.....	921
Cefotiam	921
Cefpodoxim.....	921
Ceftarolin	921
Ceftazidim.....	921
Ceftibuten	921
Ceftobiprol	921
Ceftolozan	921
Ceftriaxon	921
Cefuroxim	921
Celecoxib	666
Celiprolol	266
Centor-Score.....	847
Cephalosporine.....	378, 387, 921
Ceritinib	122
Certolizumab.....	30, 665
Certoparin	830
C1-Esterase-Inhibitormangel [D84.1]	578
Cetuximab.....	122
CEUS	515
CFDS	63
CFS [G93.3]	698
CFTR-Protein	505
CHA2DS2-VASc-Score	288
Chagas-Krankheit [B57.2]	233
Chagom	233
CHAMP-Schema	216
Charcot-Trias	565
CHE	515
Check valve-Phänomen.....	331
Chediak-Higashi-Syndrom	72
Cheilitis angularis [K13.0]	36
C3-Glomerulopathie	615
Chemiearbeiterlunge	397
Chemokine.....	30

Chemokinrezeptor	894
Chemoprävention	420
Chemoprophylaxe der TB	421
Chemotherapie mit Zytostatika.....	118
Cherry red spots.....	455
Chicago-Klassifikation	435
Chikungunya-Fieber [A92.0]	905
Child-Pugh-Kriterien	549
Chinagewürz-Syndrom [T78.1].....	468
Chinarestaurant-Syndrom [T78.1]	468
Chinesische Kräuter-Nephropathie [N15.8].....	626
Chinin	910, 911
Chiragra [M10.99].....	706
Chlamydia abortus	382
Chlamydia trachomatis	382, 622
Chlamydia pneumoniae-Infektion [J16.0].....	382
Chlamydia psittaci.....	383
Chlorambucil	91, 118
Chlorid	581
Chloroquin	909, 911
Chlortalidon.....	219
Cholangiozelluläres Karzinom [C22.1]	570
Cholangitis, bakterielle [K83.0]	565
Cholangitis, primär biliäre [K74.3].....	536
Cholangitis, primär sklerosierende [K83.0].....	538
Cholecystektomie.....	568
Choledocholithiasis [K80.50].....	566
Choledochuszysten [Q44.4]	564
Cholelithiasis [K80.20]	564
Cholepathien [K82.9]	564
Cholera [A00.9]	871
Cholera-Impfung [Z23.0]	924
Cholerine	871
Cholestase [K83.1]	516
Cholestase, intrahepatisch [K71.0].....	517
Cholestatischer (Verschluss-) Ikterus [K83.1].....	517
Cholesterinabsorptionshemmer.....	715
Cholesterinembo lien [T79.1]	840
Cholesterinsteine [K80.20]	564
Cholesterin-Synthese-Enzymhemmer	714
Cholezystitis, akut [K81.0].....	565
Cholinerges Syndrom	939
Cholinesterase	515
Cholinesterasehemmer.....	954
Chologene Diarrhö [K90.8].....	473
Chondritis der Ohrmuschel	696
Chondrokalzinose [M11.29]	706
Choosing wisely	24
Chorea minor (Sydenham) [I02.9]	164
CHr	36
CHR.....	104
Chromatungenkrebs [C34.9]	400
Chronic fatigue syndrome	698
Chronic kidney disease - mineral bone disorder	650
Chronic kidney disease	639
Chronic obstructive pulmonary disease [J44.99].....	348
Chronisch entzündliche Darmerkrankungen.....	477
Chronisch obstruktive Atemwegserkrankungen [J44.99].....	348
Chronische arterielle Hypotonie [I95.9]	314
Chronische Bronchitis [J42]	348
Chronische Gastritis [K29.5]	444
Chronische Hepatitis [K73.9].....	535
Chronische myeloproliferative Erkrankungen.....	105
Chronische Nierenerkrankungen	639
Chronische Niereninsuffizienz [N18.9]	639
Chronische Pankreatitis [K86.1]	502
Chronische Pyelonephritis [N11.9]	619

DEET	910	Diclofenac	666	DPP4-Inhibitoren	735
Deferasirox	50	DIC-Score	145	DPT-Impfung [Z27.1]	881
Deferipron	50	Diethylcarbamazin	845	Dreier-Zeichen	185
Deferoxamin	50	Dieulafoy [K25.0]	455	Dreigefäßerkrankung [I25.13]	238
Defibrillation	271	Diffuses großzelliges B-Zell-Lymphom [C83.3]	82	Drei-Gläser-Probe	601
Defibrotid	101	Diffusionskapazität	333	Dreikammerschrittmacher	269
Defi-Weste	270	Diffusionsstörungen	333	Drepanozyten	32, 45
Degenerative Gelenkerkrankungen [M19.99]	699	DiGeorge-Syndrom [D82.1]	71	Drescherfieber [J67.0]	398
Dehydratation [E86]	574	Digitalisantitoxin	222	Dressler-Syndrom [I24.1]	234, 254
Dehydroepiandrosteron	781, 796	Digitalisintoxikation [T46.0]	222	DRESS-Syndrom [T88.7]	67, 915
Delamanid	420	Dihydralazin	310	Dritter Raum	571
Delir [F05.9]	957	Dihydroartemisinin + Piperaquin	910, 911	Dromotrop	221, 265
Delirium tremens [F10.4]	934	Dihydropyridin-Typ	308	Dronedaron	267
Delta-Trinker	934	Dilatative Kardiomyopathie [I42.0]	225	Drug eluting stents	246
Delta-Welle	283	DILI	543	Drug fever [R50.2]	915
Demandschrittmacher	268	Diltiazem	266, 308	Drug-induced lupus [M32.0]	677
DeMeester-Score	437	Diltiazem-Typ	245	Dry eye, dry mouth [M35.0]	683
Demenz vom Alzheimer-Typ [G30.9+F00.9*]	954	Dimenhydrinat	434, 444	Dschungel-Gelbfieber	903
Demenzursachen, infektiös	956	Dimeticon	464	DTG	900
Dendritische Zellen	123	DIOS [E84.1]	505	Duale Antiplättchentherapie	247, 255
Dengue-Fieber [A97.9]	904	DIP	391, 661	Duale Plättchenhemmung	839
Denosumab	779	Diphtherie [A36.9]	880	Dubin-Johnson-Syndrom [E80.6]	518
Dense deposit disease	615	Dipyridamol	242	Duffy-Blutgruppensystem	53
DENV	904	DIRA	917	Duke-Kriterien	160
Depression	926	Direkte Thrombininhibitoren	836	Duncan's disease [D82.3]	72, 857
Dermatitis herpetiformis Duhring [L13.0]	471	Diskoider Lupus [L93.0]	675	Dünndarmendometriose [N80.5]	475
Dermatomyositis [M33.1]	680	Disseminierte intravasale Gerinnung [D65.1]	144	Dünndarmtransplantation	476
Dermatosklerose [M34.9]	824	Distaler splenorealer Shunt	555	Dünndarmtumoren [D37.2]	475
DES	246	Distributiver Schock	320	Durchfall [A09.9]	457
Desmopressin	142, 144	Diuretika	218, 307	Durchfall, erbsbreiartig	864
Dexamethason	787	Diuretikaresistenz	219	Durchfälle bei AIDS [B23.8]	472, 482
Dexamethason-Hemmtest	790	Diversionskolitis [K52.8]	482	Durchfälle, himbeergeleeartige	869
Dexlansoprazol	438	Divertikel	440	Durchfallerkrankungen, infektiöse [A09.0]	859
Dexpanthenol	765	Divertikelkrankheit	486	Durie und Salmon-Stadien	86
DFS	728	Divertikulitis [K57.32]	486	DXA	777
DHEA	796	Divertikulose [K57.30]	486	Dysbetalipoproteinämie [E78.2]	710, 711
D-HUS	149	DKFZ	123	Dysenterische Durchfälle [A09.0]	860
Diabetes insipidus [E23.2]	803	DLCO	333	Dyshämatoopoese	112
Diabetes insipidus, nephrogener (renaler) [E25.1]	803	DMARD	664	Dyskrinie [E34.9]	360
Diabetes insipidus, zentraler [E23.2]	803	DMSA-Scan	621	Dyslipidämien	709
Diabetes mellitus [E14.90]	722	DMT 1	34	Dyslipoproteinämien	709
Diabetes mellitus, Typ 1 [E10.90]	722	DNA-Reparatur-Defekte	71	Dyspepsie [K30]	444
Diabetes mellitus, Typ 2 [E11.90]	722	DNOAP [E14.60+M14.6*]	728	Dysphagia lusoria [Q27.8]	432
Diabetes und operative Eingriffe	742	Dobrava-Virus	624	Dysphagie [R13.9]	432
Diabetesbehandlung in der Schwangerschaft	742	Dobutamin	257	Dysplastische Nierenerkrankungen	630
Diabetesdiät	731	Docetaxel	119	Dyspnoe [R6.0]	328
Diabetische Kardiomyopathie [I42.88]	729	DOCK8-Mangel	71	Dystelektasen	351
Diabetische Nephropathie [E10 bis 14.20+N08.3*]	725	Dodd-Gruppe	822	Dystrophin-Gen	225
Diabetische Nephropathie [E14.20+N08.3*]	741	Dolutegravir	900	Dysurie [R30.0]	599
Diabetische Polyneuropathie [E14.40+G63.2*]	741	Domperidon	434, 447		
Diabetische Retinopathie [E14.30+H36.0*]	741	Donath-Landsteiner-Test	57		
Diabetisches Fußsyndrom [E14.74]	728, 741	Donepezil	954		
Diabetisch-neuropathische Osteoarthropathie [E14.60+M14.6*]	728	Donor lymphocyte infusion	102		
Diagnostic escape	525	Door-stop-Phänomen	392		
DI-AIHA	43	Dopamin	313, 799, 802		
Dialyседemenz	646	Dopaminantagonisten	434, 799		
Dialyseverfahren	644, 940	Doppelrhythmen	297		
Diamond-Blackfan-Syndrom [D61.0]	63	Dopplerdruckmessung	807		
Diarrhö [A09.9]	457	Dornase alfa	505		
Diarrhö, chemotherapieinduzierte	124	Doss-Porphyrurie [E80.2]	702		
Diarrhö, infektiöse	859	DOT	419		
Diastolische Geräusche	156	DOTATOC	510		
Diazoxid	511	Douglasschmerz	500		
DIC [D65.1]	144	Downer-Drogen	939		
Dicker Tropfen	908	Down-Regulation	210		
		Downsizing	115		
		Downstaging	115, 451		
		Down-Syndrom [Q90.9]	97, 471, 723		
		Doxazosin	309		
		Doxorubicin	118		
		Doxycyclin	378		
		D-Penicillamin	546		
		DPLD	391		

E

EAA	397
Early onset sarcoidosis	424
EAST-Syndrom	633
EATL	93, 471
Ebolafieber [A98.4]	906
Ebrechen	432
Ebstein-Anomalie [Q22.5]	194
EBUS	327
EBUS-TBNA	393
EBV [B27.0]	856
EBV-assoziierte Malignome	857
Echinocandine	390
Echinococcus granulosus [B67.4]	874
Echinococcus multilocularis [B67.7]	874
Echinokokkose [B67.0]	563, 874
Echinokokkose, alveoläre [B67.5]	562
Echinozyt	32
Echokardiografie	157
Echo-Viren	231, 234, 878
ECMO	340, 408
ECOG-Skala	125
Economy class syndrome [I80.28]	827

ECP	361	Endokarditis lenta [I33.0]	160	Epsilonzeichen	185
Ecilizumab	54, 149	Endokarditis Libman-Sacks [M32.1+I39.8]	163	Epstein-Barr-Virus	79, 856
Eczema herpeticatum [B00.0]	853, 855	Endokarditis, abakteriell [I38]	163	Eptifibatid	839
Edoxaban	830, 836	Endokarditis, bakterielle [I33.0]	158	Eradikation	445
EDTA-abhängige Agglutinine	147	Endokarditis, infektiöse [I33.0]	158	Erbrechen [R11]	433
EDTA-Blut	965	Endokarditis, nichtinfektiös [I38]	163	Erbrechen bei Krebserkrankungen	120
EEG	341	Endokarditis, rheumatische [I09.1]	163	ERCP	567
Efavirenz	900	Endokarditisprophylaxe [Z29.21]	162	Ergometrie	241
EFV	900	Endokard-myokardiale Fibrosen	158	Ergospirometrie	333
eGFR	604, 741	Endokrine Orbitopathie [E05.0+H06.2*]	764	Ergotherapie	808
EGFR	122	Endomyocarditis eosinophila [I42.3]	163	E-RIG	914
EGID [K52.8]	468	Endomysium-Ak	471	Erkältungskrankheit [J00]	347, 876
EGPA	691	Endo-Stim	438	Erkrankungen der Erythrozytopoese	30
EHEC-Infektionen	863	Endothelin	301, 409	Erkrankungen der roten Blutzellen	30
Ehlers-Danlos-Syndrom [Q79.6]	152	Endothelin-Rezeptorantago- nisten	412, 683, 821	Erlotinib	122, 404
EIEC	859	Endothelzellantikörper	689	Ernährung, enterale	595
Eierschalenhilus	395	Endpunkte	25	Ernährung, parenterale	597
Eingefäßkrankung [I25.11]	238	Endstrominfarkte	812	Ersatzrhythmen [I49.8]	274
Einkammerschrittmacher	268	ENF	900	Ersatzsystole [I49.4]	274
Einschlusskörperchen-Konjunktivitis [A74.0+H13.1*]	382	Enfuvirtide	900	Erstickungs-T	251
Einschlusskörperchenkrankheit [B25.9]	859	Enoxaparin	830	Ertapenem	922
Einschlusskörperchen-Myositis [G72.4]	680	Entamoeba histolytica	868, 874	Erukation [R14]	463
Einsekundenkapazität	330	Entecavir	529	Erwerbsminderungsrente	945
Eisen-(III)Gluconat	38	Enterale Eiweißverlustsyndrom [K90.4]	206, 474	Erysipel [A46]	163, 845
Eisen, intravenös	222	Enteritisreger	863	Erythema anulare rheumaticum [I00+L54.0]	164
Eisenchelatoren	50	Enterobacter	618, 741	Erythema infectiosum [B08.3]	849
Eisencitrat-Komplex	651	Enterococcus faecalis	159, 377	Erythema migrans [A26.0]	662, 887
Eisenmangel [E61.1]	35	Enterocolitis regionalis [K50.9]	477	Erythema necrolyticum migrans	512
Eisenmangelanämie [D50.9]	35	Enterohämorrhagische EC	859	Erythema nodosum [L52]	424
Eisenmenger-Reaktion	189, 203	Enterokokken	500, 565, 618	Erythroblastisches Blutbild	66
Eisensaccharat	38	Enteropathie, exsudative [K90.4]	474	Erythroferron	34
Eisenspeicherkrankheit [E83.1]	544	Enteropathische Arthritis	673	Erythrogenes Toxin	847
Eisenstoffwechsel	33	Enteroviren	860, 878, 889	Erythromelalgie	107
Eisensubstitution	37	Enthesiopathien [M77.9]	670, 672	Erythromycin	922
Eiweißverlust-Syndrom, enterales [K90.4]	474	Entschäumer	464	Erythron	30
Ejection click	155	Entzündungs- und Tumoranämie	59	Erythropoetin	31
Ekchymosen	136	Entzündungsanämie [D64.9]	37	Erythropoetische Porphyrien [E80.0]	702
Eklampsie [O15.9]	310	Enzalutamid	118	Erythrozytapherese	962
Elastase 1	499	Enzephalopathie, hepatische [K72.9]	556	Erythrozytäre Schizogonie	907
Elbasvir	533	Enzephalopathie, hypertensive [I67.4]	813	Erythrozytenabbau	30
Elektrischer Alternans	235	Enzyersatztherapie	131	Erythrozyten-Antikörper	52
Elektrokardioversion	271	EoE	441	Erythrozytenzyylinder	601
Elektrolyte	571	EOG	341	Erythrozytopoese	30
Elektromechanische Dissoziation [I46.9]	294	EOS	424	Erythrozytopoese, ineffektive	30, 40
Elephantiasis [I89.0]	846	Eosinophile Fasziitis [M35.4]	682	Erythrozytose [D75.1]	106
Eliglustat	131	Eosinophile Gastritis [K52.8]	444	Ery-Vita	135
Eliminationsdiät	468	Eosinophile Gastroenteritis [K52.8]	444, 468	ESA	58
Elliptozytose	46	Eosinophile Granulomatose mit Polyangiitis	691	ESBL	372
Ellis-Damoiseau-Linie	429	Eosinophile Myokarditis	232	Escherichia coli (EC)	859
Elotuzumab	87	Eosinophile Ösophagitis [K20]	441	esomeprazol	438
Eltrombopag	30, 148	Eosinophile Pneumonie	374	Espundia	913
ELVIS	73	Eosinophiles Asthma bronchiale	361, 369	ESR	973
Elvitegravir	900	Eosinophilie [D72.1]	67	Essen Stroke Risk Score	816
EMA	471	EPEC	859	Essenzielle Thrombozythämie [D47.3]	107
EMAH	181	Epinephrin	322	Esstörungen	720
EMB	419	Epiprenale Pulsionsdivertikel [K22.5]	440	Estramustin	118
Embolie [I74.9]	839	Epirubicin	118	ESWL von Nierensteinen	658
Embryofetopathie diabetica [P70.1]	724	Eplerenon	219	Etanercept	30, 665
Emesis	432	Epley und Semont	318	ETEC	859
Emesis gravidarum [O21.9]	433	EPO	29, 120	Ethambutol	419
EMG	341	Epoetin	58, 120	Ethik in der Medizin	24
Emicizumab	142	Epoetin alfa	59, 124	Ethylglucuronid	937
Empagliflozin	733	Epoetin beta	124	Etilefrin	316
Empty sella syndrome [E23.6]	798	Epoetin theta	58	Etoposid	119
Emtricitabin	900	Epoprostenol	411	Etoricoxib	666
Enalapril	308	Epoxidharzlunge	397	Etravirin	900
Endangiitis obliterans	810	Eprosartan	308	ETV	900
Endocarditis parietalis fibroplastica [I42.3]	158	Epsilon-Trinker	934	Eulenaugenzellen	859
Endokardkrankungen	158	Epsilonwelle	229	Euler-Liljestrand-Reflex	334, 336
Endokardfibrose [I38]	510			Eurotransplant	647

Everolimus	122, 655
EVG	900
Evidenzbasierte Leitlinien	23
Evidenzbasierte Medizin	22
Evolocumab	716
Exanthema subitum	851
Exanthematische Infektionskrank- heiten	847
Exemestan	118
Exemption certificate	904
Exenatid	735
Exogen-allergische Alveolitis [J67.9]	397
Exophthalmus [H05.2]	764
Expektoranzien	348
Expektorations	345
Exspiratorischer Stridor [R06.1]	361
Exsudat bei Aszites	552
Exsudative Enteropathie [K90.4]	474
Extrakorporale Detoxikation	559
Extrakorporale LDL-Elimination	716
Extrakorporale Membranoxygenierung	340
Extrakorporale Stoßwellenlitho- tripsie	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 V-Leiden-Mutation	827
Faktor VIII	141
Fallotsche Tetralogie [Q21.3]	195
Falsche Diarrhö	457
Famciclovir	856
Familiäre adenomatöse Polyposis [D12.6]	489
Familiäre Amyloid-Polyneuropathie [E85.1]	129
Familiäre benigna Hämaturie [N02.9]	601
Familiäre hypokalziurische Hyperkalzämie [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]	629
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 overloading syndrome	517, 598
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]	540
Fettleber, alkoholische [K70.0]	541
Fettverteilungstyp	718
Fettzirrhose	541
Fetuin-A	652
FEV1	330
FGF-23	588, 650
FHH [E83.58]	587
HHNC	585
Fibrate	715
Fibrilläre Glomerulonephritis	628
Fibrinolyse	137, 830
Fibrinolysetherapie bei Infarkt	255
Fibrinolytika	255
Fibroblast Growth Factor 23	588
Fibromyalgie-Syndrom [M79.70]	696
Fibronektin-glomerulopathie	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-Seidmayer-Syndrom	693
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
Fatulenz [R14]	463
Flecainid	264
FLIPI-Index	82
FLT3-Inhibitor	100
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	377, 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]	696
FNH [K76.8]	560
FOBT	495
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
Folinsäure	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	205
Food allergy [T78.1]	468
Food intolerance [T78.1]	468
Forcierte Diurese	940
Forestier, Morbus [M48.19]	670
Formoterol	352, 367
Forrest-Klassifizierung	455
FORTA-Liste	959
Fosamprenavir	900
Fosaprepitant	124
Foscarnet	859
Fosfomycin	621
Fosinopril	308
Fototherapie	55
Four Hit Model	324
Fournier-Gangrän	845
Fragmentozyten	45
Frailty-Kriterien	958
Frailty-Syndrom [R68.8]	958
Fraktionelle Exkretion	637
Frank-Starling-Mechanismus	210
Französisches Paradoxon	936
Fredrickson-Klassifikation	709
Frequenzadaptiver Schrittmacher	269
Frequenzstarre	727
Fress-Brechsucht [F50.2]	720
Fridericia-Formel	293
Frontotemporale Demenz [G31.0+F02.0*]	956
Froschzeichen	282
Frovatriptan	128
Früh-Dumping [K91.1]	448
Frühinfiltrat	416
Frühkaverne [A16.2]	416
Frühsummer-Meningoenzephalitis [A84.1]	887
Fruktosemalabsorption	470
FSGS [N05.1]	612
FSME [A84.1]	887
FSME-Impfung	923
FTC	900
FTO-Gen	717
Fuchsbandwurm [B67.7]	874
Fulvestrant	118
Funduplicatio nach Nissen	438
Fundus hypertonicus [H35.0]	300
Fundusvarizenblutung [I86.4]	553
Funikuläre Spinalerkrankung [E53.8+G32.0*]	40
Funktionelle Dyspepsie	443, 447
Funktionelle Herzbeschwerden [F45.30]	260
Funktionelle Magen-Darm-Störungen	443
Funktionelle Oligurie [R34]	637
Funktionelle Proteinurie	600
Funktionssonografie	567
Funktionsstörungen der Thrombo- zyten [D69.1]	151

