



Über 1.000 SEITEN TEXTUMFANG

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

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

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

Hinweis:

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

Postversand nur gegen Vorauszahlung an den Herausgeber:

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

**ACHTUNG: Vollständige deutliche Absenderangabe auf dem
Einzahlungsschein ist unbedingt erforderlich!**

**Anschrift bitte immer zusätzlich mitteilen per Post oder Fax 0221-9578400
oder E-Mail: bestellung@herold-innere-medizin.de**

- Kein Nachnahmeversand - Lieferzeit ca. 3 Werktage -

Aus Umweltschutzgründen möchte ich ein Buch ohne Cellophanhülle ☐ ja ☐ nein

Erklärung der Umschlagfotos:

1	2	3	1: Röntgen-Thorax-Bild 2: Coombs-Test 3: Gefärbter Blutausschlag
4	5	6	4: Echokardiografie 5: Orale Medikamente 6: Ekg
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: Augenhintergrund 14: Telomere Q-FISH 15: Amyloidtumor der Speiseröhre

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
19. April	Welt-Reizdarm-Tag
25. April	Welt-Malariatag
1. Dienstag im Mai	Welt-Asthma-Tag
12. Mai	Welt-CFS-Tag
16. Mai	Welt-Zöliakie-Tag
17. Mai	Welt-Hypertonie-Tag
19. Mai	Welt-CED-Tag
28. Juli	Welt-Hepatitis-Tag
8. September	Welt-Mukoviszidose-Tag
13. September	Welt-Sepsis-Tag
15. September	Welt-Lymphom-Tag
21. September	Welt-Alzheimer-Tag
28. September	Welt-Tollwut-Tag
29. September	Welt-Herztag
1. Oktober	Welt-Gaucher-Tag
11. Oktober	Welt-Adipositas-Tag
12. Oktober	Welt-Rheuma-Tag
13. Oktober	Welt-Thrombose-Tag
20. Oktober	Welt-Osteoporose-Tag
14. November	Welt-Diabetes-Tag
2. oder 3. Mittwoch im November	Welttag der COPD
1. Dezember	Welt-AIDS-Tag

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

Mit ICD 10-Schlüssel im Text und Stichwortverzeichnis

INNERE MEDIZIN

Eine vorlesungsorientierte Darstellung

2 0 2 7

GERD HEROLD
und Mitarbeiter/-innen

Herausgeber: Dr. med. Gerd Herold, Dr. med. Heinz Beckers, Dr. med. Karsten Lehmann

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.

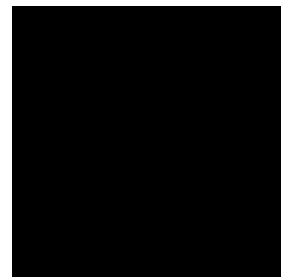
Alle Rechte, insbesondere das Recht auf Vervielfältigung und Verbreitung sowie der Übersetzung in fremde Sprachen, vorbehalten!

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).

Aus Gründen der besseren Lesbarkeit wird auf die sprachliche Differenzierung der Geschlechtsformen verzichtet. Sämtliche Personenbezeichnungen gelten gleichermaßen für alle Geschlechter (männlich, weiblich, divers).

© 2027 by Dr. med. Gerd Herold,
Arzt für Innere Medizin/Arbeitsmedizin
Bernhard-Falk-Str. 27
50737 Köln

QR-Code:



ISBN: 978-3-9821166-6-2

Bezugsquellen dieses Buches als e-book:

- *De Gruyter*
- *Lulu*
- *DocCheck*

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

- Albanische Ausgabe: Dr. Leke Abdyli, Hubert-Hoffmann-Ring 4/2, 8044 Graz/Österreich
(leke.abdyli@kages.at)
- Bulgarische Ausgabe: Kyrill Scharow, Zollikerstr. 252, CH-8008 Zürich/Schweiz
(kirschon@hotmail.com)
- Englische Ausgabe: www.herold-internal-medicine.com
- Französische Ausgabe: Groupe De Boeck, Fond Jean-Paques 4, 1348 Louvain-la-Neuve/Belgien
(acces+@deboeck.be)
- Griechische Ausgabe: John B. Parisianos Medical Publications, Mikras Asias 76, Goudi, 11527-Athens/Greece
(info@parisianouj.gr)
- Italienische Ausgabe: Alfredo Delporto Monduzzi Editoriale SRL, Via Sofia 12, 43010 Fontevivo (PR)/Italien
(alfredo.delporto@monduzzieditore.it)
- Lettische Ausgabe: Dr. Roberts Feders, Jura iela 28-2, Jurmala, Lettland, LV2015
(roberts@dr-feders.lv)
- 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
(wysylkowa@pzwł.pl)
- Rumänische Ausgabe: Dr. M. Nicolae, Heckenweg 12, D-71287 Weissach
(mikamed@web.de)
- Russische Ausgabe: Wladimir Schilref, Azaleenweg 2, D-48599 Gronau
(wladimir.schilref@web.de)
- Schwedische Ausgabe: Philipp Kubens, Hauptstr. 24, 79104 Freiburg
(philippkubens@gmx.de)
- Serbokroatische Ausgabe: Dr. Darko Markota, Markovac bb, Citluk 88260/Bosnien und Herzegowina
(darko.markota@tel.net.ba)
- Spanische Ausgabe: Dr. A. Graf von Perponcher, Schwaighofstr. 31, 83684 Tegernsee
auch als E-Book erhältlich
(a.perponcher@gmx.de)
- Türkische Ausgabe: Dr. Michael S. Kästel, Ortsstr. 17, 76228 Karlsruhe
(mkaestel@web.de)
- Ungarische Ausgabe: Medicina Publishing House, Rákóczi ut. 16, 1072 Budapest/Ungarn
(medkia@euroweb.hu)

Bezug des Hörbuches Innere Medizin:

Dr. Simon Grau, Herdweg 16, D-73249 Wernau (grau.simon@googlemail.com)
www.audible.de und <https://mobile.audible.de>

DANKSAGUNG

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

Prof. Dr. med. E. ERDMANN (Köln)

Prof. Dr. med. R. GROSS (Köln) †

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

Prof. Dr. med. Oliver ADOLPH

Universitätsklinik Ulm (Design von Grafiken und Buchcover)

Dr. med. Schahin ALIANI

Niedergelassener Kinderonkologe und -hämatologe, Saarlouis (Kapitel Immundefekte)