FUO [R50.80]	916
Furosemid	219
Fusariose	390
Fusionsschlag	291

G

G/A-22018-Polymorphismus	470
G/E-Index	103
Gadolinium	638
Gaensslen-Zeichen	661
Galantamin	954
Gallenblasenkarzinom [C23]	569
Gallenblasenpolypen	569
Gallengangsadenom [D13.5]	560
Gallengangsatriesie [Q44.2]	564
Gallengangskarzinom [C22.1]	570
Gallengangspapillomatose [D37.6]	560
Gallengangssteine	565
Gallengangszystadenom [D13.4]	560
Gallenkoliken [K80.20]	565
Gallensäurebinder	715
Gallensäureverlust-Syndrom [K90.8]	473
Gallensteine [K80.20]	564
Gallensteinileus [K56.3]	566
Gallopamil	266, 308
Galopprhythmus [R00.8]	213
Gametozyt	907
Gamma-Glutamyl-Transferase	514
Gammopathie, monoklonale [D47.2]	86
Gamstorp-Syndrom [G72.3]	584
Ganciclovir	859
Gänsehals-Deformität	192
Gardner-Syndrom [D12.6]	489
Gasaustauschstörung	336
Gasser-Syndrom	148
Gastrinom [D37.78]	512
Gastritis [K29.7]	443
Gastritis, akute [K29.1]	443
Gastritis, chronische [K29.5]	444
Gastritis, erosive [K29.1]	444
Gastroduodenale Ulkuskrankheit [K27.9]	446
Gastroduodenostomie	448
Gastroentero-pankreatisches System	508
Gastrointestinale Blutungen [K92.2]	453
Gastrointestinale Gasbeschwerden [R14]	463
Gastrointestinale Stromatumoren	475
Gastrokardialer Symptomenkomplex [F45.37]	464
Gastrokolischer Reflex	462
Gastroösophageale Refluxkrankheit [K21.9]	435
Gastroösophageale Varizen	456
Gastroösophagealer Reflux [K21.9]	435
Gastroparese [K31.88]	727, 741
Gastropexie	440
Gastrostomie	442
Gaucher, Morbus [E75.2]	131
Gauer-Henry-Reflex	573
Gb3	132
G-CSF	29
Gebrechlichkeit [R68.8]	958
Gefäßspinnen [I78.1]	548
Gefitinib	122, 404
Geköpfte Hypertonie	301
Gelbfieber [A95.9]	903
Gelbfiebergürtel	903
Gelbfieber-Impfung [Z24.3]	924
Geldzähltest nach Nikolaus	952
Gemcitabin	119
Gemeinsam Klug entscheiden	24
Gemischt-venöse Sauerstoffsättigung	321
Generationszeit	116

Genetische Aortensyndrome	207
Gentamicin	922
Genter-Nosologie	207
Gentherapie (β-Thalassämie)	50
Gentherapie (AAT-Mangel)	358
Gentherapie (Crigler-Najjar)	518
Gentherapie (Immundefekt)	74
Gentherapie (Mukoviszidose)	506
Gent-Kriterien	208
GEP [D44.9]	508
GERD	435
Geriatrische Depressionsskala	952
Geriatrische Rehabilitation	950
Geriatrisches Assessment	951
Gerinnungssystem - Aktivatoren/Inhibitoren	138
Gerinnungsthorbus	826
Geröllzysten	699
Gerontologie	950
Gesichtsrose [A46]	845
Gestationsdiabetes [O24.4]	724, 742
Gestationshypertonie	299, 519
Gestationproteinurie	299
Gestationsthermozytopenie	147
Gewebedoppler	229
Gewebeschizogonie	907
Gewichtsverlust [R63.4]	721
GFD	472
GFR	603, 604
Ghon-Herd [A16.7]	415
GH-Rezeptor-Antagonisten	801
Giardia lamblia	874
Giardiasis [A07.1]	874
Gibbs-Donnan-Mechanismus	571
Gicht [M10.99]	705
Giftelimination	939
Gilbert, Morbus [E80.4]	517
GINA 2017	364
Gingivostomatitis herpetica [B00.2]	855
GIPS	324
GIST	475
Gitelman-Syndrom [E26.8]	633
Glasgow-Blatchford-Score	456
Glasgow-Koma-Skala	745
Glaubersalz	462
GLDH	514
Glecaprevir	532, 533
Gleitbruch	439
Gleithernie, axiale	439
Gliflozine	733
Glinide	734
Gliptine	735
Glitazone	733
Globotriaosylceramid	132
Globusgefühl [F45.8]	432
Glomeruläre Filtrationsrate	603, 604
Glomeruläre Halbmonde	609
Glomeruläre Herdnephritis (Löhlein) [I33.0+N08.8]	160
Glomeruläre Minimalläsionen [N05.0]	611, 612
Glomerulonephritis [N05.9]	605
Glomerulonephritis, akute [N00.9]	608
Glomerulonephritis, chronische [N03.9]	616
Glomerulonephritis, mesangioproliferative	693
Glomerulonephritis, rapid progressive [N01.9]	609
GLP1-RA	735
GLP1-Rezeptoragonisten	735
Glukagon	749
Glukagonom [D13.7]	512
Glukokortikosteroide	786
Glukokortikosteroide, inhalative	366

Glukose-6-Phosphatdehydrogenase-(G-6-PD-) Mangel [D55.0]	47
Glukoselösung, hypertone	597
Glukosetoleranztest	730
Glukosurie [R81]	600, 730
Glukozerebrosidase	131
Glutamat-Dehydrogenase	514
Glutamatintoleranz [T78.1]	468
Glutamat-Oxalazetat-Transaminase	514
Glutamat-Pyruvat-Transaminase	514
Glyceroltrinitrat	245
Glycopyrroniumbromid	352
Glykocholat-Atemtest	474
Glykoprotein IIb/IIIa-Rezeptorinhibitoren	839
Goldblatt-Effekt	312
GOLD-Klassifikation	350
Golimumab	30, 665
Gonagra [M10.96]	706
Gonorrhö [A54.9]	893
Goodpasture-Syndrom [M31.0]	609
Goose neck deformity	192
Gordon-Syndrom	784, 785
Gorlin-Syndrom [D44.8]	513, 767
GOT	514
Gottron-Papeln [L94.4]	680
Gottstein-Heller-Op.	435
GOX	338
GP IIb/IIIa-Antagonisten	839
GPA	690
GPT	514
GRA	783
GRACE-Risk-Score	249
Graefe-Zeichen	764
Graft versus host disease [T86.09]	101
Graft-versus-Leukämie-(GvL-)Effekt	102
Graham Steell-Geräusch	166
Granisetron	124
Granulomatose mit Polyangiitis	690
Granulomatosis infantiseptica [P37.2]	886
Granulomatös-nekrotisierende Myokarditis	232
Granulozytapherese	962
Granulozyten	65
Granulozytenfunktionsstörungen [D71]	69
Granulozytopenie [D70.7]	67
Granulozytopoese	65
Granulozytose [D72.8]	66
Graves' disease [E05.0]	759
Grawitz-Tumor [C64]	654
Grazoprevir	533
Gregg-Syndrom [P35.0]	848
Grenzdosis	787
Grenzzoneninfarkte	812
Grey-Turner-Zeichen	499
Grippe [J11.1]	875
Griscelli-Syndrom	72
Großzehe-Arm-Index	807
Growth hormone	800
GSH	783
Guillain-Barré-Syndrom [G61.0]	877
Gullo-Syndrom	499
Gummen [A52.7]	892
Gumprecht-Kernschatten	90
Günther, Morbus [E80.0]	702
Gürtelrose [B02.9]	852
Gutachten	945
Gutartige Nierentumoren	654
Gynäkomastie [N62]	797
Gynoider Fettverteilungstyp	718

H

H2-Blocker	438
Haarzellen	89

Haarzelleukämie (HCL) [C91.40]	89	Haptocorin	39	Hepatozelluläres Adenom	560
HACE	406	Haptoglobin	43	Hepatozelluläres Karzinom [C22.0]	561
HACEK-Gruppe	158	Harnleiterkolik [N23]	657	Hepatozyten-Wachstumsfaktor	560
Haemolyticus neonatorum, Morbus [P55.9]	55	Harnleitersteine [N20.1]	658	Hepcidin	34, 59
Haemophilus influenzae b [A49.2]	380	Harnsäure	705	Hephaestin	34
Hakenwurm	873	Harnsäurenephropathie	124	Herdnephritis Löhlein	160
Halbmonde, glomerulär	609	Harnsteinarten	656	Hereditäre Elliptozytose	46
Halitosis [R19.6]	431	Harnsteingürtel der Erde	656	Hereditäre hämorrhagische Tele- angiektasie	152
Halluzinogenes Syndrom	939	Harnstoff	603	Hereditäre Karzinomsyndrome	449
Halmagyi-Kopfpulstest	318	Harnwegsinfektion [N39.0]	617	Hereditäre Multisystemerkrankung	654
Haloether	400	Harter Schanker [A51.0]	891	Hereditäre Nephritis [Q87.8]	607
Halsrippe [Q76.5]	832	Hasford-Score	105	Hereditäre Nephropathien	630
Hämapherese	962	Hashimoto-Thyreoiditis [E06.3]	753, 766	Hereditäre Onychoosteodysplasie	631
Hämarginat	704	H2-Atemtest	466, 470	Hereditäre Pankreatitis	498, 503
Hämatemesis	454	Hausstaubmilben	363, 370	Hereditäre Polyposis-Syndrome	489
Hämatochezie	454	Hautemphysem [T79.7]	427	Hereditäre Vaskulopathien [I78.0]	152
Hämatokrit	28	Hautmilzbrand [A22.0]	384	Hereditäres Angioödem [D84.1]	578
Hämaturie [R31]	601	HbA _{1c}	730	Hereditäres diffuses Magenkarzinom	449
Hamburger Manual	951	Hb-Barts	49	Hereditäres, nichtpolypöses Kolon- karzinom-Syndrom [C18.9]	491
Hämoglobinzyanose	153	HBc-Ag	525	Hermansky-Pudlak Syndrom 2	72
Hämobilie	453	HbC-Krankheit [D58.2]	49	Heroinintoxikation [T40.1]	338
Hämobilie [K83.8]	569	HBe-Ag	525	Herpangina	880
Hämochromatose [E83.1]	544	HbE-Krankheit [D58.2]	49	Herpangina Zahorsky [B08.5]	856, 878
Hämodiafiltration	645	HBe-minus-Mutante	525	Herpes genitalis [A60.0]	855
Hämodialyse	644	HbH-Krankheit	49	Herpes labialis [B00.1]	855
Hämofiltration	645	H2-Blocker	438	Herpes progenitalis [A60.0]	855
Hämoglobin	34	HbS [D57.1]	48	Herpes simplex-Infektionen [B00.9]	855
Hämoglobinelektrophorese	49	HBs-Ag	525	Herpes simplex-Virus	855
Hämoglobinopathien [D58.2]	47	HBs-Ag-Träger [Z22.5]	527	Herpes zoster [B02.9]	852
Hämoglobinurie [R82.3]	43, 601	HbSC-Krankheit	49	Herpeszenephalitis [B00.4+G05.1*]	855
Hämoglobinzyanose	153	HCC	561	Herpesviren	851
Hämolyse	42	HCM [I42.2]	226	Herxheimer-Reaktion [T78.2]	892
Hämolyse, artefizielle	964	HCPS	624	Herzangstsyndrom [F45.2]	260
Hämolysezeichen	44	HCT	219	Herzauskultation	154
Hämolsine	52	HDL	709	Herzbeuteltamponade [I31.9]	234
Hämolytische Anämie [D58.9]	42	HDL-Erniedrigungen, hereditär [E78.6]	712	Herzbuckel	191
Hämolytische Anämie, enzymopenische [D55.9]	46	Heart burn	436	Herzfehler, angeborene	181
Hämolytische Krise	45	Heberden-Arthrose [M15.1]	699	Herzfehlerzellen	170
Hämolytische Transfusionsreaktionen [T80.9]	53	Heberden-Knoten [M15.1]	662	Herzfernaufnahme	157
Hämolytisch-urämisches Syndrom [D59.3]	148	Hecht-Riesenzellen	850	Herzgeräusche	155
Hämopexin	43	Hedinger-Syndrom [E34.0]	510	Herzgewicht, kritisches	301
Hämophagozytose	857	Heerfordt-Syndrom [D86.8]	424	Herzglykoside	221
Hämophagozytose Syndrome	72	Heifasten	719	Herzhypertrophie	261
Hämophilie [D66]	140	Heinz-Innenkörperchen [D58.2]	32, 45	Herzindex	158
Hämophilie A [D66]	140	Heißer Knoten [R94.6]	754	Herzinfarkt [I21.9]	250
Hämophilie B [D67]	140	Helicobacter heilmannii-Gastritis [A28.8]	444	Herzinsuffizienz [I50.9]	209
Hämoptye	454	Helicobacter pylori	444	Herzklappen, künstliche	167
Hämoptyse [R04.2]	345	HELLP-Syndrom [O14.2]	2, 99 519	Herzklappenfehler [I38]	166
Hämorrhagische Diathesen [D69.9]	136	Hemiblock [I44.6]	280	Herzkonfiguration	179
Hämorrhagische Konjunktivitis [B30.3+H13.1*]	878	Hemmkörperhämophilie [D68.38]	142	Herz-Lungen-Wiederbelebung	295
Hämorrhagische Zystitis [N30.9]	120, 124	Henderson-Hasselbalch-Pufferglei- chung	591	Herzminutenvolumen	158
Hämorrhagischer Insult [I61.0-9]	811	Heparin	829, 833	Herzneurose [F45.30]	260
Hämorrhagischer Schlaganfall [I61.9]	811	Heparininduzierte Thrombozyto- penie [D69.58]	834	Herzperkussion	154
Hämosiderin	35	Heparin-Komplex	835	Herzphobie [F45.2]	260
Hampton's hump	842	hepatic venous pressure gradient	551	Herzrhythmusstörungen [I49.9]	262, 273
Hand-foot syndrome	121	Hepatische Enzephalopathie [K72.9]	556	Herzstillstand [I46.9]	294
Hand-Fuß-Mund-Krankheit [B08.4]	878	Hepatische Porphyrie [E80.2]	702	Herz-Thorax-Quotient	214
Hand-Fuß-Syndrom	121	Hepatitis A [B15.9]	534	Herztod, plötzlicher [I46.1]	277, 296
Handgelenk- und Daumenzeichen	207	Hepatitis A-Impfung [Z24.6]	924	Herztöne	154
Handkraft	952	Hepatitis B, akute [B16.9]	525	Herztransplantation	223
Handlinienxanthome [E75.5]	711	Hepatitis B-Impfung [Z24.6]	924	Herztumoren	259
Handschuh-Socken-Syndrom	849	Hepatitis C, akute [B17.1]	531	Herzwandaneurysma [I25.3]	254
Hantaan-Virus	624	Hepatitis E [B17.2]	535	HEV-RNA	535
H1-Antagonisten	323	Hepatitis, chronische [K73.9]	535	Heyde-Syndrom	143
Hantavirus-Infektion	623	Hepatitis, fulminante [B19.9]	521	HF-REF	209
Hantavirus-Lungensyndrom [B33.4+J17.1*]	624	Hepatoblastom [C22.2]	562	HFRS [A98.5+N08.0*]	624
HAP	372	Hepatolentikuläre Degeneration [E83.0]	545	HFS-Ablation	271
HAPE [T70.2]	406	Hepatopulmonales Syndrom	553	HGA [A28.8]	886
Haptene	52	Hepatorenales Syndrom [K76.7]	553	HGF	560
		Hepatotoxine	542	HGIN	437
				HHT	152
				HHV-6-Infektion [B08.02]	854
				Hiatus leucaemicus	97

Hiatushernien [K44.9]	439	HSV-1	855	Hyperphosphatämie [E83.38]	590
Hib [A49.2]	380	HSV-2	855	Hyperphosphaturie [E83.38]	656
Hibernating Myocard	243	HTQ	214	Hyperpituitarismus [E22.9]	800
HIDS	917	5-HT ₃ -Rezeptorantagonisten	434	Hyperplasie, fokale noduläre [K76.8]	560
HIF	59	5-HT ₃ -Serotonin-Rezeptorantago- nisten	124	Hyperprolaktinämie [E22.1]	799
Hill-Phänomen	178	Huckepackvarizen	455	Hyperreaktives Bronchialsystem [R94.2]	360
Hiluslymphknoten-Tbc [A15.4, A16.3]	415	Humane granulozytäre Anaplasiose (HGA) [A28.8]	886	Hypersalivation	938
Himbeergeleeartige Diarrhö	869, 874	Humane neutrophile Antigene	68	Hypersensitivitätspneumonie	422
Himbeerzunge	847	Humanes Herpesvirus 6-Infektion [B08.2]	854	Hyperspleniesyndrom [D73.1]	135
Hinton-Test	461	Humaninsulin	737	Hypersplenismus [D73.1]	135
HIPA-Test	835	Hundebandwurm [B67.4]	874	Hypertension, portale [K76.6]	550
HIPEC	123, 451, 494	Hungerversuch	511	Hypertensive Herzkrankheit [I11.90]	301
Hirndruck	815	Hunter-Glossitis [K14.0]	40	Hypertensive Krise [I10.91]	311
Hirnfarkt [I67.2]	811	HUS	149	Hypertensive Nephropathie [I12.90]	301
Hirsutismus [L68.0]	796	Husten [R05]	327	Hypertensive Retinopathie [H35.0]	300
Hirsutismus diabeticorum	796	Hutchinson-Trias [A50.5]	891	Hypertensive Schwangerschafts- erkrankungen [O13]	299
His-Bündel-Ekg (HBE)	279	HVL-Insuffizienz [E23.0]	801	Hypertensiver Notfall [I10.91]	311
HISL	496	HVPG	551	Hypertensiver unterer Ösophagus- sphinkter	435
Histaminfreisetzungstest	364	Hydrochlorothiazid	219	Hyperthermie	123, 938
Histaminintoleranz [T78.1]	468	Hydronephrose [N13.3]	619	Hyperthyreose [E05.9]	759
Histrelin	118	Hydrops congenitus universalis [P83.2]	55	Hyperthyreosis factitia [E05.4]	759, 761
HIT [D69.58]	834	Hydrops fetalis	49	Hypertonie, arterielle [I10.90]	298
HITS	294	Hydroxycarbamid-Therapie	48	Hypertonie, maligne [I10.10]	301
HIVAN [B22]	616	Hydroxychloroquin	473, 665	Hypertonie, pulmonale	408
HIV-assoziierte Enzephalopathie [B22+G94.8*]	894, 896	Hydroxyindoleessigsäure	510	Hypertonie, renovaskuläre [I15.00]	312
HIV-assoziierte Lymphome	83	21-Hydroxylasedefekt [E25.00]	795	Hypertriglyzeridämie [E78.1]	709
HIV-Enteropathie	459	Hydroxyurea	119	Hypertriglyzeridämie, familiäre [E78.1]	711
HIV-Infektion [Z21]	893	Hyperabduktionssyndrom [G54.0]	832	Hypertriglyzeridämie, familiäre Pierre-Marie-Bamberger [M89.49]	153, 205
HIV-Infektionen bei Kindern [Z21]	898	Hyperabduktionstest nach Wright	832	Hyperurikämie [E79.0]	705
HIV-positive-Tuberkulosepatienten [B20]	417	Hyperaldosteronismus [E26.9]	783	Hyperurikosurie [R82.9]	656
HKP	702	Hyperalimentation [R63.2]	598	Hyperventilationssyndrom [R06.4 / F45.33]	344
HLA-Antigene	63	Hyperbilirubinämie [R79.8]	44	Hyperventilationstetanie [R06.4]	594
HLA-B27	670	Hyperbilirubinämiesyndrome, familiäre	517	Hyperviskositätssyndrom [R70.1]	85, 88
h-LAMP-2-Ak	610	Hypercholesterinämie [E78.0]	709	Hypervolämie [E87.7]	573
HLP	709	Hypercholesterinämie und KHK	712	Hypervolämische Hyponatriämie	580
HLTX	338	Hypercholesterinämie, familiäre [E78.0]	710	Hypnozoiten	909
HLW	295	Hyperemesis gravidarum [O21.0]	433	Hypoaldosteronismus [E27.4]	785
HMG-CoA-Reduktasehemmer	714	Hyper eosinophiles Syndrom	67	Hypoglycaemia factitia [E16.0]	511, 748
HMV	158	Hyper eosinophilie [D72.1]	163	Hypoglykämie [E16.2]	748
HNCM [I42.2]	226	Hypergastrinämie [E16.4]	512	Hypoglykämischer Schock [E15]	746
HNF1B-Nephropathie	634	Hyperglykämie am Morgen	738	Hypokaliämie [E87.6]	582
HNPPC [C18.9]	491	Hyperglykämisches Koma [E10-14.01]	744	Hypokaliämische Nephropathie	583
Hochdruckenzephalopathie [I67.4]	301	Hyperhidrosis [R61.9]	761	Hypokalzämie [E83.58]	586
Hockstellung	195	Hyperhydratation [E87.7]	576	Hypokalzämische Tetanie [E83.58]	774
HOCM [I42.1]	226	Hyper-IgD-Syndrom [R77.1]	917	Hypokomplementämische urtikarielle Vaskulitis	694
Hodgkin, Morbus [C81.9]	75	Hyper-IgE-Syndrom [D82.4]	71	Hypokortisolismus [E27.4]	792
Hodgkin-Lymphom [C81.9]	75	Hyper-IgM-Syndrom [D80.5]	71, 72	Hypomagnesiämie [E83.4]	585
Hodgkin-Reed-Sternberg-Zelle	75	Hyperkaliämie [E87.5]	583	Hypomagnesiurie [R82.9]	656
Hoffmann-Tinel-Test	661	Hyperkalzämie [E83.58]	587	Hyponatriämie [E87.1]	579
Höhenlungenödem [T70.2]	406	Hyperkalziurie [E83.58]	656, 659	Hyponatriämie bei Herzinsuffizienz	221
Holiday heart syndrome	287, 936	Hyperkapnie	336	Hypoparathyreoidismus [E20.9]	774
Hollenhorst-Plaques [H34.2]	840	Hyperkinetisches Herzsyndrom [I51.8]	274	Hypophosphatämie [E83.38]	589, 598
Holohaptocorin	39	Hyperkontraktiler Ösophagus [K22.4]	435	Hypophosphatasie [E83.38]	781
HoloTC	40	Hyperkortisolismus [E24.9]	789	Hypophysärer Zwergwuchs [E23.0]	802
Holotranscobalamin	40	Hyperlipidämie, familiäre kombinierte (gemischte) [E78.2]	711	Hypophysäres Koma [E23.0]	802, 803
Holzschuhherz	196	Hyperlipoproteinämien	709	Hypophysenadenome [D35.2]	801
Homans-Zeichen	828	Hypermagnesiämie [E83.4]	586	Hypophysentumoren [D44.3]	798
Honeymoon-Zystitis [N30.0]	617, 618	Hypernatriämie [E87.0]	581	Hypophysenvorderlappeninsuffizienz [E23.0]	801
Hongkong-Grippe	875	Hypernephrom	654	Hyposensibilisierung	371
Hormontherapie bei Tumoren	117	Hyperosmolares Koma [E14.01]	744	Hypothener-Hammer-Syndrom	820
Horner-Symptomenkomplex [G90.2]	402	Hyperoxalurie [E74.8]	656	Hypothermie	938
Horowitz-Index	339	Hyperparathyreoidismus, primärer [E21.0]	771	Hypothyreose	757
hot tub-Lunge	422	Hyperparathyreoidismus, sekundärer [E21.1]	773	Hypothyreose, angeboren [E03.9]	757
Howell-Jolly-Körperchen	32, 135	Hyperparathyreoidismus, tertiärer [E21.2]	774	Hypothyreose, erworben [E03.9]	758
HPA 1	146			Hypothyreosescreening bei Neugebo- renen	757
HP-Eradikation	445			Hypotonie [I95.9]	314
HP-Eradikationstherapie	445			Hypoventilation, alveoläre	336
HP-Gastritis [K29.7]	444				
HP [B33.4+J17.1*]	624				
HPV	496				
H-RIG	914				
HRP-2-Test	909				
4 H's	294				