Dr. med. Christopher AMBERGER

Niedergelassener Rheumatologe, Bad Neuenahr (Kapitel Rheumatologie)

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

Bayreuth / Eckersdorf (Mitarbeit am Kapitel Sepsis)

Prof. Dr. med. Stephan BALDUS / PD Dr. med. Hendrik WIENEMANN¹⁾ /

Prof. Dr. med. Volker RUDOLPH²⁾

¹⁾ Herzzentrum der Universitätsklinik Köln

²⁾ Herz- und Diabeteszentrum Bad Oeynhausen

(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

Lungenpraxis Landshut (Kapitel COPD und Emphysem)

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

Universitätsklinik Innsbruck (Kapitel Juvenile idiopathische Arthritis und Periodische Fiebersyndrome)

Prof. Dr. med. Ali CANBAY

Universitätsklinikum Knappschafts Krankenhaus Bochum (Kapitel Fettlebererkrankungen)

PD Dr. med. Alexander CARPINTEIRO

Universitätsklinikum Essen (Kapitel Amyloidose)

Prof. Dr. med. Oliver CORNELLY / Prof. Dr. med et phil. 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. Roswitha DICKERHOFF / Prof. Dr. med. Stefan EBER

München (Angeborene Membran- und Enzymdefekt der Erythrozyten)

Dr. med. Laura DISTELMAIER

Klinikum der Ludwig-Maximilians-Universität München (Kapitel Hämoglobinopathien)

Prof. Dr. med. Hans DREXLER

Arbeitsmedizinisches Institut der Universität Erlangen (Kapitel Berufskrankheiten)

Univ.-Prof. Dr. med. Thomas ERREN

Institut für Arbeitsmedizin, Universitätsklinik Köln (Kapitel Berufskrankheiten, Nacht- und Schichtarbeit, Ärztliche Schweigepflicht)

Prof. Dr. med. Lothar FABER / PD Dr. med. Smita Scholtz

Herz- und Diabeteszentrum NRW, Bad Oeynhausen (Kapitel Kardiomyopathien)

Prof. Dr. med. Roland FENK

Heinrich-Heine-Universität Düsseldorf (Kapitel Multiples Myelom)

Prof. Dr. med. Jan GÄRTNER¹⁾ / Esther JUNK²⁾ / Dr. med. Guido SCHNEIDER²⁾

1) Palliativzentrum Bethesda-Spital Basel / 2) Zentrum für Palliativmedizin der Uniklinik Köln
(Kapitel Therapieentscheidungen)

**Prof. Dr. med. Meinrad GAWAZ / PD Dr. med. Karin MÜLLER /
Dr. sc. hum. Tatsiana CASTOR**

Universitätsklinikum Tübingen (Kapitel Endokarditis)

Prof. Dr. med. Jürgen GEISEL¹⁾ / Prof. Dr. med. Kurt OETTE†²⁾

1) Universitätsklinikum des Saarlandes, Homburg / 2) Köln
(Kapitel Lipidstoffwechselstörungen, Hämapherese und klinische Chemie)

Dr. med. Ulf GERHARDT, MHBA

Lübbecke (Kapitel Alkoholkrankheit und Infektionskrankheiten)

Prof. Dr. med. Ulrich GERMING

Heinrich-Heine-Universität Düsseldorf (Kapitel MDS)

Prof. Dr. med. Hartmut GÖBEL

Schmerzlinik Kiel (Kapitel Schmerztherapie)

Prof. Dr. med. Daniel GRANDT

Klinikum Saarbrücken (Kapitel Arzneimitteltherapiesicherheit)

**Prof. Dr. med. Michael HALLEK / Dr. med. Laura BECKMANN /
PD Dr. med. Paul BRÖCKELMANN / Dr. med. Moritz FÜRSTENAU /
PD Dr. med. Jan-Michel HEGER / Dr. med. Nathalie LEHNEN /
Dr. med. Florian SIMON (Koordination)**

Klinik I für Innere Medizin der Universitätsklinik Köln (Kapitel Maligne Lymphome, Leukämien, Internistische Tumorthherapie)

Dr. med. Pontus HARTEN

Strande (Mitarbeit an den Kapiteln Antiphospholipid-Syndrom und Rheumatologie)

Dr. med. Barbara HAUER MPH - Robert Koch-Institut Berlin

Dr. med. Nicolas SCHÖNFELD - Lungenklinik Heckeshorn

Dr. med. Brit HÄCKER - Deutsches Zentralkomitee zur Bekämpfung der Tuberkulose / Helmholtz-Zentrum für Infektionsforschung

(Kapitel Tuberkulose und nichttuberkulöse Mykobakteriosen)

**Dr. med. Joachim HEBE / Dr. med. Götz BUCHWALSKY /
Dr. med. Christoph HEUSER / Dr. med. Sven HOBBIESIEFKEN /
PD Dr. med. Henning JANSEN / Dr. med. Adrian REINHARD /
Prof. Dr. med. Christian VELTMANN /
PD Dr. med. Rodolfo VENTURA**

Herzzentrum Links der Weser, Bremen / Elektrophysiologie und Kardiologie (Kapitel Herzrhythmusstörungen)

Prof. Dr. med. Jan HEIDEMANN - Klinikum Bielefeld-Mitte
Prof. Dr. med. Tobias HEINTGES - Städt. Kliniken Neuß Lukaskrankenhaus
Dr. med. Matthias ROSS - Klinikum Coesfeld
PD Dr. med. Jürgen TRUCKENBRODT - Zeitz
(Kapitel Gastroenterologie, Hepatologie)

Dr. med. Guido HOLLSTEIN
Kiel (Mitarbeit an verschiedenen Kapiteln)

Dr. med. Thomas HOLTMEIER
Landratsamt Neustadt a.d. Waldnaab/Stadt Weiden i.d.OPf., Gesundheitsamt (Meldepflichtige Infektionskrankheiten nach IfSG)

Prof. Dr. med. Roman HUBER
Klinikum Friedrichshafen (Kapitel Schlaganfall)

Dr. med. Dipl.-Biol. Achim JERG
Ulm (Kapitel Influenza, Durch Zecken übertragene Erkrankungen)

Prof. Dr. Dr. med. Harald KAEMMERER
Deutsches Herzzentrum München - Klinikum der Technischen Universität München (Kapitel Angeborene Herzfehler im Erwachsenenalter und Marfan-Syndrom)