Hypovolämie [E86]	573
Hypovolämische Hyponatriämie	579
Hypovolämischer Schock [R57.1]	319
Hypoxische Anfälle	195
Hypozitraturie [R82.9]	656
Hysterese	268
HZA	560

I

IAA	723
IAAA	698
IABP	258
IAC	539
Ibandronsäure	124, 779
Ibritumomab-Tiuxetan	122
Ibrutinib	122
Ibuprofen	666
Icaridin	910
Icatibant	307, 579
ICD	216, 270, 292
ICT	53, 739
Icterus intermittens juvenilis [E80.4]	517
Idarubicin	118
Idelalisib	91
Idiopathische CD4-Lymphozytopenie [D84.8]	898
Idiopathische Duktopenie	517
Idiopathische Fiedler-Myokarditis	232
Idiopathische interstitielle Pneumonie	391
Idiopathische pulmonale Fibrose ...	391, 393
Idiopathische rezidivierende Cholestase [K83.1]	518
Idiopathischer postoperativer Ikterus	517
Idioventrikulärer Rhythmus, akzele- rierter [I44.3]	275
IDUS	569
IEN	481
IFG	729
Ifosfamid	118
IgA	70
IgA mit IgG-Subklassenmangel [D80.3]	72
IgA-Mangel [D80.2]	72, 349, 471
IgA-Nephritis	693
IgA-Nephropathie [N02.8]	606
Ig-Apherese	962
IgA-Vaskulitis	685, 693
IgE	70
IgG	70
IgG Subklassenmangel [D80.3]	72
IgG4-assoziierte Krankheit	695
IgG4-assoziierte autoimmune Erkrankungen	625
IgG4-assoziierte Autoimmunpan- kreatitis	503
IgG4-assoziierte Cholangitis	539
IgG4-assoziierte Nephropathie	625
IgM	70
IGRA	414
IGT	729
IGV	332
IHA	783
IHH	801
IHS	857
IIP	391
IIV	877
Ikterus [R17]	516
Ikterus bei Hyperemesis gravidarum [O21.1]	519
IL-1β	706
IL-1β-Antagonist	917
IL-5-Antagonist	693
IL-6-Rezeptorblocker	665
ILAR-Klassifikation	674
ILD	391

Ileus [K56.7]	500
Iloprost	411
ILP	123
ILVT	290
Imatinib	104, 122
Imerslund-Gräsbeck-Syndrom	40
IMID	87
Imiglucerase	131
Imipenem	922
Immun-Checkpoint-Hemmer	123
Immunchemotherapie	81, 82
Immundefekte [D84.9]	70
Immune escape-Mutante	525
Immunglobulin-assoziierte Amyloi- dosen	129
Immunglobuline	69
Immunglobuline, monoklonale	85
Immunhyperthyreose [E05.0]	760
Immunkomplexe, zirkulierende	676, 810
Immunkomplexnephritis	608
Immunkomplex-RPGN [N01.9]	609
Immunkomplexvaskulitis	660
Immunneutropenien	68
Immunoradiotherapie	117
Immunotaktische Glomerulopathie [N03.6]	628
Immunozytom [C88.00]	88
Immunreaktionen	52, 467
Immunreaktives Trypsin	505
Immunrekonstitutionelles inflammatorisches Syndrom	900
Immunrekonstitutionssyndrom	417
Immuntherapie	123
Immuntherapie, spezifische	371
Immunthrombozytopenie	150
Immunthrombozytopenien [D69.58]	146
Impaired fasting glucose	729
Impetigo contagiosa [L01.0]	163
Impfungen	923
Implantierbarer Kardioverter-Defi- brillator	216
Inactivated influenza vaccine	877
Inadäquate Sinustachykardie	274
Inappropriate sinus tachycardia	274
Inclusion body myositis [G72.4]	680
Indacaterol	352
Indapamid	219
Indeterminierte Colitis	482
Indexpatienten	524
Indikation zur Transfusion von Erythrozytenkonzentraten	124
Induktionstherapie	115, 117
Ineffektive Erythrozytopenie	30
Infarktstadien im Ekg	251
Infarktzeichen	251
Infektanämie [D64.9]	37
Infektionskrankheiten	847
Infektionsschutzgesetz	918
Infektiöse Demenzursachen	956
Infektiöse Durchfallerkrankungen [A09.0]	859
Infektiöse Endokarditis [I33.0]	158
Infektiöse Mononukleose [B27.9]	856
Infektsteine	659
Inflammasom-Komplex	706
Inflammatorische CM [I42.0]	224
Infliximab	30, 479, 665
Influenza [J11.1]	875
Influenzae-Virus	875
Influenza-like illness	876
Influenzapneumonie [J11.0]	876
Infra-His-Block [I44.3]	279
INH	419
Inhibitoren des Gerinnungssystems	139
Inkomplette Antikörper	52

Inkompletter Linksschenkelblock [I44.6]	280
Innenschichtschaden [I21.4]	232
Inotropie	210, 221
INR	837
Inselzelltransplantation	743
Insomnie [G47.9]	930
Inspiratorischer Stridor [R06.1]	361
Instabile Angina pectoris [I20.0]	239
Insuffizienz, chronisch-venöse [I87.20]	823
Insuffizienz, pulmonale	336
Insuffizienz, ventilatorische	336
Insulin	736
Insulin Detemir	737
Insulin Glargin	737
Insulinanaloga	737
Insulinase	736
Insulin-Aspart	737
Insulin-Glulisin	737
Insulin-like-growth-factor	402, 755, 800
Insulin-Lispro	737
Insulinmischungen	737
Insulinom [D13.7]	511
Insulinpumpentherapie	739
Insulinresistenz	738
Insulintherapie, intensivierte	739
Insulintherapie, konventionelle	738
Interferenzdissoziation [I45.8]	297
Interferon	28
Interferon γ-Test	414
Interleukin 6	966
Interleukin-2-Rezeptor, löslicher	425
Interleukine	29
Internationaler Prognostic Index	80
Interpolierte Extrasystole [I49.3]	276
Interponierte Extrasystole [I49.3]	276
Interstitielle Lungenerkrankungen [J84.9]	391
Interstitielle Nephritis [N12]	617, 624
Interstitielle Pneumonie [J84.9]	373
Interstitielle Zystitis [N30.1]	619
Intervallkarzinome	489, 495
Intestinale Lymphangiektasie [Q89.8]	475
Intestinale Metaplasie	444
intraepitheliale Neoplasien	481
Intrahepatische Cholestase [K71.0]	517
Intrahepatische Schwangerschafts- cholestase [O26.6]	519
Intrathorakales Gasvolumen	332
Intravaskulärer Ultraschall	243
Intravenöses Eisen	222
Intraventrikuläre Blockierungen [I45.4]	280
Intrinsic asthma [J45.1]	359
Intrinsic factor (IF)	39
Inulinclearance	603
Inverted Dipper	303
Inzidentalom der Hypophyse [D44.3]	799
Inzidentalome der Nebennieren [D44.1]	789, 791
Ionenkanalerkrankungen	292
Ionenstruktur des Plasmas	571
IPD	379
IPF	391, 393
IPI	80
Ipilimumab	122, 123
IPMN	508
Ipratropiumbromid	352
IPSID	92
IPV	923
IRAE	662
Irbesartan	308
IRIDA	36
Iridozyklitis	670
Irinotecan	119

IRIS	417, 897, 900
Irisblenden-Phänomen	560, 806
Iritis	670
IRMA	726
Iron regulatory proteins	35
Iron responsive elements	35
IRP-1	35
IRP-2	35
Irreguläre Antikörper	53
Irritables Kolon [K58.9]	485
IRS	897
IRT	505
IRVT	290
ISA	265
Isavuconazol	390
ISB	358
Ischämiezeit	647
Ischämische Cholangitis [K83.0]	517
Ischämische Kolitis [K55.9]	482, 817
Ischämische Mitralklappeninsuffizienz	172
Ischämische Nephropathie	312
Ischämischer Hirninfarkt [I63.9]	811
Ischämischer Insult [I63.0-9]	811
Ischemic type biliary lesion	558
ISDN	245
ISFC-Klassifikation	231
ISIS-2-Studie	255
ISMN	245
Isoagglutinine	52
Isocyanate	363
Isohydrie	590
Isolierte Non-Compaction-Kardiomyopathie	230
Isoniazid	419
Isosorbid-5-Mononitrat	245
Isosorbiddinitrat	245
Isotonie	571
Isoxazolylpenicilline	921
Isradipin	309
ISS-Stadien	86
ITA-Bypass	247
ITP [D69.3]	150
Itraconazol	390
Ivabradin	218, 222, 246
Ivacaftor	506
IVUS	243
Ixazomib	87

J

Jaccoud-Arthropathie [M12.09]	675
JAK 2-Mutation	105
JAK 3-Mangel [D81.2]	70
JAK-Inhibitoren	666
Janeway-Läsionen	159
JC-Virus	897
Jellinek-Typologie	933
Jendrassik-Handgriff	317
Jervell-Lange-Nielsen-Syndrom [I45.8]	292
JET [I47.1]	285
Jodid-Substitution	756
Jodination	751
Jodisation	751
Jodmangel [E61.8]	755
Jodumsatz	751
Jolly-Körperchen	46
Jones Kriterien	165
J-Punkt	241
Juckreiz [L29.9]	538
Jüngling-Syndrom [D86.8]	424
Junktionale ektope Tachykardie [I47.1]	285
Junktionale Extrasystole [I49.2]	275
Junktionaler Block [I44.3]	279

Juvenile idiopathische Arthritis	674
Juvenile Polyposis [D12.6]	489

K

Kahler, Morbus [C90.00]	84
Kala Azar	913
Kalium	581
Kaliumchlorid	583
Kaliumkanalblocker	264, 266
Kaliumsparende Diuretika	219
Kaliumverlustniere [N25.8]	629
Kallmann-Syndrom [E23.0]	801
Kalorienreduktion	718
Kälteagglutinine	56
Kälteagglutinin Syndrom [D59.1]	56
Kälteempfindlichkeit	758
Kälteprovokationstest	821
Kalter Knoten [R94.6]	753
Kalzimimetika	652
Kalzium	586, 769
Kalziumantagonisten	245, 308
Kalziumoxalat	656
Kalziumphosphat	656
Kalziumregulation	771
Kalzium-Sensing-Rezeptor	587
Kammerflattern [I49.0]	292, 295
Kammerflimmern [I49.0]	292, 295
Kapillarmikroskopie	682, 821
Kapillarpuls	178
Kapillarresistenztest	152
Kapnometrie	335
Kaposi-Sarkom [C46.9]	897
Karboanhydrase	591
Kardiale Resynchronisationstherapie	216
Kardiale Zyanose [R23.0]	153
Kardio-CT	243
Kardiofundale Fehlanlage	439
Kardiogener Schock [R57.0]	253, 319
Kardiomyopathie, diabetische [I42.88]	729
Kardiomyopathie, hypertrophische [I42.2]	226
Kardiomyopathie, restriktive [I42.5]	228
Kardiomyopathien	224
Kardiorenales Syndrom	653
Kardiovaskuläre Risikofaktoren	237
Kardioverter-Defibrillator	292
Karminativa	464
Karnofsky-Index	125
Karotisdruckversuch	281
Karotis-Sinus-Syndrom [G90.00]	281
Karpaltunnelsyndrom [G56.0]	661
Karzinoid-Krise	510
Karzinoid-Syndrom [E34.0]	509
Kasabach-Merritt-Syndrom	145
Käsewäschlunge [J67.8]	397
Käsige Pneumonie [A16.2]	415
Kaskadentheorie	492
Kass	620
Kass-Zahl	602
Kastenzeh	846
Kataplexie [G47.4]	343
Katayama-Syndrom	912
Katecholaminerge polymorphe Kammertachykardie [I45.8]	294
Katheterablation	271
Kationenaustauscher	585
Katzenpocken [B08.0]	853
Kaufmann-White (Le-Minor)-Schema	863
Kavernenkarzinom [C34.9]	400
Kavernöse Lungen-Tbc [A15.0-3, A16.0-2]	416
Kawasaki-Syndrom [M30.3]	689
Kayser-Fleischer-Kornealring [H18.0]	546

KDIGO	635
KE (Kohlenhydrateinheit)	731
Kehr-Zeichen	136
Keilwirbel	778
Keinig-Zeichen	680
Kell-Blutgruppensystem	53
Kelley-Seegmiller-Syndrom [E79.8]	705
Keratoconjunctivitis phlyctenulosa [A18.5+H19.2*]	415
Keratoconjunctivitis sicca [M35.0]	683
Keratoderma blenorrhagicum [A54.8+L86*]	672
Kerley B-Linien	171, 214, 407
Ketoazidose [E87.2]	744
Ketoazidotisches Koma [E87.2]	744
Ketonkörper	736
Ketotifen	469
Keuchhusten [A37.9]	877
KHK [I25.9]	237
KHK-Risikoäquivalente	713
KID	123
Kidd-Blutgruppensystem	53
Kielbrust	207
Killian (Laimer) Dreieck	440
Killip-Klassifikation	258
Kinetosen [T75.3]	434
Kinn-Sternum-Distanz	670
Kipptischversuch	317
Kissing disease [B27.9]	856
Kissing ulcers [K26.9]	447
Klappenersatz [Z95.9]	167
Klappenthrombose	167
Klassifikation von Fredrickson	709
Klassische Polyarteriitis nodosa	688
Klatskin-Tumor [C24.0]	570
Klebsiellen	500, 552, 563
Klinisch-chemische Laborparameter	963
Klinische Endpunkte	23
Klinische Stadieneinteilung der Varikosis	823
klotho	650
KMT	101
Knisterrasseln	392
Knoblauchgeruch	431
Knöchel-Arm-Index	807
Knochendichte	779
Knochendichtemessung	777
Knochenglatze	699
Knochenmarktransplantation	62
Knollenblätterpilz-Intoxikation [T62.0]	559
Knopflochdeformität [M20.0]	661
Knoten, heißer [R94.6]	754
Knoten, kalter [R94.6]	753
Koagulopathien [D68.9]	140
Koalkoholiker	937
Koch, Morbus [A16.9]	412
Kohlenhydrateinheit	731
Kohlenhydratmalabsorption	470
Kohlenmonoxid	939
Koilonychie [L60.3]	36
Kolitis [K52.9]	481
Kolitis, antibiotikaassoziierte [A04.7]	481
Kolitis, ischämische [K55.9]	482
Kolitis, mikroskopische [K52.8]	485
Kolitis, pseudomembranöse [A04.7]	458
Kollabierende FSGS	613
Kollagene Kolitis [K52.8]	485
Kollagenosen [M35.9]	674
Koller-Test	515
Kolon, iritables [K58.9 / F45.32]	485
Kolondilatation [K59.3]	481
Kolonkarzinom [C19]	490
Kolorektales Karzinom [C19]	490
Koma, hyperglykämisches [E10-14.01]	744

Koma, hyperosmolares [E14.01]	744
Koma, hypoglykämisches [E15]	748
Koma, ketoazidotisches [E87.2]	744
Kompartimentmodell des Tumor- wachstums	116
Kompensierte postextrasystolische Pause	276
Komplementäre Behandlungs- methoden	123
Komplementsystem	64
Komplette Antikörper	52
Komplette Serokonversion	527
Komplexe physikalische Entstau- ungstherapie	846
Komplexe VES [I49.3]	276
Kompressionsatelektase [J98.1]	346
Kompressionsatmen	429
Kompressionsbehandlung	829
Kompressionssonografie	828
Kompressionsstrümpfe	823, 829
Kompressionstherapie	824
Kondylome, breite [A51.3]	891
Kongenitale Vitien	181
Kongenitales nephrotisches Syndrom	613
Kongenitales und infantiles nephro- tisches Syndrom	632
Konsolidierungstherapie	115
Konstriktive Perikarditis [I31.1]	236
Kontaktamöbiazid	869
Kontrastmittel-Kontraindikationen	604
Kontrastmittel-Nephropathie [N14.2]	634
Konzentrische Hypertrophie	214
Kopfschmerzen [R51]	127
Koplik-Flecken [B05.9]	850
Koprolith [K56.4]	461
Koproporphyrinurie [E80.2]	702
Korkenzieher-Kollateralen	810
Koronarangiografie	243
Koronare Herzkrankheit [I25.9]	237
Koronare Versorgungstypen	238
Koronarinsuffizienz [I24.8]	237
Koronarreserve	238
Koronarstenosen [I25.19]	238
Koronarwiderstand	238
Korotkoff-Geräusche	302
Körpergrößenabnahme	777
Körper-Massen-Index	717, 731
Korpusgastritis [K29.7]	444
Korsakow-Syndrom [F10.6]	935
Kortisol	781
Kostmann-Syndrom [D70.0]	67
Kostoklavikuläres Syndrom [G54.0]	832
Kostoklavikulartest nach Falconer	832
Koterbrechen [R11]	500
Kotknollen [K56.4]	461
Kotsteine [K56.4]	461
KPE	846
Krampfader [I83.9]	821
Kraniopharyngeom [D44.4]	801
Kreatinin	602
Kreatininclearance	603
Krebserkrankungen und Ernährung	123
Kreislaufstillstand [I46.9]	294
Kretinismus [E00.9]	757
Kreuzallergien	467
Kreuzprobe	54
Kristallinduzierte Arthritiden	706
Kristallinduzierte Synovitis [M65.89]	706
Kritische Stenose	238
Kritisches Herzgewicht	301
Krosse	822, 823
Krossektomie	823
Krukenberg-Tumor [C79.6]	449
Krupp [A36.2]	880
Kryoglobulinämische Vaskulitis [D89.1]	694

Kryoglobuline	85
Kryptenabszesse	481
Kryptogene Hepatitis	558
Kryptokokkome	389
Kryptokokkose [B45.9]	389
Kryptosporidiose [A07.2]	870
Kugelzellanämie [D58.0]	46
Kugelnzellen	46
Kühlschranktest	712
Künstliche Herzklappen	167
Kupferdrahtarterien	300
Kupferspeicherkrankheit [E83.0]	545
Kupferspeicherung	546
Kupfer-Sternzellen	522
Kurative Therapie	114
Kurzdarm-Syndrom [K91.2]	480
Kusskrankheit [B27.9]	856
Kussmaul-Atmung	593
Kussmaul-Zeichen	234, 236
Kutane maligne Lymphome	93
Kutane T-Zell-Lymphome [C84.8]	93

L

LABA	367
Laborantenlunge	397
Laborwerte	963
Lacklippen	536
Lackzunge	536, 548
Lactitol	557
Lactoferrin	483
LAD	252
Lagerungsmanöver	318
LAHB [I44.4]	280
LAIV	877
Lake-Louise-Kriterien	232
Lakritzabusus [T48.4]	582, 784
Laktatazidotisches Koma [E87.2]	733, 746
Laktoseintoleranz [E73.9]	470
Laktosemalabsorption	470
Laktose-Toleranztest	471
Laktulose	462, 557
LAMA	352, 368
Lambert-Eaton-Syndrom [C80.9+G73.1*]	402, 680
Lamivudin	900
Lancefield-Typisierung	163
Landouzy-Sepsis	324
Langerhans-Inseln	736
Langhans-Riesenzellen	413, 424
Langwirksame Antirheumatika	664
Lanreotid	510, 511, 801
Lansoprazol	438, 447
Lanthancarboxonat	651
Laparoskopie	516
Lapatinib	122
LAS [B23.8]	338, 895
Laser-Angioplastie	808
Laserlithotripsie	504, 568
Laser-PCI	247
Lasertherapie	404, 494
Late onset hypogammaglobulinemia	72
Late-Fontan-Failure	206
Latente tuberkulöse Infektion [A16.9]	414
LA-Test	833
Laurén-Klassifikation	449
Laxanzien	462
Laxanzienabusus [F55.1]	582
LBD [G31.82+F02.8*]	956
LCA	238, 252
LDL	709
LDL-Apherese	962
LDL-Cholesterin-Zielwerte	713
LDL-Elimination	716
Le Veen-Shunt	555

Lebenserwartung	946, 950
Lebensmittelvergiftungen	866
Lebensmittelzusätze	468
Leber, Einführung	514
Leber-/Gallengangsparasiten	566
Leberabszess [K75.0]	563
Leberausfallkoma [K72.9]	557
Lebererkrankungen in der Schwangerschaft	519
Leberhämangiom [D18.03]	560
Leberhämatom, nichttraumatisch [K76.8]	563
Leberhämatom, traumatisch [S36.11]	563
Leberhautzeichen	536, 548
Leberinsuffizienz, akute [K72.0]	558
Lebermetastasen [C78.7]	562
Leberschäden, toxische [K71.9]	542
Lebertransplantation	557
Lebertumoren [D37.6]	560
Leberversagen, fulminantes [K72.0]	558
Leberzelladenom [D13.4]	560
Leberzellkarzinom [C22.0]	561
Leberzirrhose [K74.6]	548
Leberzysten [K76.8]	563
Ledipasvir	533
Leere Sella [E23.6]	798
Leflunomid	664
Legionärskrankheit [A48.1]	382
Legionella-Pneumonie [A48.1]	382
Legionellose [A48.1]	381
Leichtkettenerkrankung	628
Leishmaniose [B55.9]	913
Leitlinien, evidenzbasiert	23
Leitveneninsuffizienz [I87.2]	824
Lenalidomid	87
Lenègre, Morbus [I44.2]	279, 281
Lenograstim	29
Lenvatinib	122
Leptin	717
Leptospira interrogans	881
Leptospirose [A27.9]	881
Lercanidipin	309
Leriche-Syndrom [I74.0]	807
Lesch-Nyhan-Syndrom [E79.1]	705
Letrozol	118
Leukämie [C95.90]	96
Leukämie, akute [C95.0]	96
Leukämie, chronische lymphatische [C91.10]	89
Leukämie, chronische myeloische [C92.10]	102
Leukämische Thromben	103
Leukämioide Reaktion [D72.8]	104
Leukoblastisches Blutbild	66
Leukoencephalopathie [G93.4]	897
Leukonychie	536, 548
Leukostase	99
Leukotrienrezeptorantagonisten	368
Leukozytapherese	962
Leukozytenadhäsionsdefekte [D71]	73
Leukozytenzylinder	602
Leukozytoklastische Vaskulitis [I77.6]	695
Leukozytopoese	28
Leukozyturie [R82.8]	602
Leukozyturie bei sterilem Urin [R82.8]	620
Leuporelin	118
Lev, Morbus [I44.2]	279, 281
Levofloxacin	377, 922
Lewis-Test	153
Lewy-Körperchen-Demenz [G31.82+F02.8*]	956
LGIN	437
Lhermitte-Syndrom	77
LH-RH-Agonisten	118
Libman-Sacks-Endokarditis [M32.1+I39.8*]	675

Lichtheimia	389	LPAC	539	Lymphome des Gastrointestinaltraktes [C85.9]	92
Liddle-Syndrom	783	LPH	790	Lymphome, kutane maligne	93
LIFE	403	LPHB [I44.5]	280	Lymphome, maligne	75
LIMA-Bypass	247	LP-Zellen	75	Lymphoproliferatives Syndrom [D47.9]	857
Linezolid	378, 420	LSB [I44.7]	280, 436	Lymphoretikuläres System	28
Linitis plastica [C16.9]	449	LTBI [A16.9]	414	Lymphozytapherese	962
Links- → Rechts-Shunt	186	L-Thyroxin (T4)	751	Lymphozytäre Gastritis [K29.6]	446
Linksanteriöer Hemiblock [I44.4]	280	LTOT	337	Lymphozytäre Kolitis [K52.8]	485
Linksappendicitis	487	LTRA	368	Lymphozytäre Meningoradikulitis Bannwarth [A69.2]	887
Linksherzinsuffizienz [I50.19]	212, 253	L-Trijodthyronin (T3)	751	Lymphozyten	69
Linksherzkatheter	158	LTX (Lungentransplantation)	338	Lymphozyten-Cross-match-Test	647
Linksherz-pulmonale Hypertonie	409	LTX Lebertransplantation	557	Lymphozytopenie [D72.8]	74
Linksposteriöer Hemiblock [I44.5]	280	Lues [A53.9]	891	Lymphozytose [D72.8]	74
Linksschenkelblock [I44.7]	280	Luftaufstoßen [R14]	436, 463	Lynch-Syndrom [C18.9]	491
Linksschenkelblock, inkomplett [I44.6]	280	Luftschlucken [F45.31]	463	Lyse-Therapie	830
Linksverschiebung [R72]	66	Lung Allocation Score	338	Lysosomale Speicherkrankheiten	131
Linksversorgungstyp	238	Lunge, Einführung	327	Lyssa [A82.9]	914
Linsenschlottern	208	Lungenabszess [J85.2]	378		
Linton-Nachlas-Sonde	554	Lungenarteriolenwiderstand	171		
LIP [B22]	391, 898	Lungenbiopsie	386, 398		
Lipase	497, 499	Lungenblutung [R04.8]	345		
Lipidpneumonie [J69.1]	387	Lungendiagnostik	327		
Lipidstoffwechselstörungen [E78.9]	709	Lungenembolie [I26.9]	840		
Lipödem [R60.9]	578	Lungenemphysem, obstruktives [J43.9]	355		
Lipodermatosklerose [I83.1]	824	Lungenerkrankungen, interstitielle [J84.9]	391		
Lipodystrophie [E88.1]	738	Lungenfibrosen	391		
Lipoprotein(a)-Erhöhung [E78.4]	711	Lungenfunktionsdiagnostik	329		
Lipoprotein-Glomerulopathie	632	Lungengefäßwiderstand	408		
Lipoproteinlipasemangel [E78.3]	711	Lungeninfarkt [I26.9]	841		
Lippenbremse	358, 369	Lungenkarzinom [C34.9]	400		
Liraglutid	735	Lungenmilzbrand	384		
Lisinopril	308	Lungenödem [J81]	406		
Listeria monocytogenes	885	Lungenprotektive Beatmung	340		
Listeriose [A32.9]	885	Lungenrundherd [R91]	403, 417		
Lithium	644, 758, 803	Lungensport	346, 352		
Lithium-Nephropathie [N14.1]	627	Lungensymptome	327		
Litholyse bei Harnsäuresteinen	659	Lungentransplantation	359		
Live attenuated influenza vaccine	877	Lungentumoren, gutartige [D14.3]	405		
Livedovaskulitis [L95.0]	675	Lungenversagen, akutes [J80.09]	339		
L-Kanal-Antagonisten	308	Lungenvolumenreduktionsoperation	358		
L-Ketten-Myelom [C90.00]	85	Lupus erythematodes [M32.9]	675		
LKM	537	Lupus erythematodes, kutaner [L93.0]	676		
Lobärpneumonie [J18.1]	373	Lupus erythematodes, systemischer [M32.9]	676		
Loeys-Dietz-Syndrom	208	Lupus pernio [D86.3]	424		
Löffler-Endokarditis [I42.3]	158	Lupus-Antikoagulans	676		
Löffler-Syndrom [I42.3]	163	Lupusband	675		
Löfgren-Syndrom [D86.8]	424	Lupusnephritis [M32.1+N08.5*]	678		
Lomentosporiose-Infektion	390	Lutzner-Zellen	94		
Lomitapid	715	LVEDP	157		
Lomustin	118	Lyme-Arthritis [A69.2+M01.29*]	887		
Lonafarnib	530	Lyme-Borreliose [A69.2]	887		
Lone atrial fibrillation [I48.9]	287	Lymphadenitis mesenterica [I88.0]	869		
Long QT-Syndrom [I45.8]	292	Lymphadenopathie-Syndrom [B23.8]	895		
Loperamid	460, 861	Lymphangiektasie [I89.0]	474		
Lopinavir	900	Lymphangiome [D18.19]	846		
LORA	661	Lymphangiosarkome [C49.9]	846		
Los Angeles-Klassifikation	437	Lymphangiosis carcinomatosa [C79.88]	406, 846		
Losartan	217, 308	Lymphangiosis carcinomatosa der Pleura [C79.88]	428		
Lost-Lungenkrebs [C34.9]	400	Lymphangitis [I89.1]	845		
LOT	337, 411	Lymphdrainage	846		
Louis-Bar-Syndrom [G11.3]	71	Lymphgefäße, Erkrankungen	845		
Lovastatin	714	Lymphgefäße, Tumoren [D18.19]	846		
low density lipoproteins	709	Lymphknotenentoxoplasmose [B58.8]	884		
Low dose Spiral-CT	404	Lymphknotenvergrößerung [R59.9]	134		
Low T3/Low T4-Syndrom [R79.8]	758	Lymphödem [I89.0]	846		
Low voltage	236	Lymphogranuloma venereum [A55]	382		
Low-dose-Kortikosteroidtherapie	787	Lymphogranulomatose [C81.9]	75		
Lowenberg-May-Zeichen	828	Lymphoide interstitielle Pneumonie [B22]	898		
Low-Gradient-Aortenklappenstenose	177	Lymphom, follikuläres [C82.9]	81		
Lown-Ganong-Levine-Syndrom [I45.6]	285				
Lown-Klassifikation	277				
Low-Renin essenzielle Hypertonie	783				
LOX	337				
Lp(a)-Apherese	962				

M

Macitentan	412
MAD	343
Maddrey-Score	542
Madenwurm	873
Magen-Darm-Blutung	453
Magenkarzinom [C16.9]	449
Magenresektion	448
Magensaftsekretion	443
Magenspülung	939
Magenstumpfkarcinom [C16.9]	448
Magentumoren, andere	452
Magersucht [R63.0]	720
Magnaform	868
Magnesium	585
Magnesiumsulfat	462
Mahaim-Faser	284
Major histocompatibility complex	63
Majoritest	54
Makkaroni-Phänomen	688
Makroamylasämie	499
Makroangiopathie [I99]	238
Makroblast	30
Makro-CK	251
Makrogametozyt	907
Makroglobulinämie [C88.00]	88
Makroglossie	129, 800
Makrohämaturie [R31]	601
Makrolid-Antibiotika	377, 922
Makrophagenaktivierungssyndrom	674
Makrozyten	32
Makulopathie, diabetische [E14.30+H36.0*]	726
Malabsorption [K90.9]	465
Malaria [B54]	906
Malariaschnelltest	909
Malassimilationssyndrom [K90.9]	465
Maldigestion [K30]	465
Maligne Hyperthermie	639
Maligne Hypertonie [I10.10]	301
Maligne Lymphome	75
Maligne Lymphome des Dünndarms	475
Mallory-bodies	541
Mallory-Weiss-Syndrom [K22.6]	434
MALT	82
Maltafieber [A23.0]	882
MALT-Lymphome	92, 445
Malum perforans [L98.4]	728
Manidipin	309
Manifestationsformen der KHK	237
Mantelzell-Lymphom [C83.1]	82
MAP	489
Maraviroc	899, 900
Marburg-Virus	521

Marchiafava-Anämie [D59.5].....	50	Mendel-Mantoux-Test.....	414, 418	Middle East respiratory syndrome.....	386
Marfan-Syndrom [Q87.4].....	207	Mendelson-Syndrom [J95.4].....	387	Midodrin.....	316
Marginalzonenlymphome.....	82	Ménétrier-Syndrom [K29.6].....	446	Midostaurin.....	100
Marine-Lenhart-Syndrom [E05.0].....	759	Menin-Gen.....	513	Mifepriston.....	790
Marschhämolyse.....	43	Meningeosis [C79.3].....	99	Miglustat.....	131
Marsh-Kriterien.....	472	Meningismuszeichen.....	888	Migräne.....	127
MAS [K90.9].....	465	Meningitis [G00.9].....	888	Mikroalbuminurie [R80].....	599
MAS-Anfall [I45.9].....	279	Meningitis tuberculosa		Mikroaneurysmen.....	726
Maschendrahtfibrose.....	541	[A17.0+G01*].....	416	Mikroangiopathie [I77.9].....	238
Maschinengeräusch.....	156	Meningokokkensepsis [A39.4].....	324, 888	Mikroangiopathie bei Diabetes	
Masern [B05.9].....	850	Mennell-Zeichen.....	670	[E14.50+I79.2*].....	725
Masernenzephalitis [B05.0+G05.1*].....	851	MEOS.....	541, 936	Mikroangiopathische hämolytische	
Masernpneumonie [B05.2+J17.1*].....	850	Mepolizumab.....	29, 369	Anämien [D59.4].....	43
Maskierter unkontrollierter Hyper-		Mercaptopurin.....	119	Mikroembolie, bakterielle.....	160
tonus.....	300	Meropenem.....	922	Mikrogametozyt.....	907
Masseterschmerz.....	686	Merozoit.....	907	Mikrohämaturie [R31].....	601
Massivtransfusion.....	322	MERS-CoV.....	386	Mikrosatelliteninstabilität.....	491
Mastozytose [Q82.2].....	109	Merseburger Trias.....	760	Mikroskopische Kolitis [K52.8].....	485
Maulvolle Expektorations.....	345	Mesalazin.....	479, 483	Mikroskopische Polyangiitis [M31.7].....	691
Maximaler instantaner Gradient.....	176	Mesangiokapilläre Glomerulo-		Mikrostomie [Q18.5].....	681
May-Thurner-Syndrom.....	826	nephritis.....	615	Mikrozyten.....	32
Maze-Operation.....	290	Mesangioproliferative Glomerulo-		Mikulicz-Syndrom [K11.8].....	90, 625
McBurney.....	500	nephritis.....	693	Milan-Kriterien.....	562
MCD [N05.0].....	611, 612	Mesarthrit syphilitica [A52.0+I79.1*].....	892	Milchglashepatozyten.....	528, 536
McGinn-White-Syndrom [R94.3].....	842	Mesenterialarterienverschluss [K55.0].....	817	Mild cognitive impairment.....	953
MCH.....	37	Mesenteriale Ischämie [K55.0].....	500	Miliar-Tbc [A19.0 - A19.9].....	416
MCI.....	953	Mesenterialinfarkt [K55.0].....	817	Miltefosin.....	913
Mclsaac-Score.....	847	Mesna.....	118, 120	Milz.....	134
MCKD.....	631	Mesotheliome [C45.9].....	396	Milzbrand.....	384
MCN.....	508	MEST (Oxford)-Klassifikation.....	606	Milzinfarkt [D73.5].....	840
MCP.....	661	Met(h)acholintest.....	333	Milzruptur, nichttraumatisch [D73.5].....	136
MCTD [M35.1].....	685	Metabolic bone disease.....	598	Milzruptur, traumatisch [S36.08].....	136
MCT-Fette.....	504	Metabolische hereditäre Nephro-		Mimikry, molekulare.....	164, 224, 660
MCT-Produkte.....	475	pathien.....	632	Mineralokortikoide.....	781
MCV.....	37, 937	Metabolisches Syndrom [E88.9].....	723	Minimal change disease.....	611, 612
MDR.....	412, 420	Metallarbeiterlunge.....	397	Minimal change-Nephropathie.....	612
MDRD-Formel.....	604	Metalloprotease.....	149	Minimal lesions.....	415
MDS [D46.9].....	111	Metamizol.....	68, 658	Minimal residual disease.....	81
Mebendazol.....	873, 874	Metaphasengifte.....	119	Mini-Mental-State Examination.....	951
Mechanikerhände.....	680	Metastatische Lungentumoren		Minnesota-Sonde.....	554
Mechanisch bedingte Hämolyse.....	168	[C78.0].....	406	Minortest.....	54
Meckel-Divertikel [Q43.0].....	453	Metavir-Score.....	528, 536	Minoxidil.....	310
Mediastinales großzelliges B-Zell-		Meteorismus [R14].....	463	Minutaform.....	868
Lymphom [C85.2].....	83	Metformin.....	733	Miosis.....	938
Medikamenten-induzierte Leber-		Methacholin-Provokationstest.....	363	MIPI-Index.....	82
schäden.....	543	Methämoglobinämie [D74.9].....	153	Mirizzi-Syndrom [K80.21].....	566
Medikamentös induzierter Lupus		Methämoglobinbildner.....	939	MIRL.....	50
[M32.0].....	676	Methämoglobinzyanose [D74.9].....	153	Miserere [R11].....	433, 500
Mediterrane Kost.....	304	Methanthelinumbromid.....	761	Mitomycin.....	118
Mediterranes Lymphom.....	92	Met-Hb.....	153	Mitotan.....	791
Medulläres Schilddrüsenkarzinom		Methicillin-resistente Staphylococcus		Mitoxantron.....	118
[C73].....	767	aureus.....	372	Mitra-Clip-Verfahren.....	175
Mefloquin.....	911	Methotrexat.....	119, 664	Mitralklappeninsuffizienz [I34.0].....	172
Megakolon [K59.3].....	481	Methyldopa.....	309	Mitralklappenprolaps [I34.1].....	172
Megaloblastäre Anämie [D53.1].....	39	Methylglutathion.....	126	Mitralklappenstenose [I05.0].....	169
Megaloblasten.....	41	Methylprednisolon.....	787	Mitralklappenvalvuloplastie.....	172
Megalozyten.....	32	Methylxanthine.....	368	Mitralkonfiguration.....	171
Megaösophagus [K22.0].....	435	Metoclopramid.....	124, 249, 434	Mitralöffnungston.....	170
Meigs-Syndrom [D27].....	429	Metopiron®.....	791	Mittellappensyndrom [J98.0].....	415
Mekoniumileus [E84.1+P75*].....	505	Metoprolol.....	266	Mittellappensyndrom [J98.1].....	346
Melamin-Nierenschäden.....	627	Metronidazol.....	480, 874	MKP.....	172
Meläna.....	454	Metyrapon.....	782, 791	MLC.....	62
Melanosis coli [K63.8].....	462	Meulengracht, Morbus [E80.4].....	517	MMR-Vakzination.....	851
Melanozytenstimulierendes Hormon.....	786	Meyer-Zeichen.....	828	MMS.....	65
Melatonin.....	931	Mezlocillin.....	921	MMSE.....	951
Melatonin-Rezeptoragonist.....	927	MFS [M87.4].....	207	Mobbing [Z56].....	931
Meldepflichten.....	918	MGP.....	652	Mobilitätstest nach Tinetti.....	952
MELD-Score.....	557	M-Gradient.....	85	Mobitz-Typ.....	278
Melphalan.....	118	MGUS [D47.2].....	86	Möbius-Zeichen.....	764
Memantin-HCl.....	954	MHA [D59.4].....	43	Modified Medical Research Council	
Membrandefekte der Erythrozyten,		MHC.....	63	Scale.....	349
erworbene.....	50	MHC Klasse II-Mangel.....	71	MODY [E11.90].....	722
Membrane attacking complex.....	64	MHC Klasse I-Mangel [D81.6].....	71	Moexipril.....	308
Membranoproliferative GN.....	615	MIBG.....	314	MÖF.....	170
Membranöse Glomerulonephritis.....	613	Micafungin.....	390	Möller-Barlow-Erkrankung [E54].....	152
MEN [D44.8].....	513, 767	MIDCAB.....	247		