Prof. Dr. med. Joachim KINDLER
Aachen (Kapitel Hypertonie und Nephrologie)

Dr. med. Karsten LEHMANN
St. Katharinen-Hospital, Frechen (Ethik in der Medizin, Schilddrüse, Kapitel Geriatrie, artifizielle Störungen, Insomnie, Depression, Angststörungen, Patientenverfügung, Rehabilitation, Schwindel, Off-Label-Use)

PD Dr. med. Jin LI
Universität Bern (Kapitel Angiologie und Kapitel Drogen-Notfälle)

Dr. med. Klaus-Peter MELLWIG / Dr. med. Henning Karl SCHMIDT
Herz- und Diabeteszentrum NRW, Bad Oeynhausen (Kapitel KHK / Herzinfarkt)

Prof. Dr. med. Guido MICHELS
Krankenhaus der Barmherzigen Brüder Trier - Medizincampus Trier der Universitätsmedizin Mainz (Intoxikationen)

Dr. med. Berno MÜLLER
Ravensburg (Kapitel Eisenmangel/-anämie)

Prof. Dr. med. Michael NOLL-HUSSONG
München (Kapitel Funktionelle Körperbeschwerden)

Prof. Dr. med. Mark OETTE
u.a. Facharzt für Innere Medizin, Gastroenterologie, Infektiologie, Köln (Kapitel HIV/AIDS)

Prof. Dr. med. Jörg Meerpohl
Alicia Zink
Universitätsklinikum / Medizinische Fakultät Universität Freiburg (Institut für Evidenz in der Medizin) /
Cochrane Deutschland, Cochrane Deutschland Stiftung, Freiburg

Dr. med. Daniel OPITZ
Hamburg (Kapitel Prävention und Gesundheitsförderung)

Prof. Dr. med. Roman PFISTER
Herzzentrum der Universitätsklinik Köln (Kapitel Herzinsuffizienz und Myokarditis)

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

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

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

Prof. Dr. med. Gregor POLLACH

Kamuzu University of Health Sciences , Blantyre, Malawi (Mitarbeit am Kapitel Tropenmedizin)

Prof. Dr. med. Hans-Georg PREDEL

Deutsche Sporthochschule Köln (Kapitel Körperliche Aktivität und Gesundheit)

Dr. med. René PSCHOWSKI

DRK-Kliniken Berlin-Köpenick (Kapitel NET)

Prof. Dr. med. Winfried RANDERATH / PD Dr. med. Lars HAGMEYER

Krankenhaus Bethanien, Solingen (Kapitel Pneumologie)

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

Universitätsklinik Essen (Kapitel HLA-Antigene)

PD Dr. med. Maurice ROEDER

Lungenzentrum Hirslanden, Zürich/Schweiz (Kapitel Interstitielle Lungenerkrankungen/Sarkoidose)

Prof. Dr. med. Alexander RÖTH¹⁾ / Dr. med. Britta HÖCHSMANN²⁾

1) Universitätsklinik Essen / 2) Universitätsklinik Ulm (Kapitel Hämatologie, PNH und aplastische Anämie)

Prof. Dr. med. Jürgen SCHARHAG¹⁾

Prof. Dr. med. Wilfried KINDERMANN²⁾

1) 1) Universität Wien / Sportmedizin / 2) Universität des Saarlandes, Saarbrücken / Sportmedizin
(Kapitel Physiologische Herzhypertrophie/Sportherz)

Dr. med. Jochen SCHMIDT-WALCZUCH

Niedergelassener Diabetologe, Brühl (Kapitel Diabetes mellitus, Adipositas)

Dr. phil. Dipl.-Psych. Josef SCHWICKERATH

Überherrn-Berus (Kapitel Mobbing)

Dr. med. Florian STEINER

Tropenmedizinisches Zentrum Tarmstedt (Kapitel Tropenkrankheiten)

Prof. Dr. med. Friedrich STÖLZEL

Universitätsklinik Kiel (Internistische Tumorthherapie)

Prof. Dr. med. habil. Ulrich STÖLZEL / Dr. med. Ilja KUBISCH

Klinikum Chemnitz (Kapitel Porphyrien)

Dr. med. Rafael SWITKOWSKI

Berlin (Kapitel Klinische Chemie / Laborparameter)

Prof. Dr. med. Yskert VON KODOLITSCH

Klinik für Gefäßchirurgie, Herz- und Diabeteszentrum NRW, Bad Oeynhausen (Kapitel Marfan-Syndrom)

Prof. Dr. med. Manfred WEISS

Universitätsklinik Ulm (Kapitel Sepsis und Schock)

Dr. med. Arno WOLFF

Nürnberg (Mitarbeit an den Kapiteln Hämostaseologie, Angiologie)

Prof. Dr. med. Heinz ZOLLER

Universitätsklinik Innsbruck (Kapitel Siderosen / Hämochromatose)

Folgenden Kolleginnen und Kollegen verdanke ich wertvolle ergänzende Hinweise:

Dr. med. K. Adenauer (Nümbrecht)
PD Dr. med. G. Aßmann (Homburg/Saar)
Prof. Dr. med. H. Baumgartner (Münster)
Dr. med. R. Bergert (Berlin)
Dr. med. A. Bierschwale (Hannover)
Dr. med. G. Bühler (Ulm)
Hanibal Bohnenberger (Göttingen)
Prof. Dr. med. H. Borberg † (Köln)
Dr. med. C. Braun (Herdecke)
Prof. Dr. med. R. Braun (Genf)
Prof. Dr. H.-P. Brezinschek (Graz)
PD Dr. med. J.G. Brockmann, FRCS (Oxford)
Dr. med. A. Byrtus (Freiburg i. Br.)
Dr. med. G. Cantara (Stuttgart)
Dr. med. Dipl.-Psych. W. Carls (Überherrn-Berus)
Dr. med. A. Cerma (Köln)
Dr. med. R.-A. Claßen (Darmstadt)
Dr. med. J. Collenbusch (Villingen-Schwenningen)
Dr. med. D. Cornely (Köln)
Dr. med. A. Demel (Günzburg)
Dr. med. C. Denkinger (Genf)
Prof. Dr. med. H.J. Deutsch (Frechen)
Prof. Dr. med. Y. Dörffel (Berlin)
Prof. Dr. med. M. O. Doss (Marburg an der Lahn)
Prof. Dr. med. W. Eich (Heidelberg)
Dr. med. J. Emmel (Wolfhagen)
Prof. Dr. med. A. Engert (Köln)
Fabian Eppler, Reutlingen
Dr. med. D. Franzen (Zürich)
Dr. med. P. Fritz (Wien)
Dr. med. J. Fuchs (Köln)
Dr. med. A. Geißler (Lahnstein)
Dr. med. M. Gemeinhardt (München)
Dr. med. M. Geyer (Mainz)
Dr. med. K. Großer (Köln)