Molsidomin.....	245
Mönckeberg-Mediasklerose [I70.20].....	302, 807
Mondor, Morbus [I80.88].....	825
MONICA-Projekt.....	258
Monoklonale Gammopathie [D47.2].....	86
Monoklonale Immunglobuline.....	84
Monomorphe (monotope) ES [I49.3].....	276
Mononukleose [B27.9].....	856
Monozyten-Makrophagen-System.....	65
Monozyten-Phagozyten-System.....	65
Montelukast.....	368
Montreal-Klassifikation.....	477, 480
Morbilli [B05.9].....	850
Morbus Addison [E27.1].....	792
Morbus Anderson-Fabry [E75.2].....	132
Morbus Bang [A23.1].....	882
Morbus Bannwarth [A69.2].....	887
Morbus Bechterew [M45.09].....	670
Morbus Behçet [M35.2].....	695
Morbus Berger [N02.8].....	606
Morbus Biermer [D51.0].....	40
Morbus Binswanger.....	955
Morbus Boeck [D86.9].....	424
Morbus Crohn [K50.9].....	477
Morbus Fabry [E75.2].....	132
Morbus Forestier [M48.19].....	670
Morbus Gaucher [E75.2].....	131
Morbus Gilbert [E80.4].....	517
Morbus Günther [E80.0].....	702
Morbus Hippel-Lindau [Q85.8].....	654
Morbus Hodgkin [C81.9].....	75
Morbus Kahler [C90.00].....	84
Morbus Kimmelstiel-Wilson.....	725
Morbus Koch [A16.9].....	412
Morbus Lenègre [I44.2].....	279, 281
Morbus Lev [I44.2].....	279, 281
Morbus Ménière.....	319
Morbus Meulengracht [E80.4].....	517
Morbus Mönckeberg [I70.20].....	302
Morbus Mondor [I80.88].....	825
Morbus Ormond.....	698
Morbus Osler [I78.0].....	152
Morbus Paget [M88.99].....	780
Morbus Pringle.....	633
Morbus Roger [Q21.0].....	189
Morbus Simmonds [E23.0].....	801
Morbus Still [M08.29].....	674, 917
Morbus Uhl [Q24.8].....	230
Morbus Waldenström [C88.00].....	88
Morbus Waldmann.....	465
Morbus Weil [A27.0].....	881
Morbus Werlhof [D69.3].....	150
Morbus Whipple [K90.8+M14.8*].....	473
Morbus Wilson [E83.0].....	545
Morbus Winiwarter-Buerger [I73.1].....	810
Morgagni-Adams-Stokes-Anfall [I45.9].....	278, 279
Morphinsulfat.....	126
Morulae.....	886
Moschcowitz-Syndrom.....	148
Moskitonetze.....	910
Motilitätshemmer.....	460
Motilitätsstörungen der Speiseröhre [K22.4].....	435
Motilitätsstörungen des Darms.....	461
MOTT.....	421
Mottenfraßnekrosen.....	535
Mottling-Score.....	326
Moxifloxacin.....	377, 922
Moxonidin.....	309
MPGN.....	615
mpn.....	105
MPS.....	65, 105
MRA.....	219

MRC.....	349
MRD.....	62
MRGN.....	372
MRSA.....	372
MSH.....	792
MSI.....	491
MSS [M79.19].....	697
MS-Urin.....	602
MTC.....	767
mTOR.....	122
m-TOR-Inhibitoren.....	655
MTP.....	661
MUCH.....	300
Muckle-Wells-Syndrom.....	917
Mucormykosen [B46.5].....	389
MUD.....	101
Müdigkeitssyndrom, chronisches [G93.3].....	698
Muir-Torre-Syndrom [C18.9].....	491
Mukokutanes Lymphknoten-Syndrom [M30.3].....	689
Mukolytika.....	348
Mukoviszidose [E84.9].....	505
Müller-Zeichen.....	178
multidrug resistance.....	420
Multiinfarktdemenz.....	955
Multilokuläre Angiomyolipome der Nieren.....	633
Multiple endokrine Neoplasien [D44.8].....	513
Multiples Myelom [C90.00].....	84
Multiresistente Bakterien.....	372
Mumps [B26.9].....	879
Münchhausen-Syndrom [F68.1].....	36, 916
Mundgeruch [R19.6].....	431
Mundwinkelrhagaden [K13.0].....	36
Murphy-Zeichen.....	565
MUSE.....	742
Musset-Puls.....	178
Mustard-Technik.....	200
MUTYH-assoziierte Polyposis.....	489
Muzinös-zystische Pankreasneoplasie.....	508
MVC.....	900
MVP.....	172
MWS.....	917
Myasthenia gravis [G70.0].....	680
Mycobacterium kansasii.....	421
Mycobacterium marinum.....	421
Mycobacterium scrofulaceum.....	421
Mycobacterium tuberculosis.....	413
Mycoplasma genitalium.....	622
Mycoplasma pneumoniae.....	381
Mycosis fungoides [C84.0].....	94
Mycosiszellen.....	94
Mydriasis.....	938
Myelinolyse [G37.2].....	580, 935
Myelinolyse, zentrale pontine [G37.2].....	805
Myelodysplasie mit Hypogammaglobulinämie.....	72
Myelodysplastische Syndrome [D46.9].....	111
Myelom, multiples [C90.00].....	84
Myelomniere.....	84
Myelopoese.....	28
Myelopoese, extramedulläre [D75.8].....	66
Myeloproliferative Erkrankungen.....	105
Myeloproliferative Neoplasien.....	105
Mykobakterien, atypische.....	421
Mykobakteriosen, nichttuberkulöse (atypische) [A31.9].....	421
Mykoplasmen-Infektion [A49.3].....	381
Mykosen, systemische [B49].....	387
Myofaszielles Schmerzsyndrom [M79.19].....	697
Myokardbrücken.....	239
Myokardinfarkt [I21.9].....	250
Myokarditis [I51.4].....	231

Myokardperfusionsszintigrafie.....	157, 242
Myotomie des UÖS.....	435
Myxödem [E03.9].....	758
Myxödem, prätibiales.....	760
Myxödemherz [E03.9+I43.8*].....	758
Myxödemkoma [E03.5].....	758
Myxom-Syndrom.....	259
Myxoviren.....	876
MZL.....	82

N

Nachlast.....	210
Nachtarbeit [Z56].....	944
Nachtblindheit [H53.6].....	465
Nadelstichverletzung.....	901
NAD-Malignome.....	896
Nadroparin.....	830
NAEB.....	327, 363
NAFLD [K76.0].....	540
NAFLD activity score.....	540
Nagel-Patella-Syndrom.....	631
Nahrungsmittelallergie [T78.1].....	467
Nahrungsmittelbotulismus [A05.1].....	872
Nahrungsmittelunverträglichkeit [T78.1].....	467
Naloxegol.....	126
Naloxon.....	339
Naproxen.....	666
Naratriptan.....	128
Narbenkarzinom [C44.9].....	400
Narkolepsie [G47.4].....	342
Narkotisches Syndrom.....	939
NAS.....	540
Nasale Sauerstoff-High-Flow-Therapie.....	338
NASH [K75.8].....	540
Nasopharynxkarzinom [C11.9].....	857
NAST.....	312
Natrium-Jodid-Symporter.....	751
Natriumkanalblocker.....	264
Natriumperchlorat.....	762
Natriumsulfat.....	462
Natriumverlustniere [N25.8].....	629
Nausea.....	432, 433
NBZ.....	729
NCCM.....	230
nCPAP.....	343
NCS.....	316
Nebennieren-Inzidentalom.....	784
Nebennierenkarzinom.....	791
Nebennierenrinde.....	781
Nebennierenrindeninsuffizienz [E27.4].....	792
Nebenschilddrüsenfunktion.....	770
Nebivolol.....	218, 266
Necrobiosis lipoidica [L92.1].....	725
Negri-Körperchen.....	914
Neisseria gonorrhoeae.....	893
Nekrotisierende Faszitis [M72.69].....	163, 845
Nekrotisierender Faszitis [M72.69].....	324
Nelson-Syndrom [E24.1].....	791
Neoadjuvante Therapie.....	115
Neonataler LE [P83.8].....	678
Nephritis, akute tubulointerstitielle [N15.9].....	624
Nephroblastom [C64].....	656
Nephrogene systemische Fibrose (NSF).....	638, 682
Nephrogener Diabetes insipidus [E25.1].....	803
Nephrogenes Syndrom der inadäquaten Antidiurese.....	805
Nephrolithiasis [N20.0].....	656
Nephrolitholapaxie.....	658
Nephrolithotomie.....	658

Nephrologie.....	599
Nephronophthise.....	631
Nephropathia epidemica [A98.5+N08.0*].....	624
Nephropathie, diabetische [E10 bis 14.20+N08.3*].....	725
Nephropathie, ischämische.....	312
Nephropathien mit einer HIV-Infektion assoziiert [B22].....	616
Nephrosklerose, maligne [I12.90].....	301
Nephrotisches Syndrom [N04.9].....	611
NERD.....	435
Nesidioblastose [D13.7].....	748
NET [D44.9].....	508
Neugeborenen-Blenorrhö.....	893
Neugeborenenikterus [P59.9].....	516
Neuralrohrdefekt [Q05.9].....	41
Neuraminidasehemmer.....	876
Neuritis vestibularis.....	318
Neuroendokrine Tumore [D44.9].....	508
Neuroendokrinom [D44.9].....	509
Neuroglukopenische Symptome.....	511, 749
Neurokardiogene Synkope [R55].....	316
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.....	540
Nichtalkoholische Steatohepatitis [K75.8].....	540
Nicht-ANCA-assoziierte Vaskulitiden der kleinen Gefäße.....	693
Nichtanhaltende ventrikuläre Tachykardien.....	277
Nichtasthmatische eosinophile Bronchitis.....	327, 363
Nichtinfektiöse Endokarditis [I38].....	163
Nichtkompensierte Pause.....	275
Nichtokklusive Mesenterialischämie [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].....	657, 840
Niereninsuffizienz, chronische [N18.9].....	639
Nierenkarbunkel [N15.10].....	619
Nierenschäden, medikamentöse.....	625
Nierenschwelle für Glukose.....	730
Nierensteine [N20.0].....	656
Nierentransplantation.....	646
Nierentumoren.....	654
Nierenvenenthrombose [I82.3].....	657
Nierenversagen, akutes [N17.99].....	635
Nierenzellkarzinom [C64].....	654

Nierenzysten [Q61.3].....	630
Nifedipin.....	309
Nifurtimox.....	233
Nihil nocere.....	25
Nijmwegen breakage syndrome [D82.8].....	71
Nikotinabhängigkeit.....	932
Nikotinersatzpräparate.....	933
Nikotinsäuretest.....	517
Nilotinib.....	104
Nilvadipin.....	309
Nintedanib.....	122, 393
NIPD.....	645
NIPPV.....	358
NIS.....	751
Nisoldipin.....	309
Nitrate.....	218, 245
Nitrendipin.....	309
Nitrit (Schnellteststreifen).....	620
Nitrofurantoin.....	621
Nitroglyzerin.....	245
Nitrosamine.....	449
NIV.....	358
Nivolumab.....	123, 404
Nizza.....	409
NLPHL.....	75
NMDA-Antagonist.....	954
NNR.....	781
NOD2.....	477
NOMI [K55.1].....	500, 817
Non-Compaction-Kardiomyopathie.....	230
Non-Dihydropyridin-Typ.....	266, 308
Non-Dipper.....	303
Non-Hodgkin-Lymphome [C85.9].....	78
Non-ulcer-Dyspepsie [K30].....	444
Norfloxacin.....	922
Normal Dipper.....	303
Normaldruckhydrozephalus.....	956
Normalinsulin.....	737
Normoblast.....	30
Normokalzämische Tetanie [R29.0].....	774
Normozyten.....	32
Noroviren.....	860
Norovirusinfektion [A08.1].....	867
Norwalk-like Viren.....	860, 867
Nosokomiale Diarrhö.....	457, 859
Nosokomiale Harnwegsinfektion.....	617
Nosokomiale Legionellen-Pneumonie.....	381
Nosokomiale Meningitis.....	888
Nosokomiale Pneumonie.....	372, 379
Nosokomiales Fieber.....	916
Notfall-Selbsttherapie.....	910
Novaminsulfon.....	68, 658
NPH-Insuline.....	737
NPS.....	631
NS5A-Inhibitoren.....	533
NS5B-Inhibitoren.....	533
NSAR.....	666
NSCLC [C34.9].....	401
NSF.....	638
NSIAD.....	805
NSIP.....	391, 392
NSTEMI [I21.4].....	237, 248, 252
nsVT.....	277
NTDT.....	50
NTM.....	421
NTX.....	646
Nussknackerösophagus [K22.4].....	435
NVD.....	726
NVE.....	726
NVP.....	900
NYHA-Stadien.....	213
Nystagmus.....	938

O

OAD.....	732
Oat cell carcinoma [C34.9].....	401
Oberbauchbeschwerden [R10.1].....	443
Oberflächliche Venenthrombose.....	825
Obesitas-assoziierte Hypoventilation.....	342
Obinutuzumab.....	91, 122
Obstipation [K59.0].....	460
Obstruktionsatelektase [J98.1].....	346
Obstruktive Lungengefäßerkrankung [I27.8].....	189
Obstruktive Ventilationsstörungen [R94.2].....	329
Obstruktiver Schock.....	320
Obstruktives Schnarchen.....	342
Octreotid.....	510, 801
Ödeme [R60.9].....	577
Ödeme durch Arzneimittel.....	578
Ödeme, idiopathische [R60.9].....	578
Ödeme, zyklische [R60.9].....	578
O ₂ -Desaturierungsindex.....	341
ODI.....	341
ODTS [J67.0].....	398
Odynophagie [R13.9].....	432
Ofatumumab.....	91, 122
Off-Label-Use.....	25
Ofloxacin.....	922
O ₂ -Gehalt.....	335
OGTT.....	730
OKA-Impfvirus.....	854
Okklusive mesenteriale Ischämie [K55.1].....	817
Okulärer Schwindel.....	319
Oligoarthritis [M08.49].....	674
Oligurie [R34].....	599
Oligurie, funktionelle [R34].....	637
Olmesartan.....	308
Olmesartan-Enteropathie.....	308
Omalizumab.....	369
Ombitasvir.....	533
Omega-3-Fettsäuren.....	714
Omenn-Syndrom [D81.8].....	71
Omeprazol.....	438, 447
OMF.....	108
OMI [K55.1].....	500, 817
OMS.....	108
Ondansetron.....	124, 434
Onion-skin-Läsion.....	301
Onkotischer Druck.....	572
Ösophagusvarizen/-blutung.....	551
Op. nach Beger.....	505
OPCAB.....	247
Ophthalmopathie, endokrine [E05.0+H06.2*].....	764
Opioid-Analgetika.....	126
Opisthorchis.....	570
Opportunistische Erreger.....	885
Opportunistische Infektion.....	386, 896
Opportunistische Mykobakterien.....	421
OPSI.....	135
OPSI-Syndrom.....	46, 324
OPV.....	923
Oral allergy syndrome [K52.2].....	467
Orale Antidiabetika.....	732
Orale Haarleukoplakie [K13.3].....	857, 896
Orbitopathie, endokrine [E05.0+H06.2*].....	764
Orellanus-Syndrom.....	627
Organic dust toxic syndrome [J67.0].....	398
Organspende.....	649
Orientbeule.....	913
Oritavancin.....	922
ORL.....	861
Ornithose.....	383

Orthopnoe.....	328	Pankreasgangsteine [K86.8].....	504	PC 20.....	363
Orthopoxviren.....	853	Pankreaskarzinom [C25.9].....	506	PCA.....	555
Orthostatische Hypotonie [I95.1].....	314	Pankreasneoplasien, zystische [C25.9].....	508	PCI.....	246
Orthostatische Proteinurie [N39.2]. 600, 606		Pankreas-Pseudozyste [K86.3].....	499	PCNSL.....	84
Orthostatische Synkope.....	317	Pankreastransplantation.....	743	PCOS [E28.2].....	718
Orthostatischer Schwindel.....	319	Pankreasverkalkungen [K86.8].....	504	PCP [B59+J17.3*].....	386
O ₂ -Sättigungskurve.....	334	Pankreatitis, akute [K85.90].....	497	PCSK9-Inhibitoren.....	716
OSAS [G47.31].....	341	Pankreatitis, chronische [K86.1].....	502	PCT.....	973
Oseltamivir.....	876	Panobinostat.....	87	PCWP.....	157
Osler, Morbus [I78.0].....	152	Pantoprazol.....	438, 447	PD 20.....	363
Osler-Knötchen [I33.0].....	159	Panzerherz [I31.1].....	236	PD1-Inhibitor.....	123
Osmo- und Volumenregulation.....	573	Panzytopenie bei Hypersplenismus [D73.1].....	135	PDE.....	412
Osmolalität.....	571	PAP.....	499, 505	PDE-4-Hemmer.....	353
Osmolarität.....	571	Papageienkrankheit [A70].....	383	PDE-5-Hemmer.....	742
Osmotisch demyelinisierendes Syndrom.....	580	PAPA-Syndrom.....	917	P-dextroatriale.....	410, 842
Osmotische Resistenz.....	46	Papillenkarzinom [C24.1].....	508	PDGFR.....	122
Osmotischer Druck.....	571	Papillennekrosen [N17.2].....	626	PD-L1-Inhibitor.....	123
Ösophagitis [K20].....	440	Papillomatosis cutis.....	846	PEA.....	411, 844
Ösophagus-/Fundusvarizen-Grading.....	455	Papilloma-Virus.....	891	Peak-Flow-Meter.....	331, 365
Ösophagusdivertikel [Q39.6].....	440	Papilloma-Virus bei Anal-Ca.....	496	Peak-to-peak-Gradient.....	176
Ösophaguskarzinom [C15.9].....	441	PAR.....	360, 468	Pedografie.....	727
Ösophaguskrankheiten.....	432	Paracellin 1-Gen.....	585	PEEP.....	408
Ösophagusspasmus [K22.4].....	435	Paracetamol-Intoxikation [T39.1].....	559	Pegfilgrastim.....	29
Ösophagusvarizenblutung [I85.0].....	553	Paradoxe arterielle Embolien.....	839	Peginterferon.....	28
Ost(e)itis fibrosa.....	650	Paradoxe Azidurie.....	593	PEG-Sonde.....	442
Osteoarthropathie, hypertrophische [M89.49].....	153, 205	Paradoxe Diarrhö.....	457, 461	Pegvisomant.....	801
Osteomalazie.....	775	Paragranulom.....	75	Peitschenwurm.....	873
Osteopenie [M81.99].....	777	Paralyse, progressive [A52.1].....	892	Pel-Ebstein-Fieber [C81.9].....	76
Osteophytenbildung.....	699	Paramyxoviren.....	876	Peliosis hepatis.....	563
Osteoporose [M81.99].....	776	Paraneoplastische Syndrome.....	402	Pelvic inflammatory disease [N73.9].....	893
Osteosklerotisches Myelom.....	86	Paranephritischer Abszess [N15.11].....	619	Pembrolizumab.....	123
Ostitis multiplex cystoides [D86.8].....	424	Paraösophageale Hernie [K44.9].....	439	Penbutolol.....	266
OTC.....	438	Parapneumonische Empyeme.....	429	Pendred-Syndrom [E07.1].....	755
O ₂ -Therapie.....	338	Parapneumonische Pleura- ergüsse.....	374, 429	Penicillamin-Belastungstest.....	546
Ott-Maß.....	670	Paraprotein.....	84	Penicillin.....	165
Overflow-Proteinurie.....	606	Paraproteinämische Nierenerkran- kungen.....	627	Penicillin G.....	921
OVT.....	825	Pararhythmien.....	297	Penicilline.....	921
Oxalatsteine [N20.9].....	659	Parasympholytika.....	267, 352	Penicillin V.....	921
Oxaliplatin.....	118	Parasystolie [I49.8].....	297	Pentaerithrityltetranitrat.....	245
Oxalose-Arthropathie.....	707	Parathormon.....	769	Pentamidin.....	386
Oxazaphosphorine.....	118	Paratyphus [A01.4].....	865	Pentostatin.....	119
Oxazolidinone.....	922	Paratyphuserreger.....	863	Penumbra.....	814
Oxidationswasser.....	638	Paravalvuläres Leck.....	168	Perenniales Asthma [J45.9].....	360
5-Oxoprolin-Azidose.....	593	Parazentese.....	555	Perforans-Venen.....	822
Oxygenierungsindex.....	339	Pärchenegel.....	912	Perfusionsstörungen.....	334
Oxyuriasis [B80].....	873	Pardee-Q.....	251	Pergamenthaut.....	788
		Parenterale Ernährung.....	597	Pericarditis episternocardica [I30.8].....	234, 250
		Pariser-Schema.....	85	Perihepatitis [K65.8].....	566
Paclitaxel.....	119	Paromomycin.....	869, 874	Perikarderguß [I31.3].....	235
Paget, Morbus [M88.99].....	780	Parosmie.....	431	Perikarditis [I31.9].....	234
Paget-von-Schroetter-Syndrom [I80.81].....	832	Parotitis epidemica [B26.9].....	879	Perikarditis, akute [I30.9].....	234
PAH-Lungenkrebs [I27.28].....	400	Paroxysmale Kältehämoglobinurie.....	57	Perikarditis, chronische [I31.9].....	236
PAK.....	743	Paroxysmale nächtliche Hämog- lobinurie [D59.5].....	50	Perikarditis, konstriktive [I31.1].....	236
Palivizumab.....	385	paroxysmale supraventrikuläre Tachykardie.....	282	Perikardtampnade [I31.9].....	234
Palliativmedizin.....	125	Partielle Serokonversion.....	527	Perimyokarditis [I31.9].....	234
Palmarerythem [L53.8].....	536, 548	Parvovirus B19-Infektion [B08.3].....	849	Perindopril.....	308
Palonosetron.....	124	PAS [E31.0].....	794	Periodische Fiebersyndrome.....	917
PAMBA.....	139	Pasireotid.....	790	Periphere arterielle Verschluss- krankheit [I73.9].....	806
Pamidronat.....	88	Passive Heterotopie.....	273	Periphere T-Zell-Lymphome [C84.4].....	95
Pamidronsäure.....	124	Pathergiephänomen.....	695	Periphere Zyanose.....	153
p-Aminomethylbenzoesäure.....	139	Pathologisches Q.....	251	Peritonealdialyse.....	644
PAMP.....	408	Patientenverfügung.....	959	Peritonealer Äquilibrationstest.....	645
Panarteriitis, mikroskopische [M31.7].....	691	Patiomer.....	585	Peritoneovenöser Shunt.....	555
Pancoast-Syndrom [C34.1].....	402	Paul-Bunnell-Reaktion.....	857	Peritonitis [K65.9].....	447, 481, 501
Panhypopituitarismus [E23.0].....	801	Pautrier-Mikroabszesse.....	94	Peritonitis, gallige [K65.8].....	516, 566
Panikstörung.....	928	PAVK [I73.9].....	806	Peritonitis, PD-assoziierte.....	646
Panikstörung [F41.0].....	928	Payr-Zeichen.....	828	Peritonitis, spontane bakterielle.....	552
Panitumumab.....	122	Pazopanib.....	122, 655	Periunguale Koenen-Tumoren.....	633
Pankreas, Einführung.....	497	PBC [K74.3].....	537	Perkutane coronare Angioplastie.....	246
pankreasassoziierten Protein.....	505	PBSCT.....	101	Perlèche [K13.0].....	36
Pankreasenzymsubstitution.....	504			Perniziöse Anämie [D51.0].....	40
				Peroxidasereaktion.....	97