Dr. med. M. Günther (Köln)
Georg I. Hagleitner (Innsbruck)
Fabian Hammer, MD (Birmingham, UK)
Dr. med. Th. Hantzsch (Fulda)
Moritz Havlicek (Linz / Österreich)
Dr. med. J. Heeger (Köln)
Carmen Heilmann (Jena)
Dr. med. F. Herbst (Erlangen)
PD Dr. med. H. Herfarth (Regensburg)
Dr. med. S.-D. Herkenrath (Solingen)
Drs. med. D. und M. Hestermann (Bonn)
Richard Hickstein (Berlin)
Ulrike Höcherl (Fürstenfeldbruck)
Dr. med. T. Höres (Nürnberg)
Dr. med. B. Hoffmann (Hückeswagen)
Dr. med. C. Hohmann (Rotenburg/Wümme)
Prof. Dr. med. B. F. Hoyer (Kiel)
Dr. med. S. Jäckle (Villingen)
Dr. med. A. Janssen (Köln)
Dr. med. M. Jost (Hamburg)
Dr. med. S. Joost (Gießen)
PD Dr. med. W. Jung (Bonn)
Dr. med. D. Kaczmarek (Bonn)
Dr. med. B. Kaminsky (Solingen)
Dr. med. J. Kavan (Dortmund)
Prof. 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)
Matthias Köhler (Wien)
Katharina Köllmann (Münster)

Prof. Dr. med. T. Kraus (Aachen)
Dr. med. P. Krebs † (Köln)
Dr. med. M. Kunze (Villingen-Schwenningen)
Dr. med. O. Laakmann (Mainz)
Dr. med. A.C. Lambrecht (Coesfeld)
Dr. med. M. Lange (Osnabrück)
Prof. Dr. med. Dr. rer. nat. A. Lechleuthner (Köln)
Dr. med. G. Lennartz (St. Augustin)
Dr. med. J. Letzel (Niesky)
Dr. med. M. Lindner (Marburg)
Prof. Dr. med. R. Loddenkemper (Berlin)
Dr. med. D. Löhr (Heidelberg)
Dr. med. Th. Lüthy (Berlin)
Prof. Dr. med. K. Magdorf † (Berlin)
Dr. med. D. Malehsa (Bovenden-Lenglern)
Leonie Malburg (Bochum)
Prof. Dr. med. L.S. Maier (Göttingen)
Dr. med. J. Maiß (Erlangen)
PD Dr. med. J. Matthes (Köln)
Dr. med. A. Mellinghoff (Lindau-Bodensee)
Marcel Methner, Reutlingen
Dr. med. M.E. Meis (Vietnam)
Dr. med. F. Michold (Erlangen)
Dr. med. R. Milla (Wien)
Prof. Dr. med. G. Mödder † (Köln)
Dr. med. E.-M. Moench (Köln)
Dr. med. S. Moll (Chapel Hill, North Carolina)
Dr. med. M. Montemurro (Lausanne)
PD Dr. med. F. Moosig (Bad Bramstedt)
Dr. med. J. Neuss-Münzel (Basel)
PD Dr. med. M.C. Neidert (St. Gallen)
Dr. med. M. A. Neusser (Nürnberg)
Prof. Dr. med. C. Nickel (Basel)
Dr. med. Th. Nickel (Kiel)
Dr. med. A. Nieder-Vahrenholz (Meerbusch)
PD Dr. med. S. Ormanns (München)

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

Dr. med. G. Tuinmann (Berlin)

Luca Ünlü (Überlingen)

Dr. med. M. Uffelmann (Gemünden)

Roland Ullrich (Köln)

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

Dr. med. M. Vogel (Bonn)

Prof. Dr. med. A. Vogt (Köln)

Prof. Dr. med. N. von Ahsen (Bremen)

Dr. med. A. Wahida (München)

Dr. med. M. Wahlers (Köln)

PD Dr. med. A. A. Weber (Düsseldorf)

Dr. med. M. Weidenhiller (Erlangen)

Andreas Weimann (Erftstadt)

Gerrit Weimann (Linden)

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

Dr. med. H. Wienemann (Köln)

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. G. Zaun (Essen)

Dr. med. E. Zelihic (Zürich)

Dr. med. R. Zell (München)

Herrn Dr. med. Björn Gemein, MHBA, Olpe, verdanke ich die gute Gestaltung unserer Homepage und des E-Books sowie Verbesserungsvorschläge.

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

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

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

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

meiner **Ehefrau Ragnhild**,

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

Frau Gisela Mühlenschulte und **Frau Erika Beckers**

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

Gerd Herold

P.S.: *Eine sorgfältige Anamnese (einschl. Medikamentenanamnese und Beachtung möglicher Neben- und Wechselwirkungen) und eine eingehende körperliche Untersuchung tragen wesentlich zur ziel-führenden Diagnose bei und sind ein Beitrag zum wirtschaftlichen Ein-satz der diagnostischen Mittel.*

Aus Gründen der besseren Lesbarkeit wird auf die sprachliche Differenzierung der Geschlechtsformen verzichtet. Sämtliche Personenbezeichnungen gelten gleichermaßen für alle Geschlechter (männlich, weiblich, divers).