Persistierendes Foramen ovale [Q21.1].....	186	Piringer-Kuchinka-Lymphadenitis [B58.8].....	884	Polyglobulie [D45].....	106
Perspiratio insensibilis.....	572, 638, 916	PIRO-Konzept.....	323	Polymorphe ES [I49.3].....	276
Perthes-Test.....	823	PISS.....	355	Polymyalgia rheumatica [M35.3].....	686
Pertussis [A37.9].....	877	PIVKA.....	836	Polymyositis [M33.2].....	680
Pertuzumab.....	122	PIZZ.....	355	Polyneuropathie.....	726, 935
PET.....	243	PKDL.....	913	Polyneuropathien.....	727, 887
Petechien [R23.3].....	136	Plantarerythem [L53.8].....	536, 548	Polyoma-BK-Virus.....	648
PETN.....	245	Plaque-Ruptur.....	238	Polypen des Kolons [K63.5].....	488
Peutz-Jeghers-Syndrom [Q85.8].....	489	plasma leakage.....	904	Polypöse Magenschleimhautveränderungen.....	452
PFAPA-Syndrom.....	917	Plasmaaustausch.....	962	Polyurie [R35].....	599, 803
Pfeiffer-Drüsenfieber [B27.0].....	856	Plasmazell-Leukämie.....	86	Polyzystisches Ovarialsyndrom.....	795, 796
Pfeiffer-Zellen.....	857	Plasmodienarten.....	906	Pomalidomid.....	87
PFIC.....	539	Plasmodium knowlesi.....	906	POMC.....	786
Pflastersteinrelief.....	478	Plasmozytom [C90.00].....	84	Ponatinib.....	105
PFO [Q21.1].....	186	Plättchen-Antigen 1.....	146	Pontiac-Fieber [A48.2].....	382
Pfortader- (Portalvenen-)Thrombose [I81].....	550	Plättchenfaktor 4.....	835	Pool-Theorie.....	28
Pfortaderhochdruck [K76.6].....	550	PLCH.....	391, 393	Popkorn-Zellen.....	75
Pfötchenstellung.....	586	PLE [K90.4].....	206, 474	Porphyria cutanea tarda [E80.1].....	704
Pfropfungswelle.....	275	Pleuraerguss [J90].....	428	Porphyria variegata [E80.2].....	702
PGD.....	338	Pleurafibrose [J94.1].....	396	Porphyrie [E80.2].....	701
PGL.....	895	Pleurale Erkrankungen.....	427	Porphyrie, akute hepatische [E80.2].....	702
pH.....	591	Pleurales Reiben.....	234	Portale Hypertension [K76.6].....	550
Phagozytose-Defekte.....	73	Pleuraplaques [J92.9].....	396	Portopulmonale Hypertonie.....	553
Phakomatosen.....	632	Pleurapunktion.....	430	Portosystemischer Stent-Shunt.....	554
Phalen-Zeichen.....	661	Pleurasaugdrainage.....	427	Porzellangallenblase [K81.1].....	566
Phantasmie.....	431	Pleuraschwarte [J94.1].....	430	Posaconazol.....	390
Phäochromozytom [C74.1] (maligne).....	313	Pleuratumoren.....	428	Positronen-Emissionstomografie.....	243
Phäochromozytom [D35.0] (benigne).....	313	Pleuritis [R09.1].....	428	Postcholezystektomiesyndrom [K91.5].....	569
Phenoxybenzamin.....	314	Pleuritis tuberculosa [A15.6, A16.5].....	416	Post-ERCP-Pankreatitis.....	498
Phenoxymethyl-Penicillin.....	921	Pleurodese.....	430	Post-fall-Syndrom.....	953
Phenprocoumon.....	830, 836	Pleurodynie [R07.3].....	240, 878	Postfunduplicatio-Syndrom [K91.1].....	438
Philadelphia-Chromosom.....	102	Plötzlicher Herztod [I46.1].....	277, 296	Postgastrektomie-Syndrom [K91.1].....	448
Phlebitis migrans [I82.1].....	810	Plummer-Vinson-Syndrom [D50.1].....	36	Postinfektiöse infektassoziierte Glomerulonephritis [N00.9].....	608
Phlebitis saltans [I82.1].....	810	PMC.....	862	Postkardiotomiesyndrom [I97.0].....	234
Phlebotomus.....	913	PMF.....	108	Postmyokardinfarktsyndrom [I24.1].....	234, 254
Phlegmasia coerulea dolens [I80.28].....	832	PML [A81.2].....	897	Post-Nasal-Drip-Syndrom.....	352
Phobische Störungen.....	928	PMR.....	686	Postpartale Kardiomyopathie.....	225
Phobischer Schwindel.....	319	Pneu [J93.9].....	427	Postprimäre Tuberkulose [A15.0 - A19.9].....	414, 416
Phokomelie.....	87	Pneumatozis cystoides intestinalis [K63.8].....	464	Postsplenektomiesepsis.....	135
Phosphat.....	588	Pneumocystis-Pneumonie [B59+J17.3*].....	386, 897	Postthrombotisches Syndrom [I87.00].....	828
Phosphatbinder.....	651	Pneumokokken.....	351	Posttransfusionspurpura [D69.58].....	148
Phosphatdiabetes [E83.30].....	629	Pneumokokkenpneumonie [J13].....	373, 379	Posttransfusionsthrombozytopenie [D69.58].....	146
Phosphatregulation.....	650	Pneumokoniosen.....	394	Posttransplantationslymphoproliferative Erkrankungen.....	857
Phosphatsteine [N20.9].....	659	Pneumonie, atypische [J18.9].....	374	Posturales orthostatisches Tachykardiesyndrom [I95.1].....	315
Phosphene.....	246	Pneumonie, interstitielle [J84.9].....	373	Postvagotomie-Syndrom [K91.1].....	448
Phosphodiesterase- (PDE-) 5-Inhibi- toren.....	412	Pneumonie, käsige.....	413	Postzosterische Neuralgien [B02.2+G53.0*].....	852
Phosphodiesterase- (PDE-)4- Hemmer.....	353	Pneumonien [J18.9].....	371	POTS [I95.1].....	315
Photopherese.....	94	Pneumonien, Therapie.....	376	Pott-Shunt.....	196
PHPT [E21.0].....	771	Pneumothorax [J93.9].....	427	Pouch-Operation.....	484
PHSF.....	539	PNH [D59.5].....	50	POX.....	97
Physiologische Herzhypertrophie.....	261	PNP.....	741	PPC.....	836
Pibrentasvir.....	532, 533	PNP-Mangel [D81.5].....	71	PPCM.....	225
Pica [F50.8].....	36	Podagra [M10.97].....	706	PPE.....	429
PID [N73.9].....	623, 893	Podozytenkrankungen.....	612	PPFE.....	391
Pierre-Marie-Bamberger-Syndrom [M89.49].....	153	POEM.....	435	PPI.....	447
Pigment-Nephropathie.....	636	POEMS-Syndrom.....	86	PPSB.....	137
Pigmentsteine [K80.20].....	564	Poikilozytose [R71].....	37	P-pulmonale.....	410, 842
Pikazismus [F50.8].....	36	Poliomyelitis-Impfung [Z24.1].....	923	PR3-ANCA.....	610
pill in the pocket-Konzept.....	289	Pollakisurie [R35].....	599	Präautomatische Pause.....	278
Pilokarpin-Iontophorese-Schweißtest.....	505	Pollenallergie [J30.1].....	363, 467	Präcalcitonin.....	770
Pilzzüchterlunge [J67.5].....	397	Polyarteriitis nodosa.....	688	Präeklampsie.....	299
PIM.....	959	Polyarthritis, RF negativ [M08.3].....	674	Präexzitationssyndrom [I45.6].....	283
Pindolol.....	266	Polyarthritis, RF positiv [M08.09].....	674	Prag-Klassifikation.....	439
Pink Fallot.....	195	Polyarthrose der Fingergelenke [M15.9].....	662	Prajmaliumbitartrat.....	264
Pink Puffer.....	356	Polycystic breakpoint gene.....	630	Prasugrel.....	839
Pin-point-lesions.....	478	Polycythaemia vera [D45].....	105	Prätibiales Ödem [R60.0].....	764
PIP.....	661	Polydipsie [R63.1].....	803	Pratt-Warnvenen.....	827
Piperacillin.....	921	Polyendokrine Autoimmunsyndrome [E31.0].....	794		
Piretanid.....	219	Polyene.....	390		
Pirfenidon.....	393	Polyglanduläre Autoimmunsyndrome [E31.0].....	794		

Pravastatin.....	714	Pseudo-Cushing-Syndrom.....	936	Purpura simplex [D69.2].....	152
Präventionsparadox.....	946	Pseudodivertikel.....	440	Purtilo-Syndrom [D82.3].....	72, 857
Praziquantel.....	873, 874, 912	Pseudo-Erythrozytose.....	106	Puumala-Virus.....	624
Prazosin.....	309	Pseudo-Gaucher-Zellen.....	104	PUVA-Therapie.....	94
PRCA.....	63	Pseudogicht [M11.29].....	706	PV.....	702
Prednisolon.....	787	Pseudogynäkomastie [E65].....	797	PVIE.....	159
Prednison.....	787	Pseudohyperaldosteronismus.....	582, 784	PVT.....	550
Pregabalin.....	741	Pseudohyperkaliämie.....	584, 963	Pyelonephritis [N12].....	618
Preload.....	210	Pseudohypoaldosteronismus [N25.8].....	785	Pyelonephritis, akute [N10].....	619
Presbyphagie.....	432	Pseudohypoglykämie.....	964	Pyonephrose [N13.6].....	618, 619
Prilate.....	307	Pseudohyponatriämie.....	579	Pyrantel.....	873, 874
Primaquin.....	909, 911	Pseudoikterus.....	516	Pyrazinamid.....	419
Primär biliäre Cholangitis [K74.3].....	537	Pseudoinfarktbilder.....	227	Pyrethrum-Pneumonitis.....	397
Primär sklerosierende Cholangitis [K83.0].....	538	Pseudokaverne.....	690	P2Y12-Rezeptorantagonisten.....	838
Primäraffekt [A51.0].....	891	Pseudokrupp [J38.5].....	880	Pyridinium Crosslinks.....	778
Primäre elektrische Erkrankungen des Herzens.....	292	Pseudomembran.....	880	Pyrimidinanaloge.....	119
Primäre Hyperoxalurie.....	632	Pseudomembranöse Kolitis.....	862	Pyrophosphatgicht [M11.19].....	706
Primäre Myelofibrose [D47.4].....	108	Pseudomonas.....	379, 618	Pyropoikilozytose.....	46
Primärer Hyperparathyreoidismus [E21.0].....	771	Pseudomonas aeruginosa.....	505	Pyruvatkinase- (PK-)Mangel [D55.2].....	47
Primäres zerebrales Lymphom.....	84	Pseudoobstruktion.....	461	Pyurie [N39.0].....	602
Primärkaverne [A16.2].....	415	Pseudo-Pelger-Zellen.....	112	PZA.....	419
Primärkomplex [A16.7].....	413	Pseudoperitonitis.....	501		
Primärprävention.....	946	Pseudopolypen.....	481		
Primärtuberkulose [A16.7].....	414	Pseudothrombozytopenien.....	147		
Prinzmetal-Angina [I20.1].....	240	Pseudozyanose.....	154		
Priscus-Liste.....	27, 959	Pseudozysten des Pankreas [K86.3].....	503		
Probenecid.....	708	PSG.....	442		
Procalcitonin.....	374, 973	P-sinitroatriale.....	170		
Procarbazin.....	119	Psittakose [A70].....	383		
Proerythroblast.....	30	Psoriasis-Arthritis.....	672, 674		
Progressive systemische Sklerose [M34.0].....	681	PSS.....	135, 681		
Proguanil.....	911	PSVT.....	282		
Proinsulin.....	736	PTA.....	743		
Prokinetika.....	462	PTC.....	567		
Proktokolektomie.....	484	PTCA.....	246		
Prolactin inhibiting factor.....	799	PTEA.....	844		
Prolaktin.....	799	PTHrP.....	587, 772		
Prolaktinom [D35.2].....	799	PTLD.....	648, 857		
Proopiomelanocortin.....	786	PTsMA.....	228		
Propafenon.....	264	Pufferung.....	590		
Prophyrinogene Stoffe.....	703	Puffy fingers.....	681		
Propionsäurederivate.....	666	Pulmonalarteriendruck.....	412, 842		
Propranolol.....	266	Pulmonale Enderarteriektomie.....	411		
Propylthiouracil.....	762	Pulmonale Histiocytosis X [C96.6].....	393		
Prostaglandin E1.....	811	Pulmonale Hypertonie [I27.28].....	408		
Prostazyklin.....	137	Pulmonale Insuffizienz.....	336		
Prostazyklinderivate.....	411	Pulmonale Langerhans-Zell-Histocytosis [C96.6].....	393		
Prostigmin-Test.....	680	Pulmonale Zyanose.....	153		
Protamin.....	834	Pulmonalisinsuffizienz [I37.1].....	166		
Proteaseninhibitormangel [E88.0].....	546	Pulmonalstenose [Q22.1].....	182		
Proteasom-Inhibitor.....	87	Pulmonalvenenisolation.....	272, 290		
Protein C.....	139	pulmonary capillary wedge pressure.....	157		
Protein losing enteropathy [K90.4].....	206, 474	Pulsatorische Phänomene.....	178		
Protein S.....	139	Pulsdefizit.....	287		
Protein S-Mangel.....	827	Pulsdruck.....	300		
Proteinurie [R80].....	599	Pulseless disease [M31.4].....	688		
Proteinurie, orthostatische [N39.2].....	600	Pulsionsdivertikel [K22.5].....	440		
Proteus mirabilis.....	618	Pulsoxymeter.....	334		
Prothesenendokarditis.....	168	Pulsqualitäten.....	154		
Prothrombin-G20210A-Variante.....	827	Pulstherapie.....	787		
Prothrombinkomplex.....	137	Pulsus celer et altus.....	178		
Protonenpumpeninhibitoren.....	447	Pulsus paradoxus.....	235, 361		
Protoporphyrin [E80.0].....	702	Pulswellengeschwindigkeit.....	300		
Prucaloprid.....	462	Pure red cell aplasia.....	63		
Pruritus [L29.9].....	91	pure white cell aplasia [D70.3].....	63		
PSE.....	556	Purinanaloge.....	119		
Pseudoallergische Reaktion.....	360, 468	Purin-Antimetabolite.....	119		
Pseudoallergisches Asthma.....	838	Purinarme Diät.....	707		
Pseudoappendizitis [I88.0].....	869	Purpura [D69.2].....	136		
Pseudo-Bartter-Syndrom [E26.8].....	634	Purpura fulminans [D65.9].....	144		
Pseudo-Cholinesterase.....	515	Purpura Schoenlein-Henoch [D69.0].....	152, 693		
		Purpura senilis [D69.2].....	152		

Q

Q-Fieber [A78].....	383
QP/QS.....	189
QTc-Zeit.....	263
QT-Verkürzung [R94.3].....	587
QT-Verlängerung [R94.3].....	586
Quartalstrinker.....	934
Quarzstaublungenenerkrankung [J62.8].....	394
quick-SOFA.....	323
Quick-Test.....	138
Quick-Wert.....	837
Quinagolid.....	799
Quinapril.....	308
Quincke-Lagerung.....	346
Quincke-Ödem [T78.3].....	578
Quincke-Puls.....	178
Q-wave-Infarkt [I21.3].....	251

R

RA [M06.99].....	660
RAAS.....	307, 782
RAAS-Hemmer.....	584
RABA.....	367
Rabbit ear.....	291
Rabeprazol.....	438
Rabies [A82.9].....	914
Rachitis [E55.0].....	775
Radiochirurgie, stereotaktische.....	801
Radiofrequenzablation.....	562
Radioimmunszintigrafie.....	493
Radioimmuntherapie.....	81
Radiojodisotopen.....	755
Radiojodtherapie bei Hyperthyreose.....	763
Radiojodtherapie bei Karzinom.....	768
Radiojodtherapie bei Struma.....	757
Radiokastration.....	77
Radionuklidtherapie.....	510
Radionuklidventrikulografie.....	157
Radiosynoviorthese.....	667
RAG 1-/RAG 2-Mangel.....	71
RAL.....	900
Raloxifen.....	779
Raltegravir.....	900
Ramipril.....	308
Ramsay-Hunt-Syndrom [G11.1].....	852
Ramucirumab.....	122
Ranibizumab.....	741
Ranitidin.....	438
Ranolazin.....	246
Rasburicase.....	121, 708