Verzeichnis häufig gebrachter Abkürzungen (Weitere Abkürzungen: Siehe Stichwortverzeichnis)

a	= annum (Jahr[e])	Inj.	= Injektion(en)	prim.	= primär
A.	= Arteria	Ink	= Inkubationszeit	PTC	= perkutane transhepatische Cholangiografie
Aa.	= Arteriae	Insp.	= Inspiration	re.	= rechts
Ät.	= Ätiologie	i.R.	= im Rahmen	RES	= Retikuloendotheliales System
Ag	= Antigen(e)	i.S.	= im Serum	RF	= Rheumafaktor
Ak	= Antikörper	IU	= international unit(s)	RG	= Rasselgeräusch(e)
An.	= Anamnese	i.U.	= im Urin	RHS	= Retikuloendotheliales System
Anm.	= Anmerkung(en)	i.v.	= intravenös	RIA	= Radioimmunoassay
a.p.	= anterior-posterior	IZR	= Intrazellularraum	RLS	= Reizleitungsstörung(en)
ASL	= Antistreptolysin O	J.	= Jahr(e)	Rö.	= Röntgen
ASR	= Achillessehnenreflex	Kap.	= Kapitel	RS	= Rhythmusstörung(en)
Anw.	= Anwendung	KBR	= Komplementbindungsreaktion	RV	= rechter Ventrikel
Ausk.	= Auskultation	kg	= Kilogramm	s	= Sekunde(n)
BAL	= bronchoalveoläre Lavage	KG	= Körpergewicht	s.	= siehe
BB	= Blutbild	KH	= Kohlenhydrate	s.c.	= subkutan
bes.	= besonders	KI	= Kontraindikation(en)	sek.	= Sekunde(n)
BSG	= Blutkörperchensenkungs- geschwindigkeit	KL	= Klinik	SM	= Schrittmacher
BWK	= Brustwirbelkörper	Ko.	= Komplikation(en)	s.o.	= siehe oben
BWS	= Brustwirbelsäule	KO	= Körperoberfläche	sog.	= sogenannt
chron.	= chronisch	Kpl.	= Komplikation(en)	Sono	= Sonografie
CT	= Computertomografie	l	= Liter	SPECT	= Single-Photonen-Emissions-CT
d	= die(s) (Tag[e])	Lab	= Labor	St.	= Stadium
DD	= Differenzialdiagnose(n)	LCR	= Ligase Chain Reaction	s.u.	= siehe unten
Def	= Definition	li.	= links	Sy.	= Symptom(e)/Symptomatik
d.F.	= der Fälle	Ln/Lnn	= lympho nodulus/noduli (Lymphknoten)	T _{1/2} oder T ₅₀	= Halbwertszeit
Di.	= Diagnose/Diagnostik	Lok	= Lokalisation	TEE	= Transösophageale Echokardiografie
Dos	= Dosis/Dosierung(en)	Lufu	= Lungenfunktion	Th.	= Therapie(n)
E	= Einheit(en)	LV	= linker Ventrikel	U	= unit(s)
EBT	= Elektronenstrahltomografie	LWK	= Lendenwirbelkörper	u.a.	= unter anderem
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	<u>Sonderzeichen:</u>	
GK	= Gegenstandskatalog	MRC	= Magnetresonanztomografie	α	= alpha
h	= hora(e) (Stunde[n])	MRCP	= Gallen- und Pankreasgangdar- stellung mittels MRT	β	= beta
Häu	= Häufigkeit	n	= normal	→	= daraus folgt, Förderung
Hi.	= Histologie	MRT/	= Magnetische Resonanztomo- grafie = Kernspintomografie	δ	= delta
Hkt	= Hämatokrit	NMR	= Magnetresonanztomografie	Δ	= Differenz
HMV	= Herzminutenvolumen	NNM	= Nebennierenmark	∅	= Durchmesser
HRCT	= High Resolution-CT	NNR	= Nebennierenrinde	®	= eingetragenes Warenzeichen
HWS	= Halswirbelsäule	NW	= Nebenwirkung(en)	ε	= epsilon
HWZ	= Halbwertszeit	n.W.	= nach Westergren	↑	= erhöht
HZV	= Herzzeitvolumen	OGTT	= oraler Glukosetoleranztest	↓	= erniedrigt
i.a.	= intraarteriell	Pat	= Pathologie	γ	= gamma
ICR	= Interkostalraum	Pat.	= Patienten	†	= gestorben/Tod
i.d.R.	= in der Regel	p.a.	= posterior-anterior	°C	= Grad Celsius
IE	= internationale Einheit(en)	PCR	= Polymerase Chain Reaction	>	= größer
IFAT	= Indirekter Fluoreszenz- Antigen-Test	PE	= Probeexzision(en)	⊣	= Hemmung
Ig	= Immunglobulin(e)	Perk.	= Perkussion	κ	= kappa
i.Gs.	= im Gegensatz	PET	= Positronenemissionstomografie	<	= kleiner
IHAT	= Indirekter Hämagglutinationstest	Pg.	= Pathogenese	λ	= lambda
i.m.	= intramuskulär	Ph.	= Physiologie	μ	= mü
Imm.	= Immunologie	p.i.	= per inhalationem	↑↑	= stark erhöht
i.n.	= intranasal	PPh	= Pathophysiologie	↓↓	= stark erniedrigt
Ind	= Indikation(en)	p.m.	= punctum maximum	≈	= ungefähr/zirka
Inf	= Infektion	p.o.	= per os	←	= wirkt auf/bewirkt
		ppm	= parts per million		
		Prg	= Prognose		
		Pro	= Prophylaxe		

Weitere Abkürzungen:

Siehe Internet-Info:

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

INHALTSVERZEICHNIS

EVIDENZBASIERTE MEDIZIN (evidence based medicine) = EbM	22
ETHIK IN DER MEDIZIN	24
THERAPIEENTSCHEIDUNGEN	24
BESTIMMUNGSGEMÄSSER GEBRAUCH VON ARZNEIMITTELN UND OFF-LABEL-USE	25
ARZNEIMITTERTHERAPIESICHERHEIT (AMTS)	26
I. HÄMATOLOGIE: Einführung	28
Zytokine	28
Erkrankungen der roten Blutzellen	30
Anämien	32
Eisenstoffwechsel	33
Eisenmangel und Eisenmangelanämie	35
Megaloblastäre Anämien	39
Hämolytische Anämien	42
Korpuskuläre hämolytische Anämien	46
Hereditäre Sphärozytose	46
Glukose-6-Phosphat-Dehydrogenase- (G-6-PD-) Mangel	47
Pyruvatkinase (PK-) Mangel	47
Angeborene Hämoglobinopathien, HbS und Sichelzellkrankheit	48
Thalassämie	49
Erworbene Membrandefekte	50
Paroxysmale nächtliche Hämoglobinurie	50
Extrakorpuskuläre hämolytische Anämien	52
Antikörperbedingte hämolytische Anämien	52
Alloimmunhämolytische Anämien, Hämolytische Transfusionsreaktionen	54
Morbus haemolyticus neonatorum	55
Autoimmunhämolytische Anämien	56
Renale Anämie	58
Anämie bei chronischen Erkrankungen, Anämien im Alter	59
Aplastische Anämie	61
Erkrankungen der weißen Blutzellen und der blutbildenden Organe	64
Komplementsystem	64
RES / RHS / MPS / MS, Granulozytopoese	65
Syndrom der extramedullären Myelopoese	66
Reaktive Veränderungen	66
Granulozytopenie	67
Agranulozytose	68
Granulozytenfunktionsstörungen	69
Lymphozyten	69
Immundefekte	70
Lymphozytose und Lymphozytopenie	74
Maligne Lymphome	75
Hodgkin-Lymphom (NHL)	75
Non-Hodgkin-Lymphome	78
NHL der B-Zell-Reihe	80
Multiples Myelom	84
Immunozytom (M. Waldenström)	88
Haarzelleukämie (HCL)	89
Chronische lymphatische Leukämie (CLL)	90
Primär extranodale Lymphome des Gastrointestinaltraktes	92
NHL der T-Zell-Reihe, Nodales T-Zell-Lymphome	93
Mycosis fungoides, Sézary-Syndrom	94
Leukämien - Akute Leukämien (AML / ALL)	96
Chronische myeloische Leukämie (CML)	102
Myeloproliferative Syndrome (MPS)	105
Polycythaemia vera (PV)	105
Essenzielle Thrombozythämie (ET)	107
Primäre Myelofibrose (PMF)	108

Mastozytose	109
Myelodysplastische Syndrome (MDS)	111
Internistische Tumorthherapie	113
Palliativversorgung und Schmerztherapie / Kopfschmerzen / Migräne	126
Amyloidosen	129
Lysosomale Speicherkrankheiten	131
Milz	134
Hyperspleniesyndrom und Asplenie	135
Milzruptur	135
Hämorrhagische Diathesen, Einführung	136
Pathophysiologie der Blutstillung (Hämostase)	137
Koagulopathien	140
Hämophilien	140
Von Willebrand-Jürgens-Syndrom (vWS).....	142
Disseminierte intravasale Gerinnung und Verbrauchskoagulopathie	144
Thrombozytopenien.....	145
Thrombotische Mikroangiopathie (TMA)	148
Immunthrombozytopenie (ITP)	150
Funktionsstörungen der Thrombozyten (Thrombozytopathien)	151
Vaskuläre hämorrhagische Diathesen.....	152
II. KARDIOLOGIE: Einführung	153
Erkrankungen des Endokards	158
Infektiöse (bakterielle) Endokarditis.....	158
Nichtinfektiöse (abakterielle) Endokarditis / Rheumatisches Fieber	163
Erworbene Herzklappenfehler (Erworbene Vitien)	166
Mitralklappenstenose	167
Mitralklappeninsuffizienz	169
Aortenklappenstenose.....	171
Aortenklappeninsuffizienz	174
Klappenfehler des rechten Herzens	176
Chirurgische Klappentherapie (allgemein)	178
Erwachsene mit angeborenen Herzfehlern (EMAH)	181
Pulmonalstenose im Erwachsenenalter	182
Aortenisthmusstenose im Erwachsenenalter (Coarctatio aortae [CoA]).....	184
Angeborene Herzfehler mit Links- → Rechts-Shunt	186
Vorhofseptumdefekt im Erwachsenenalter	186
Ventrikelseptumdefekt im Erwachsenenalter	189
Der atrioventrikuläre Septumdefekt (AVSD) im Erwachsenenalter.....	191
Angeborene Herzfehler mit Rechts- → Links-Shunt	193
Ebstein-Anomalie im Erwachsenenalter	193
Fallotsche Tetralogie im Erwachsenenalter.....	195
Komplette Transposition der großen Arterien im Erwachsenenalter	198
Kongenital korrigierte Transposition der großen Arterien im Erwachsenenalter.....	201
Der erwachsene Patient mit Eisenmenger-Syndrom.....	203
Der erwachsene Patient mit Fontan-Operation	205
Marfan-Syndrom / Genetische Aortensyndrome	207
Herzinsuffizienz	209
Herztransplantation	223
Kardiomyopathien	224
Myokarditis	231
Chagas-Krankheit	234

Perikarditis und Perimyokarditis	234
Koronare Herzkrankheit, Chronisches Koronarsyndrom	237
Akutes Koronarsyndrom (ACS)	249
ST-Streckenhebungsinfarkt (STEMI)	251
Primäre Herztumoren	258
Funktionelle Herzbeschwerden	259
Physiologische Herzhypertrophie (Sporthertz)	260
Herzrhythmusstörungen	261
Einteilung der Herzrhythmusstörungen	262
Reizbildungsstörungen / Extrasystolen	263
Reizleitungsstörungen: SA-/AV-Block, intraventrikuläre Blockierungen	267
Sonderformen / Sick sinus-Syndrom	270
Karotis-Sinus-Syndrom	271
Tachykardien	271
AV-Knoten-Reentrytachykardie (AVNRT)	271
Atrioventrikuläre Reentrytachykardie (AVRT).....	273
Fokale atriale Tachykardie (FAT)	274
Junktionale ektope Tachykardie (JET)	275
Vorhofflattern.....	275
Atriale Reentry-Tachykardie (ART)	276
Vorhofflimmern (VHF)	276
Ventrikuläre Tachykardie (VT) = Kammertachykardie	279
Kammerflattern / Kammerflimmern.....	282
Herz-Kreislaufstillstand und kardiopulmonale Reanimation	284
Basismaßnahmen (BLS) / Erweiterte Maßnahmen (ALS)	285
Elektrotherapie der Herzrhythmusstörungen	287
Medikamentöse Therapie der Rhythmusstörungen - Antiarrhythmika.....	293
Arterielle Hypertonie	298
Hypertensive Dringlichkeit und hypertensiver Notfall	311
Renovaskuläre Hypertonie	311
Phäochromozytom	312
Chronische arterielle Hypotonie und orthostatische Hypotonie	314
Synkope	316
Schwindel (Vertigo)	318
Schock / Therapie anaphylaktische Reaktion	319
Sepsis	323
 III. PNEUMOLOGIE: Einführung	327
Störungen der Atemfunktion und Lungenfunktionsdiagnostik.....	328
Respiratorische Insuffizienz.....	335
ARDS (acute respiratory distress syndrome) = Akutes Lungenversagen	338
Schlafbezogene Atmungsstörungen.....	340
Hyperventilationssyndrom	344
Lungenblutung.....	344
Bronchiektasen.....	345
Atelektasen.....	346
Akute Bronchitis.....	347
Chronisch obstruktive Lungenkrankheit (COPD) und chronische Bronchitis	348
Lungenemphysem	355
Asthma bronchiale	358
Pneumonien	370
Beatmungsassoziierte Pneumonie (BAP)	378
Pneumokokkeninfektion	379
Haemophilus influenzae b (Hib)-Infektion.....	379