Rashkind und Miller	199	Reninhemmer	310	RIVA	238, 252
Rasselgeräusche	375	Renovaskuläre Hypertonie [I15.00]	312	Rivaroxaban	830, 835
RAST	364, 468	Repellent	910	Rivastigmin	954
Rastelli-Operation	200	Reperfusionssarrhythmien [I49.9]	256	Rizatriptan	128
Rattenbissnekrosen	681	Reperfusionssyndrom [T81.8]	810	RMP	419
Raucherleukozytose	67	Reproterol	367	RNP	685
R-auf-T-Phänomen	276	RES	65	Roemheld-Syndrom [F45.37]	438, 464
Raynaud-Syndrom [I73.0]	820	Resistance	331	Roflumilast	353
RB-ILD	391	Reslizumab	369	Roger, Morbus [Q21.0]	189
RCA	238, 252	Resorptionsatelektase [J98.1]	346	Rom III-Kriterien	460
RC-Cornet	346	Respiratorische Insuffizienz [J96.99]	335	Romano-Ward-Syndrom [I45.8]	292
RCD	471, 472	Respiratorische Synzytial-Virus	385	Romiplostim	30, 148, 151
R-CHOP	81	Respiratorischer Alternans	361	ROSC	295
RCM [I42.5]	228	Respiratory syncytial-Viren	876	Rosenkranz-Rachitis	775
RCVS	813	Restriktive Kardiomyopathie [I42.5]	228	Roseolen der Bauchhaut	864
RCX	238, 252	Restriktive Ventilationsstörungen		Ross-Operation	167
RDW	37	[R94.2]	329	Ross-River-Virus	904
ReA [M02.99]	671	Reteplase	139, 256	Rosuvastatin	714
Reaktive Arthritis [M02.99]	671	Retikuläre Varizen [I83.9]	822	Rotaviren	860
Realtime-Elastografie von Schild-		Retikulozyten	30, 31	Röteln [B06.9]	848
drüsenknotten	754	Retikulozytenhämoglobin	36	Rötelnembryopathie [P35.0]	848
Reanimation	295	Retikulozytenproduktionsindex	31	Röteln-Impfung [Z24.5]	923
Rechts- → Links-Shunt	194	Retikulozytenshift	31	Roth's spots	160
Rechtsherzhypertrophie [I51.7]	170	Retinopathie, diabetische [E10 bis		Rotor-Syndrom [E80.6]	518
Rechtsherzinsuffizienz [I50.01]	212	14.30+H36.0*]	726	Rotterdam Diagnosekriterien	796
Rechtsherzkatheter	157	Retroorbitaler Kopfschmerz	904	Roux-en-Y-Magenbypass	719
Rechtshypertrophiezeichen im Ekg	410	Retroperitoneale Fibrose	698	Rovsing-Schmerz	500
Rechtsschenkelblock [I45.1]	280	Reverse T3	751	Roxithromycin	922
Rechtsverschiebung [R72]	66	Reversed Dipper	303	RPI	31
Rechtsversorgungstyp	238	Reversibilitätstest	361	RPV	900
Recruitment	116	Reversibles zerebrales		RS3PE-Syndrom	661
Refeeding-Syndrom	598	Vasokonstriktionssyndrom	813	RSB [I45.1]	280
Referenzbereiche	963	Reye-Syndrom [G93.7]	542	RSD	307
Refluxbronchitis [K21.9/J41.0]	436	Rezidivierende Polychondritis	696	RSV	385, 876
Refluxklassifikation	437	Rezirkulationskreis	822	rtPA	139
Refluxkrankheit [K21.9]	435	Rhabdomyolyse [M62.89/T79.6]	636, 639	Rubella [B06.9]	848
Refluxlaryngitis [K21.9/J37.0]	436	Rheohämapherese	962	Rubeola [B06.9]	848
Refraktäre Zöliakie	471, 472	Rh-Erythroblastose [P55.0]	55	Rubivirus	848
6%-Regel	715	Rhesus-Blutgruppensystem	53	Ruhr [A03.9]	868
Regorafenib	122	Rheumafaktoren	660, 662	Rülpsen [R14]	463
Regurgitation [R11]	432	Rheumaknoten [M06.30]	661	Rumpel-Leede-Test	152, 847
Rehabilitation	949	Rheumatische Myokarditis	232	Rundrücken [M40.29]	777
Rehabilitationsantrag	949	Rheumatische subkutane Knötchen		Runner's anemia	37, 43
Rehabilitationsbedarf	950	[M06.39]	164	Runner's bladder	601
Rehabilitationsfähigkeit	950	Rheumatisches Fieber [I00]	163	Runner's colitis	458
Rehabilitationsformen	949	Rheumatoide Arthritis [M06.99]	660	Runner's diarrhea	458
Rehabilitationsprognose	950	Rheumatologie	660	Runner's stomach [K29.1]	443
Rehabilitationssträger	949	Rhinoviren	876	Runyon-Einteilung	421
Rehabilitationsziel	950	Rhizarthrose [M18.9]	662	Ruxolitinib	107, 108, 122
Reinduktionsbehandlung	116	Rhizomucor	389	R-Verlust	251
Reisediarrhö [A09]	860	Rhizopus	389	RVOTO	195
Reiswasserstühle	871	RHS	65	RVOT-Tachykardie	290
Reiter-Dermatose [M02.39]	672	Rhythmusstörungen [I49.9]	262	Rydel-Seiffer	726
Reiter-Syndrom [M02.39]	671	Ribavirin	532	RYGB	719
Reithosentyp	718	Richter-Syndrom	90		
Reizbildungsstörungen	273	Riedel-Struma [E06.5]	766		
Reizdarmsyndrom [K58.9 / F45.32]	485	Riesenfaltengastritis [K29.6]	446		
Reizgasinhalation	348	Riesenkapillaren	821		
Reizkolon [K58.9]	485	Riesenplättchen	147		
Reizleitungsstörungen	277	Riesenstäbe	41		
Reizmagen-Syndrom [K31.88]	447	Riesenzellarteriitis [M31.6]	686		
Rekrudescenz	909	Riesenzellmyokarditis	231, 232		
Rektumkarzinom [C20]	490, 492	Rifabutin	897		
Rekurrenz	909	Rifampicin	419		
Remodeling	259	Rifaximin	557		
REM-Schlaf	341	RIFLE	635		
Renale Anämie [N18.9+D63.8*]	58	Rilpivirin	900		
Renale Glukosurie [E74.8]	629	RIMA-Bypass	247		
Renale Osteodystrophie	650	Ringelröteln [B08.3]	849		
Renale Sympathikusdenervierung	307	Ringschatten	417		
Renale tubuläre Partialfunktions-		Riociguat	412		
störungen	629	Riolan-Anastomose	817		
Renaler Diabetes insipidus [N25.1]	629	Risedronsäure	779		
Renin-Angiotensin-Aldosteron-		Ritonavir	533, 900		
System	573, 782	Rituximab	81, 122, 665		

S

SABA	367
Säbelscheiden-Tibia [M21.86]	780
Säbelscheidentrachea [J98.0]	755
Sabin-Feldmann-Test	884
SA-Block [I45.5]	277
SAE	955
Sagomilz [E85.4+D77*]	128
Sahlicher Venenkranz	356
Saisonales Asthma [J45.9]	360
Sakroiliitis [M46.1]	670
Salbutamol	352, 367
Salmeterol	352, 367
Salmonella enteritidis	865
Salmonella Java	865
Salmonella typhi	864
Salmonella typhimurium	865
Salmonellen-Dauerausscheider	
[Z22.0]	864

Salmonellosen [A02.9].....	863	Schlafen-/Kopfschmerzen.....	686	Septisches Fieber.....	915
SALT.....	82	Schlafstörungen [G47.9].....	930	SERM.....	779
Saluretika.....	218	Schlaganfall [I63.0-9 und I61.0-9].....	811	Serös-zystische Pankreasneoplasie.....	508
Salus-Gunn-Kreuzungszeichen.....	300	Schleifendiuretika.....	219	Serotonin.....	448, 509, 841
Salvage-Therapie.....	115	Schluckaufbeschwerden [R06.6].....	436	Serotoninrezeptorantagonisten.....	124
Salve.....	276	Schluckstörung.....	432	Serotonin-Syndrom.....	126
Salzarme Diät.....	304	Schmerztherapie.....	125	Serratierter Karzinogeneseweg.....	488
SAM.....	227	Schmetterlingserythem.....	675	Serratiertes (gezahntes) Adenom.....	488
SAMA.....	352	Schmidt-Syndrom [E31.0].....	794	Serumamyloid A.....	129
Samter-Syndrom [J45.1].....	360	Schneeberger-Lungenkrebs [C34.9].....	400	Serumelektrolytformel.....	769
Sanarelli-Shwartzman-Phänomen.....	144	Schober-Maß.....	670	Setrone.....	124, 434
Sandfly.....	913	Schock [R57.9].....	319	Sevelamer.....	651
Sandmücke.....	913	Schock, hypoglykämischer [E15].....	746	Seven-Signs-Score.....	208
Sanduhrmagen [K31.2].....	447	Schock, kardiogener [R57.0].....	253	Severe acute respiratory syndrome [U04.9].....	385
SAPHO-Syndrom [L40.5+M07.39*].....	673	Schockspirale.....	320	Severe combined immunodeficiency.....	70
Sapoviren.....	860	Schrittmacher, wandernder [I49.8].....	274	Sézary-Syndrom [C84.1].....	94
Saquinavir.....	900	Schrittmachersyndrom [I97.1].....	268	Sézary-Zellen.....	94
Sarkoidose [D86.9].....	424	Schrittmachertherapie.....	268	SH-Analoga.....	734
Sarkopenie.....	958	Schwanenhalsdeformität [M20.0].....	661	Sharp-Syndrom [M35.1].....	685
SARS [U04.9].....	385	Schwangerschaftscholestase [O26.6].....	519	Sheehan-Syndrom.....	801
Sartane.....	308	Schwangerschaftsfettleber [O26.6].....	519	Shigatoxin.....	863
Sartan-Enteropathie.....	458	Schwangerschaftshepatitis [O26.6].....	519	Shigellenruhr [A03.9].....	868
SAS [G47.39].....	341	Schwangerschaftshydrämie.....	37, 964	Shigellose [A03.9].....	868
SASP.....	483	Schwangerschaftshypertonie [O13].....	310	Shisha-Rauchen.....	933
Sauerstoffgehalt.....	335	Schwartz-Bartter-Syndrom [E22.2].....	576, 804	Short QT-Syndrom [I45.8].....	293
Säuglingsbotulismus [A05.1].....	872	Schweigepflicht.....	961	Shoulder pad sign.....	129
Saugwürmer.....	912	Schweinegrippe.....	875	Shulman-Syndrom [M35.4].....	682
Saunalunge.....	397	Schweine-Pankreatin.....	504	Shunteffekt.....	334
Säure-Basen-Haushalt.....	590	Schwerpunktpolyneuropathie, diabe- tische [E14.40+G63.2*].....	727	Shwachman-Diamond-Syndrom [Q45.3].....	73
SAVE-Studie.....	217	Schwimmbadgranulom [A31.1].....	422	Shy-Drager-Syndrom [G90.3].....	315
Saxagliptin.....	735	Schwindel [R42].....	318	SIADH [E22.2].....	576, 580
Saxon-Test.....	684	Schwindsucht [A16.9].....	412	Sicca-Syndrom [M35.0].....	684
SBAS.....	341, 342	SCID.....	70	sICD.....	270
Scaffold.....	247	SCIT.....	371	Sichelzellen.....	32, 45
Scalenus-anterior-Syndrom [G54.0].....	832	SCLC [C34.9].....	401	Sichelzellerkrankheit [D57.1].....	48
SCD [I46.1].....	277, 296	SCLE [L93.1].....	676	Sick-Sinus-Syndrom (SSS) [I49.5].....	281
Scedosporium-Infektion.....	390	SCN.....	508	Sideropenie [E61.1].....	36
Scharlach [A38].....	847	Scopolamin-Pflaster.....	434	Siderosen.....	544
Schatzki-Ring.....	432	SCORE.....	713	Siegelringkarzinom.....	450
Schaufensterkrankheit [I73.9].....	806	SEA.....	738	Sigmavertikel [K57.30].....	486
Schaumann-Körper.....	424	Seashore-Zeichen.....	427	Signaltumor.....	396
Schellong-Stehversuch.....	315	Secukinumab.....	673	SIH [O13].....	519
7+3-Schema.....	100	Segmental-hämorrhagische Kolitis [A04.7].....	457	Sildenafil.....	412, 742
Schenkelblöcke.....	280	SeHCAT-Test.....	474	Silent chest.....	361
Schenkelblockierung [I45.4].....	280	Sekret drainage.....	346	Silent thyreoiditis [E06.1].....	766
Schichtarbeit.....	944	Sekretintest.....	512	Silibinin.....	559
Schießscheibenzellen.....	45	Sekretolytika.....	348	Silikose [J62.8].....	394
Schilddrüse.....	751	Sekundäre Giftelimination.....	940	Silvatischer Gelbfieberzyklus.....	903
Schilddrüsenautoantikörper.....	753	Sekundäre Schrittmacherzentren.....	274	Simkania negevensis.....	382
Schilddrüsenautonomie [E04.9].....	759	Sekundärer Hyperparathyreoidismus [E21.1].....	773	Simon- Spitzenherde.....	415
Schilddrüsenentzündung [E06.9].....	765	Sekundärprävention.....	946	Simvastatin.....	714
Schilddrüsenhormone.....	752	Selbstbestimmung.....	25	Sinuatral (SA-) Block [I45.5].....	277
Schilddrüsenhormonresistenz [E05.8].....	761	Selektive F. Xa-Hemmer.....	835	Sinubronchiales Syndrom [J42].....	352
Schilddrüsenkarzinom [C73].....	767	Selektiver IgA-Mangel [D80.2].....	72	Sinusarrhythmie [I49.8].....	273
Schilddrüsenknoten [E04.1].....	754	Selen.....	764, 765	Sinusbradykardie [R00.1].....	274
Schilddrüsenmalignome [C73].....	766	Selenmangel.....	225	Sinusknotenerholungszeit.....	281
Schilddrüsenregelkreis.....	751	Selexipag.....	411	sinusoidales Obstruktionssyndrom.....	101
Schilddrüsenüberfunktion [E05.9].....	759	Sellerie-Beifuß-Gewürzsyndrom [J45.0].....	370, 467	Sinustachykardie [R00.0].....	274
Schilddrüsenunterfunktion, angeboren [E03.9].....	757	Sellink-MRT.....	466, 475	Sipple-Syndrom [D44.8].....	513, 767
Schilddrüsenunterfunktion, erworben [E03.9].....	758	Semmes-Weinstein.....	726	Sipuleucel-T.....	123
Schilling-Phasen.....	66	Sengstaken-Blakemore-Sonde.....	554	SIRT.....	562
Schimmelpilze.....	363, 389	Senning-Technik.....	200	SIT.....	735
Schinkenmilz [E85.4+D77*].....	128	Seoul-Virus.....	624	SIT (spezifische Immuntherapie).....	371
Schirmer-Test.....	684	Sepsis [A41.9].....	323	Sitagliptin.....	735
Schistosoma haematobium.....	912	Sepsis Landouzy [A19.9].....	415	Sjögren-Syndrom [M35.0].....	683
Schistosoma mansoni.....	912	Sepsis-3-Definition.....	323	SKAT.....	742
Schistosomiasis [B65.9].....	912	Septische Arthritis.....	665	skip lesions.....	478
Schistozyten.....	45	Septische Granulomatose [D71].....	73	Sklerodaktylie [L94.3].....	681
Schizont.....	907	Septische Thrombose.....	550	Skleroderme renale Krise.....	682
Schlafapnoe-Syndrom.....	341	Septischer Schock.....	320, 323	Sklerodermie [M34.0].....	681
Schlafbezogene Atmungsstörungen [G47.39].....	341			Skleroglosson.....	681
				Sklerosierung des Zungenbändchens.....	681
				Sklerosiphonie.....	392

Skorbut [E54]	152	Spondylodiscitis	670	Strahlenthyreoiditis [E06.5]	765
Skybala [K56.4]	461	Spontanabort [O03.9]	833, 850	Strangurie [R30.0]	599
Sky-Linien	427	Spontane bakterielle Peritonitis	552	Streptococcus bovis-Endokarditis [I33.0]	159
SLE [M32.9]	675	Spontanfraktur [M84.49]	777	Streptococcus faecalis	565
SLIT	371	Spontanfrakturen	84	Streptococcus gallolyticus-Endo- karditis	159
Slow transit constipation	461	Spontanhypoglykämie [E16.2]	511	Streptococcus pneumoniae	380
Slow-loser-Pat.	777	Spontanpneu [J93.1]	427	Streptococcus pyogenes	163
SLTX	338	Sporozoit	907	Streptococcus viridans	160, 168
SMA	537	Sportherz	261	Streptokinase	256, 831
Small vessel disease [I77.9]	238	SPV	448	Streptokokken	158, 163
Smoldering Myeloma [C90.00]	86	SQTS [I45.8]	293	Streptokokkenallergische Nach- erkrankungen	163, 847
Snail trails	478	SR-ILD	391	Streptokokken-assoziiertes TSS	324
Sodbrennen [R12]	432, 436	SRK	682	Streptokokkentonsillitis [J03.0]	880
SOFA-Score	324	SSA	488	Stressechokardiografie	242
Sofosbuvir	532, 533	SS-A (= Ro)-Ak	684	Stresserythrozytose	106
Sokolow-Lyon-Index für Linkshypertrophie	176	SSB	436	Stress-Kardiomyopathie [I42.88]	230
Sokolow-Lyon-Index für Rechtshypertrophie	170	SS-B (= La)-Ak	684	Stressulkus [K25.3]	446
Solide pseudopapilläre Pankreasneoplasie	508	SSPE [A81.1]	851	Stridor [R06.1]	328
SOLVD-Studie	217	SSRI	927	Strongyloidosis [B78.9]	873
Somatoforme Störungen [F45.9]	925	Stabile Angina pectoris [I20.9]	239	Strophulus infantum [L28.2]	853
Somatotformer Schwindel	319	Stakkathusten	877	Strübing-Marchiafava-Micheli-Syndrom [D59.5]	50
Somatostatin	800	Stammvarikose der V. saphena magna [I83.9]	822	Struma, euthyreote [E04.9]	755
Somatostatinanaloge	801	Stammzellapherese	962	Strumagrade	755
Somatostatinom	509	Stammzellenübertragung	62	ST-Senkung [R94.3]	241
Somatotropes Adenom des HVL [D35.2]	800	Stand-by-Medikation	910	ST-Streckenhebungsinfarkt	248
Somatotropes Hormon	800	Stanford-Klassifikation	819	ST-Überhöhung [R94.3]	251
Somatotropin	800	Staphaphylococcus epidermidis	168	Stummer Infarkt [I21.9]	250
Somatropin	800	Staphylococcus aureus [A05.0]	866	Stunned Myocard	243
Sommergrippe [B33.8]	878	Staphylococcus aureus-Blutstrom- infektion	323	Sturzneigung	953
Somogyi-Effekt	738	Staphylokokken	158, 618, 845	Subakute sklerosierende Pan- enzephalitis [A81.1]	851
Soor [B37.9]	388	Staphylokokken-assoziiertes TSS	324	Subclavian-steal (Entzugs)-Syndrom [G45.89]	813
Soorösophagitis [B37.81]	440	Statin-assoziiertes Muskelsyndrom	715	Subduralhämatom [I62.09]	813
Sorafenib	100, 122, 655, 768	Statine	714	Subependymale Riesenzell-Astro- zytome	633
Sorbit (E420)	470	Status asthmaticus [J46]	361	Subfebril	915
SOREM	343	Staufer-Syndrom	655	Subjunktoraler Block [I44.3]	279
Sotalol	266	Stauungsekzem	824, 845	Subkortikale arteriosklerotische Enzephalopathie	955
Soziale Phobie [F40.1]	928	Stauungsgastritis [K29.6]	212	Subkutane Kalzinosis [L94.2]	681
Sozialfragebogen nach Nikolaus	952	Stauungsleber [K76.1]	212	Substratreduktionstherapie	131
SPA	669	Stauungsniere [N13.3]	212	Suchterkrankungen	932
Spaltung des 2. Herztones	155, 187	Stauungspneumonie [J18.2]	371	Sucroferic Oxhydroxid	651
Spanische Grippe	875	STD	891	Sudden cardiac death [I46.1]	277, 296
Spannungspneu [J93.0]	427	Steatorrhö [K90.4]	465	Suizidgedanken	926
Spastisches Kolon [K58.9]	485	Steatosis hepatis [K76.0]	540, 541	Suizidgefährdung	935
Spät-Dumping [K91.1]	448	Stechapelform der Erythrozyten	47	Suizidquote	948
Spätpotentiale	296	Stellwag-Zeichen	764	Suizidrate	931
SPC-Zellen	473	STEMI [I21.3]	237, 248, 251	Suizidrisiko	926
Speckleber [E85.4+K77.8*]	128	Stemmer-Zeichen	846	Sulbactam	921
Speckmilz [E85.4+D77*]	128	Stenokardie [I20.8]	239	Sulfasalazin	479, 483, 665
Speed	941	Stenose, kritische	238	Sulfhämoglobinämie [D74.8]	154
Speichereisen	35	Stenotrophomonas	372	Sulfite	359, 360, 468
Spektrin-Defekt	46	Stentimplantation	246	Sulfonharnstoffanaloga	734
Spezifisches Gewicht des Urins	599	Steroidmyopathie	680	Sulfonharnstoffe	733
Sphärozyten	45	Steroidresistentes nephrotisches Syndrom	613	Sumatriptan	128
Sphärozytose [D58.0]	46	ST-Hebung	241	Summerskill-Tygstrup [K83.1]	518
Sphinkter-Oddi-Dyskinesie	566	STI	891	Sunitinib	122, 476, 655
Spider naevi [I78.1]	536, 548	Stickstoffmonoxid	361	Supplementäre Insulintherapie	735
Spiegeltrinker	934	Still, Morbus [M08.29]	674	Suppressionstest der Schilddrüse	754
Spinnwebengerinnsel	416, 889	Stimmfremitus	375	Supra-His-Block [I44.3]	279
Spiramycin	885	Stimmgabeltest	727	Suprapubische Varizen [I86.8]	822
Spirapril	308	Stimmritzenkrampf [J38.5]	586	Surfactant factor	339
Spiroergometrie	333	Stoffwechselkrankheiten	701	Süßstoffe für Diabetiker	732
Spirometrie	330	Stomatitis aphthosa [B00.2]	855	SVES [I49.4]	275
Spiroonolacton	219, 785, 797	Stomatozytose	46	SvO ₂	321
SPK	743	Störungen des Lungenkreislaufs	406	Sweet-Syndrom	29
Splenomegalie [R16.1]	134	Störungen des Mineral- und Knochenstoffwechsels	650	Symphomimetisches Syndrom	939
Splinter-Blutungen	159	Stoßwellenlithotripsie bei Nieren- steinen	658	Syndesmophyten	670
SPN	508	Strahlenenteritis [K52.0]	458, 465, 474	Syndrom der blauen Windel	629
Spondylitis [M46.99]	670	Strahlenkolitis [K52.0]	482		
Spondylitis ankylosans [M45.09]	670	Strahlenneuropathie	625		
Spondylitis hyperostotica [M48.19]	670	Strahlenpneumonitis [J70.0]	391		
Spondyloarthritiden	669				

Syndrom der dünnen Basalmembran [N02.9].....	607
Syndrom der inadäquaten ADH-Sekretion [E22.2].....	804
Synkope [R55].....	316
Synkope, orthostatische.....	317
Synovektomie.....	668
Synovialitis [M65.99].....	660
Syphilide [A51.3].....	891
Syphilis [A53.9].....	891
Systemische Mykosen [B49].....	387
Systolische Geräusche.....	156
Szent-Györgyi-Serumelektrolytformel.....	769
Szintigrafie der Schilddrüse.....	753

T

TAA [I171.2].....	819	Thymom mit Immundefekt.....	72
Tabak-Alkohol-Amblyopie [H53.8].....	937	Thymome [D15.0].....	680
Tabakrauch-assoziierte IIP.....	391	T3-Hyperthyreosen [E05.9].....	761
Tabaksbeutelmund.....	681	Thyreoglobulin.....	753, 768
Tabes dorsalis [A52.1].....	892	Thyreoglobulin-Antikörper.....	753
Tachyarrhythmia absoluta [I48.19].....	287	Thyreoiditis de Quervain [E06.1].....	765
Tachykardie-Bradykardie-Syndrom [I49.5].....	281	Thyreoiditis Hashimoto [E06.3].....	766
Tachykardie-CM.....	225	Thyreoiditis, akute eitrige [E06.0].....	765
Tachykardieinduzierte Kardiomyopathie.....	285	Thyreoiditis, lymphozytäre [E06.3].....	766
Tachykardiomyopathie.....	225	Thyreoiditis, postpartal [O90.5].....	766
Tachymyopathie.....	225	Thyreostatika.....	762
Tadalafil.....	742	Thyreotoxische Krise, Therapie.....	763
Taeniasis [B68.9].....	873	Thyreotoxische Krise/Koma [E05.5].....	760
TAF.....	900	Thyroxinsubstitution.....	756
Tafamidis.....	130	TIA [G45.92].....	812
3-Tage-Fieber.....	851	Ticagrelor.....	839
Takayasu-Arteriitis [M31.4].....	303, 687	Tiefe Armvenenthrombose.....	831
Tako-Tsubo CM.....	230	Tiefe Venenthrombose der oberen Extremität [I80.81].....	831
Tamm-Horsfall-Protein.....	600, 627	Tierhändlerlunge.....	397
Tamoxifen.....	118	Tietze-Syndrom [M94.0].....	240
Tamponassoziertes Schocksyndrom.....	324	Tiffeneau-Index.....	330
Tandemtransplantation.....	87	Tiffeneau-Test.....	330
Tannenbaumphänomen.....	777	Tigecyclin.....	378, 423
TAP.....	499	Tigermücke.....	905
Targetzeichen bei Divertikulitis.....	487	Timed up and go.....	952
Targetzellen.....	32, 45	Tinidazol.....	874
Tarragona-Strategie.....	325	Tinzaparin.....	830
TASH.....	228	Tioguanin.....	119
TAVI.....	169	Tiotropiumbromid.....	352, 368
TAVT [I80.81].....	831	TIP-Läsion.....	613
Taxane.....	119	TIPS.....	554
Tazobactam.....	921	TIPSS.....	554
T-B+NK-SCID.....	70	Tirofiban.....	839
Tbc [A16.9].....	412	Tissue factor.....	138
Tbc bei AIDS-Pat.....	420	Tissue factor pathway inhibitor.....	139
TBI.....	807	Tivozanib.....	655
TBS.....	777	TKI.....	104
T-B-SCID.....	70	TMA.....	148
3TC.....	900	TME.....	493, 494
TcU.....	753	TNF.....	30
TDF.....	900	TNF-alpha-Ak.....	30
Tear drops.....	109	TNF-Antikörper.....	479
TECAB.....	247	TNF-Inhibitoren.....	30
Technetium Uptake.....	753	TNF-Rezeptor-assoziiertes periodisches Syndrom.....	917
TEE.....	157	TNK-tPA.....	139
Teerstuhl.....	454	TNM-System.....	114
Teicoplanin.....	378, 922	Tobramycin.....	506, 922
Telavancin.....	922	Tocilizumab.....	29, 665
Teleangiektasie [I78.1].....	152	Todd-Parese.....	813
Teleskopfinger.....	672	Toe-Brachial-Index.....	807
Telithromycin.....	380, 922	TOF [Q21.3].....	195
Telmisartan.....	308	Tofacitinib.....	666
Telomerase.....	63	Tollwut [A82.9].....	914
Telomeraseinhibitoren.....	63	Tolvaptan.....	581, 631, 805
Telomere.....	63	Tonsillitis, akute.....	880
Temozolomid.....	118	Tophi.....	706
Temperaturdifferenz.....	500	Topoisomerase-I-Inhibitoren.....	119
Temsirolimus.....	122, 655	Topoisomerase-II-Inhibitoren.....	119
Tender points.....	696	Topotecan.....	119
T-en-dôme.....	251	Torasemid.....	219
Tenecteplase.....	256	Torsade-de-Pointes (TdP)-Tachykardie [I47.2].....	291
Tenofovir.....	529, 900	Torsades de Pointes [I47.2].....	292
Tenofovir-Alafenamid.....	900	Tortuositas vasorum.....	132
Tensilon-Test.....	680	Totraumeffekt.....	334
Terazosin.....	309	Tourniquet-Syndrom [T81.8].....	810
Terbutalin.....	367	Toxic shock syndrome.....	324
Teriparatid.....	779	Toxidrome.....	938
Terlipressin.....	554, 556	Toxische Hepatopathie.....	939
Territorialinfarkte.....	812	Toxisches Lungenödem.....	938
Tertiäre Schrittmacherzentren.....	274	Toxisches Megakolon [K59.3].....	481
Tertiärer Hyperparathyreoidismus [E21.2].....	774	Toxisches Schocksyndrom.....	845
Tertiärprävention.....	946	Toxoplasma gondii.....	883
Testosteron.....	782, 797, 803		
Tetanie [R29.0].....	586		
Tetanus-Impfung [Z23.5].....	923		
Tetracycline.....	378		
Teufelsfleck.....	152		
TEVAR.....	820		
TFPI.....	139		
TfR-F-Index.....	35		
TgAk.....	753		
TGV.....	332		
Thalassämie [D56.9].....	49		
Thalidomid.....	87		
Thenar-Hammer-Syndrom.....	820		
Theophyllin/-derivate.....	368		
Therapieentscheidungen.....	24		
Thiamazol.....	762		
Thiamin-Mangel.....	225		
Thiazide.....	218		
Thibièrge-Weissenbach-Syndrom [M34.8].....	681		
Thienopyridine.....	838		
Thiotepa.....	118		
Thoracic-outlet-Syndrom [G54.0].....	832		
Thorakales Gasvolumen.....	332		
Thoraxkompressionsschmerz.....	869		
Thorotrast.....	562		
Thrombangiitis obliterans [I73.1].....	810		
Thrombendarteriektomie.....	808		
Thromboembolie [I74.9].....	839		
Thromboembolieprophylaxe.....	833		
Thromboembolieprophylaxe bei Vorhofflimmern.....	289		
Thromboembolietherapie.....	833		
Thrombolyse.....	255		
Thrombophilie [D68.6].....	139, 827		
Thrombophiliediagnostik.....	831		
Thrombophlebitis [I80.9].....	825		
Thrombophlebitis saltans [I82.1].....	825		
Thromboplastinzeit.....	837		
Thrombopoetin.....	148		
Thrombose par effort [I80.81].....	832		
Thromboseprophylaxe.....	833		
Thrombotisch thrombozytopenische Purpura [M31.1].....	148		
Thrombotische Mikroangiopathie [M31.1].....	148		
Thromboxan A2.....	137		
Thrombozytapherese.....	962		
Thrombozytenaggregationshemmer.....	838		
Thrombozytenaggregationshemmer und chirurgische Eingriffe.....	839		
Thrombozytensubstitution.....	148		
Thrombozythämie [D47.3].....	107		
Thrombozytopathien [D69.1].....	151		
Thrombozytopenien [D69.61].....	146		
Thrombozytopoese-stimulierende Arzneimittel.....	148, 151		
Thrombozytose [D75.9].....	108		
THT.....	414, 418		

Ventrikulo-arterielle Diskordanz.....	199	Volumen pulmonum auctum.....	361	Westermarck-Zeichen.....	842
Verapamil.....	266, 283, 308	von-Hippel-Lindau-Erkrankung [Q85.8].....	654	West-Nil-Virus.....	904
Verapamil-Typ.....	245	Von-Willebrand-Jürgens-Syndrom [D68.09].....	143	Whipple, Morbus [K90.8+M14.8*].....	473
Verbrauchskoagulopathie [D65.1].....	144	Vorhof-Demandschrittmacher.....	268	Whipple-Trias.....	511
Verdünnungshyponatriämie [E87.7].....	221	Vorhofextrasystolen [I49.1].....	275	WHVP.....	551
Verkäsung.....	413	Vorhofflattern [I48.9].....	285	Wilms-Tumor [C64].....	656
Verlusthyponatriämie [E87.1].....	221	Vorhofflimmern [I48.9].....	286	Wilson, Morbus [E83.0].....	545
Vernakalant.....	267	Vorhofseptumdefekt.....	186	Wilson-Protein.....	546
Verner-Morrison-Syndrom [D37.70].....	512	Vorhofumkehroperation.....	200	Windpocken [B01.9].....	852
Verschlusskrankheit der Hirnarterien [I67.2].....	811	Voriconazol.....	390	Winiwarter-Buerger, Morbus [I73.1].....	810
Verschlusskrankheit, periphere arterielle [I73.9].....	806	Vorlast.....	210	Winkelmann-Schema.....	94
Verschlusskrankheit, viszerale Gefäße [K55.1].....	817	Vorläufer-T-lymphoblastisches Lymphom.....	95	Wiskott-Aldrich-Syndrom [D82.0].....	71
Verstopfung.....	460	Vorsorgevollmacht.....	959	Wohlstandssyndrom [E88.9].....	723
Verteilungsstörungen.....	334	Vorstellungswahrscheinlichkeit.....	241	Wolff-Parkinson-White-Syndrom [I45.6].....	283
Vertigo [R42].....	318	Vorzeitigkeitsindex.....	276	WPW-Syndrom [I45.6].....	283
Verzögerungsinsulin.....	737	Voussure.....	191	WT-Gene.....	656
VES [I49.3].....	276	Voxilaprevir.....	532, 533	Wundbotulismus [A05.1].....	872
Vesiko-uretero-renaler Reflux [N13.7].....	617	VRD.....	87	Wundrose [A46].....	845
Vestibularisparoxysmie.....	319	VRE.....	372		
Vestibulopathie.....	318	VRP1-Flutter.....	346	X	
VHF [I48.9].....	286	VSC.....	431	Xanthelasma [H02.6].....	712
Vibrationsempfinden.....	726, 727	VSD [Q21.0].....	188	Xanthoma [E75.5].....	711, 712
Vibrationsschäden [T75.2].....	820	VT [I47.2].....	290	Xerophthalmie [E50.7].....	683
Vibrio cholerae.....	871	Vulnerable Phase von T.....	276	Xerostomie [K11.7].....	683
Vibrio vulnificus.....	845	Vulvarvarizen [I86.3].....	822	Xerose.....	46
Videokapselendoskopie.....	455	Vulvovaginitis herpetica [A60.0+N77.1*].....	855	Xipamid.....	219
Vier-Winde-Tee.....	464	VUR [N13.7].....	617	XLEPP.....	702
Vilanterol.....	367	VVI.....	268	X-linked SCID [D81.2].....	70
Vinblastin.....	119	VVS.....	316	XLP [D82.3].....	857
Vincristin.....	119	vWF-cleaving Protease.....	149	Xylose-Toleranz-Test.....	466
Vindesin.....	119	VZV.....	852		
Vinorelbin.....	119			Y	
VIP [D37.7].....	512			Y-Bypass.....	809
Vipom [D37.70].....	512	W		YEL-AND.....	903
VIP-Regel.....	321	Wachstumsfaktoren der Myelopoese.....	29	YEL-AVD.....	903
Virale hämorrhagische Fieber.....	904, 905	Wadenkrämpfe [R25.2].....	822	Yersinia enterocolitica.....	869
Virchow-Lymphknoten.....	450	Waldenström, Morbus [C88.00].....	88	Yersiniose [A04.6].....	869
Virchow-Trias.....	826	Walking through-Angina [I20.8].....	240	Y-Roux-Rekonstruktion.....	451
Virozyten.....	74, 857	Wallenberg-Syndrom [I66.3+G46.3*].....	813	Yttrium-Ibritumomab-Tiuxetan.....	81
Vismodegib.....	122	Wandernde Polyarthrit [M06.99].....	164		
Visuelle Analogskala.....	125	Warfarin.....	836	Z	
Vitalkapazität.....	330	Warfarin-Natrium.....	830	Zanamivir.....	876
Vitamin A.....	465	Wärmeautoantikörper.....	55	ZAP 70-Mangel [D81.8].....	71
Vitamin A-Mangel.....	684	Wärmeintoleranz.....	760	Zecken, Erkrankungen durch.....	886
Vitamin B1.....	542, 550, 935	Warnarrhythmien.....	276	Zecken-Borreliose [A69.2].....	887
Vitamin B6.....	419, 469	Warren-Shunt.....	555	Zelltodhypothese nach Skipper.....	117
Vitamin B12.....	39	Wasserhammer-Puls.....	178	Zellweger-Syndrom [Q87.8].....	517
Vitamin B1-Mangel.....	225	Wasserhaushalt.....	571	Zellzyklus.....	116
Vitamin B12-Mangel.....	41	Wassermelonenmagen.....	453, 681	Zenker-Divertikel [K22.5].....	440
Vitamin B6-(Pyridoxin-)Mangelanämien [D64.3].....	42	Wasserstoffexhalationstest.....	470	Zentrale pontine Myelinolyse [G37.2].....	805
Vitamin C-Mangel [E54].....	152	Wassersubstitution.....	575	Zentrale Zyanose.....	153
Vitamin D.....	465	Waterhouse-Friderichsen-Syndrom [A39.1+E35.1*].....	144, 324	Zentraler Diabetes insipidus [E23.2].....	803
Vitamin D3.....	770	Waterston-Cooley-Shunt.....	196	Zerkarien.....	912
Vitamin D, extraossäre Wirkung.....	770	Watschelgang.....	651, 775	Zerkariendermatitis [B65.3].....	912
Vitamin D-Stoffwechsel.....	770	WCD.....	270	Zervikogener Schwindel.....	319
Vitamin E.....	541	WDHH-Syndrom [D37.70].....	512	Zidovudin.....	900
Vitamin K.....	465	Weak action [I46.9].....	294	Ziegenpeter [B26.9].....	879
Vitamin K-abhängige Gerinnungsfaktoren.....	140, 515	Weaning-Probleme.....	337	Ziehl-Neelsen-Färbung.....	418
Vitamin K-Antagonisten.....	836	Wechselfieber [B54].....	906	Zielblutdruck bei CKD.....	643
Vitamin K-Mangel [E56.1].....	140, 515	wedged hepatic vein pressure.....	551	Zieve-Syndrom [K70.0].....	541, 936
Vitamine, fettlösliche.....	465, 504, 538	Weibel-Palade-Bodies.....	143	Zigarettenrauchen.....	348
Vitien, erworbene.....	166	Weicher Schanker.....	892	Zika-Virus-Infektion.....	904
Vitien, kongenitale.....	181	Weil, Morbus [A27.0].....	881	Zink.....	466, 546
VKA.....	836	Weißnägel.....	536	Zinkfinger-Protein.....	656
VLDL.....	709	Wells-Score.....	828, 843	Zinkprotoporphyrin.....	36
VMP.....	87	Wenckebach-Periodik [I44.1].....	277, 278	Zink-Transporter 8.....	723
Vocal cord dysfunction [J38.7].....	362	Werlhof, Morbus [D69.3].....	150	Zirkumskripte Sklerodermie [L94.0].....	682
Vogelgrippe.....	875	Wermer-Syndrom [D44.8].....	513	Zitratblut.....	964
Vogelhalter-/züchterlunge [J67.2].....	397	Wernicke-Enzephalopathie [E51.2+G32.8*].....	935	Zoledronat.....	88
Volhard-Trias.....	608			Zoledronsäure.....	124, 588, 779

Zöliakie	471	Zyanose [R23.0].....	153	Zystische Pankreasneoplasien	
Zollinger-Ellison-Syndrom [E16.4]	512	Zygomykosen [B46.5].....	389	[C25.9].....	508
Zolmitriptan	128	Zyklische Neutropenie [D70.5]	67, 917	Zystitis, akute [N30.0]	618
Zoster [B02.9].....	852	Zylinder.....	602	Zystitis, hämorrhagische [N30.9] ...	120, 618
ZSA.....	342	Zylindrom.....	406	Zystitis, interstitielle [N30.1]	619
Z-Score	207	Zystikusverschluss [K82.0].....	566	Zystizerkose.....	873
Zweidrittel-Magenresektion	448	Zystinnierensteine [E72.0+N22.8*]	629	Zytokine	28
Zweifragentest.....	927	Zystinose	632	Zytostatika, Einteilung.....	118
Zweigefäßerkrankung [I25.12].....	238	Zystinsteine [E72.0+N22.8*].....	656	Zytostatika, Grundlagen.....	118
Zweikammerschrittmacher	268	Zystinurie [E72.0]	656	Zytostatika, Nebenwirkungen	119
Zwergfadenwurm.....	873	Zystische Fibrose [E84.9]	505	Zytostatika, Zielsetzung.....	
Zwiebelschalenangiopathie.....	681	Zystische Nephropathien [Q61.9]	630		

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 unverzichtbare 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 unbekannten 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! ←

Ab sofort gibt es das Abkürzungslexikon auch als App für Iphone im App-Store (AbkMed) und für Android unter GooglePlay (AbkMed). Alles offline verfügbar = kein Internet benötigt - alle Abkürzungen und Sonderteil befinden sich in der App! Sie können Umfang und Inhalt der App unter www.abkmed.de testen! **Preis EUR 2,99**

Dr. med. HEINZ BECKERS

**Arbeitsmedizinische Einschränkungen
bei bestimmten Erkrankungen**

9. 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.

9. überarbeitete Auflage - 208 Seiten

ISBN 978-3980738491

Preis € 22,00 (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
- 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!

Bei Bestellungen über das Postbankkonto wird die Postanschrift nicht mitgeteilt →
Anschrift bitte immer zusätzlich mitteilen per Post oder Fax 0221-9578400
oder E-Mail: heroldbuch@aol.com

Bei Verrechnungsscheck reicht die vollständige Anschrift auf der Scheckrückseite!

- Kein Nachnahmeversand - Lieferzeit ca. 1 Woche -

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 blasse 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)

HEROLD

2019

INNERE MEDIZIN

KAPITEL

Hämatologie 27

Kardiologie 151

Pneumologie 328

Gastroenterologie 432

Wasser-/Elektrolythaushalt 572

Nephrologie 600

Rheumatologie 660

Stoffwechselkrankheiten 701

Endokrinologie 722

Angiologie 806

Infektionskrankheiten 847

Laborreferenzwerte 963

Reanimation (CPR) 297

Akutes Koronarsyndrom 250

Herzrhythmusstörungen 264

Hypertensiver Notfall 312

Schock 320

Anaphylaktische Reaktion 321

Sepsis 324

Asthmaanfall 370

Elektrolytentgleisungen 580

Hyper-/Hypoglykämie 744

Schlaganfall 811

Lungenembolie (LAE) 840

Nadelstichverletzung 901

NOTFÄLLE

Eine vorlesungsorientierte Darstellung

Mit  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

surfactant factor
Caroli-Syndrom
Telomere
CABG
Klassifikation
Ugna Williams
Morbus Uhl
Urämie
Bacillus anthracis
Banks-Lymphom
Hypertensiver Notfall
Tachykardie
Wegenersche Granulomatose
Vitamin B12
Diuretika
Zytokine
Verner-Morrison Syndrom
Agranulozytose
Morbus
Fournier-Gangrän
Kupfer-Sternzellen
Hoch-Riesenzellen
Kreatininclearance
GERD
Obstruktive Ventilationsstörung
Megalozyten
5-HT3 Rezeptorantagonisten
Hypothyreose
IgA-Nephropathie
NMDA-Antagonist
Kala Azar
Immunoradiotherapie
Löffgren-Syndrom
Hepatitis B
Lungenfibrose
Morbus Kahler
Melatonin
Leishmaniose
Penicillin G
Nelson-Syndrom
HbS
Magnesium
Lupus erythematosus
LVEDP
Osler-Knötchen
Infektiöse Mononukleose
Lithium
Hepatitis B
Lungenfibrose
Morbus Kahler
Melatonin
Leishmaniose