Mykoplasmen-Infektion	380
Legionellose	380
Chlamydomydia pneumoniae-Infektion	381
Ornithose.....	382
Q-Fieber, Anthrax-Pneumonie.....	382
Adenovirusinfektion, Respiratorische Synzytial-Virus- (RSV-) Infektion	384
Coronavirus-Infektionen (HCoV/SARS/MERS/COVID-19).....	385
Pneumonien mit herabgesetztem Immunstatus	387
Pneumocystis jirovecii-Pneumonie (PJP).....	387
Aspiration von Magensaft (Mendelson-Syndrom)	388
Systemische Mykosen	389
Interstitielle Lungenerkrankungen und Lungenfibrosen	392
Pulmonale Langerhans-Zell-Histiocytosis (PLCH).....	395
Pneumokoniosen (Staubinhalationskrankheiten), Silikose	395
Durch Asbest verursachte pleuropulmonale Erkrankungen	397
Exogen-allergische Alveolitis.....	398
Lungenkarzinom.....	401
CUP-Syndrom (Cancer of unknown primary site syndrome)	406
Andere epitheliale Lungentumoren.....	407
Störungen des Lungenkreislaufes / Lungenödem	407
Pulmonale Hypertonie und Cor pulmonale chronicum	409
Tuberkulose (Tb)	413
Nichttuberkulöse Mykobakteriosen.....	422
Sarkoidose	424
Pleuraerkrankungen, Pneumothorax.....	427
Pleuratumoren, Pleuritis und Pleuraerguss	428
IV. <u>GASTROENTEROLOGIE</u>	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
Akute Gastritis / Chronische Gastritis.....	443
Lymphozytäre Gastritis.....	445
Gastroduodenale Ulkuskrankheit	446
Magenkarzinom und andere Magentumoren.....	448
<u>Darmerkrankungen</u>	452
Duodenaldivertikel, Meckel-Divertikel.....	452
Gastrointestinale Blutung (GIB).....	452
Diarrhö (Durchfall)	456
Chronische Obstipation (Chronische Verstopfung)	459
Gastrointestinale Gasbeschwerden.....	462
Malassimilationssyndrom	464
Nahrungsmittelallergie.....	466
Fruktosemalabsorption.....	469

Laktosemalabsorption / Laktoseintoleranz	469
Zöliakie	470
Tropische Sprue, Durchfälle bei AIDS	471
Morbus Whipple	472
Gallensäureverlustsyndrom (GSVS)	472
Enterales Eiweißverlust-Syndrom	473
Dünndarmtumoren	474
Gastrointestinale Stromatumoren (GIST)	475
Dünndarmtransplantation	475
Chronisch entzündliche Darmerkrankungen (CED)	476
Morbus Crohn	476
Colitis ulcerosa	479
Mikroskopische Kolitis	484
Reizdarmsyndrom	484
Divertikulose und Divertikulitis des Kolons	485
Polypen des Kolons	487
Kolorektales Karzinom	489
Analkarzinom	495
<u>Pankreaserkrankungen:</u> Einführung	496
Akute Pankreatitis	497
Chronische Pankreatitis	502
Mukoviszidose	504
Pankreaskarzinom	505
Zystische Pankreasneoplasie, Papillenkarzinom	507
<u>Neuroendokrine Neoplasien (NEN) des gastroentero-pankreatischen Systems (GEP)</u>	508
Insulinom	510
Gastrinom, Vipom	511
Vipom, Glukagonom, Multiple endokrine Neoplasien (MEN)	512
<u>Lebererkrankungen:</u> Einführung	513
Ikterus, Cholestase	515
Virushepatitiden	518
Chronische Hepatitis	521
Akute Virushepatitiden, die bei Immunkompetenten nicht chronisch werden	531
Hereditäre Stoffwechselerkrankungen der Leber / Hämochromatose	533
Morbus Wilson, Alpha1-Proteaseninhibitormangel	534
Cholestatische Lebererkrankungen, Primär biliäre Cholangitis (PBC)	536
Primär sklerosierende Cholangitis (PSC)	537
Lebererkrankungen in der Schwangerschaft	538
Andere Lebererkrankungen	539
Toxische Lebererkrankungen, Autoimmunhepatitis (AIH)	539
IgG4-assoziierte Cholangitis, Reye-Syndrom	541
Nichtalkoholische Fettlebererkrankungen = Metabolisch-assoziierte steatotische Lebererkrankungen (MASLD)	542
Alkoholische Fettlebererkrankungen (AFLD)	543
Leberzirrhose	545
Komplikationen bei Leberzirrhose, Portale Hypertension (Pfortaderhochdruck)	547
Renales Dysfunktion und hepatorenales Syndrom (HRS)	550
Hepatische Enzephalopathie (HE)	553
Akutes Leberversagen (ALV)	555
Tumoren der Leber	557
Alveoläre Echinokokkose	560
Zystische Leberveränderungen	560

	<u>Erkrankungen der Gallenblase und -wege (Cholepathien)</u>	561
	Erworbene Erkrankungen.....	561
	Gallensteine (Cholelithiasis) und Entzündungen der Gallenblase/-wege	561
	Postcholecystektomiesyndrom, Hämobilie	565
	Angeborene Erkrankungen, Gallengangatresie	565
	Choledochuszysten, Tumoren der Gallenblase und Gallenwege	566
V.	<u>WASSER- UND ELEKTROLYTHAUSHALT:</u> Einführung	568
	Störungen im Wasser- und Natriumhaushalt, Hypo- und Hypervolämie	570
	Dehydratation	571
	Hyperhydratation	573
	Ödeme, Angioödem (AE)	574
	Natrium	576
	Chlorid	578
	Kalium	578
	Magnesium	582
	Kalzium.....	583
	Phosphat	585
	<u>Säure-Basen-Haushalt, Azidose, Alkalose</u>	587
	<u>Enterale Ernährung</u>	592
	<u>Parenterale Ernährung / Refeeding-Syndrom</u>	594
VI.	<u>NEPHROLOGIE:</u> Diagnostik	596
	Glomerulonephritis	602
	IgA-Nephropathie (M. Berger)	603
	Kollagenopathien und Alport-Syndrom	604
	Infektassoziierte Glomerulonephritis	605
	Rapid progressive Glomerulonephritis (RPGN)	606
	Nephrotisches Syndrom (Allgemeiner Teil)	608
	Glomerulonephritiden mit nephrotischem Syndrom (Spezieller Teil)	609
	Nephropathien mit einer HIV-Infektion assoziiert	612
	Chronische Glomerulonephritis	612
	Harnwegsinfektionen und Pyelonephritis.....	613
	Urethritis	618
	Hantavirus-Infektion.....	619
	Tubulo-interstitielle Nierenerkrankungen	620
	IgG4-assoziierte Nephropathie, Analgetikanephropathie	621
	Aristolochiasäure-Nephropathien	622
	Schwangerschaft bei chronischer Nierenerkrankung	623
	Paraprotein-assoziierte Nierenerkrankungen	624
	Renale tubuläre Partialfunktionsstörungen	625
	Hereditäre Nephropathien	626
	Pseudo-Bartter-Syndrom, Kontrastmittel-assoziierte akute Nierenschädigung	631
	Akute Nierenschädigung = Acute kidney injury (AKI)	631
	Rhabdomyolyse	636
	Chronische Nierenkrankheit = Chronic kidney disease (CKD)	636
	Organspende.....	647
	Störungen des Mineral- und Knochenstoffwechsels, CKD-MBD = chronic kidney disease - mineral bone disorder.....	648
	Calciphylaxie	650
	Kardiorenales Syndrom (CRS)	651
	Nierentumoren.....	652
	Renal cell carcinoma (RCC) = Nierenzellkarzinom (NZK)	652
	Nephroblastom	654
	Urolithiasis	654

VII. RHEUMATOLOGIE	658
Rheumatoide Arthritis	658
Adulter Morbus Still, Adultes Still-Syndrom	667
Spondyloarthritis (SpA)	667
Axiale Spondyloarthritis/Ankylosierende Spondylitis	668
Reaktive Arthritis (ReA), Psoriasis-Arthritis (PsA)	670
Enteropathische Arthritis/Sakroiliitis, Juvenile idiopathische Arthritis (JIA)	672
Kollagenosen	673
Systemischer Lupus erythematoses (SLE)	673
Lupusnephritis (LN)	677
Idiopathische inflammatorische Myopathien (IIM)	678
Progressive systemische Sklerose (PSS)	680
Sjögren-Syndrom	682
Sharp-Syndrom	684
Vaskulitiden	684
Vaskulitis großer Gefäße	685
Riesenzellarteriitis und Polymyalgia rheumatica	685
Takayasu-Arteriitis	687
Vaskulitis mittelgroßer Gefäße	688
Klassische Polyarteriitis nodosa (cPAN)	688
Kawasaki-Syndrom	688
Vaskulitis kleiner Gefäße	689
ANCA-assoziierte Vaskulitiden	689
Granulomatose mit Polyangiitis (GPA)	690
Eosinophile Granulomatose mit Polyangiitis (EGPA)	691
Mikroskopische Polyangiitis (MPA)	691
Immunkomplex-Vaskulitiden	692
Vaskulitiden variabler Gefäßgröße	693
Morbus Behçet, IgG4-assoziierte Krankheit	694
Retroperitoneale Fibrose	695
Rezidivierende Polychondritis, VEXAS-Syndrom	695
Fibromyalgie-Syndrom (FMS)	696
Chronisches Müdigkeitssyndrom	698
Anhang: Degenerative Gelenkerkrankungen (Arthrosen)	698
VIII. STOFFWECHSELKRANKHEITEN	700
Porphyrien	700
Hyperurikämie und Gicht (Arthritis urica)	704
Lipidstoffwechselstörungen	707
Adipositas	715
Störungen des Essverhaltens (Essstörungen)	719
IX. ENDOKRINOLOGIE	721
Diabetes mellitus	721
Coma diabeticum - Hyperosmolares hyperglykämisches Syndrom und diabetische Ketoazidose (DKA)	742
Hypoglykämie und hypoglykämisches Koma	746
Schilddrüse, Einführung	750
Euthyreote Struma	754
Hypothyreose	756
Hyperthyreose	758
Endokrine Orbitopathie (EO)	762
Schilddrüsenentzündungen	764
Malignome der Schilddrüse	765

Nebenschilddrüse, Einführung	768
Primärer Hyperparathyreoidismus (PHPT)	770
Sekundärer Hyperparathyreoidismus (SHPT)	772
Hypoparathyreoidismus	773
Osteomalazie und Rachitis	774
Osteoporose	775
Morbus Paget	779
Hypophosphatasie	780
Nebennierenrinde, Einführung	780
Conn-Syndrom = Primärer Aldosteronismus	782
Hypoaldosteronismus	784
Glukokortikosteroide	785
Hyperkortisolismus = Cushing-Syndrom (CS)	788
Inzidentalome der Nebennieren, Nebennierenkarzinom	790
Hypokortisolismus = Nebennierenrindeninsuffizienz	791
Polyendokrine Autoimmunsyndrome	793
Adrenogenitales Syndrom	794
Hirsutismus	795
Gynäkomastie	796
Hypothalamus und Hypophyse	797
Hypophysentumoren	797
Prolaktinom	798
Akromegalie	799
Hypophysenvorlappeninsuffizienz	800
Diabetes insipidus	802
Schwartz-Bartter-Syndrom	803
X. <u>ANGIOLOGIE</u>	805
<u>Krankheiten der arteriellen Gefäße</u>	805
Periphere arterielle Verschlusskrankheit (PAVK)	805
Akuter Arterienverschluss im Extremitätenbereich	808
Thrombangiitis obliterans (TAO)	809
Arterielle Verschlusskrankheit der Hirnarterien und Schlaganfall	810
Akute mesenteriale Ischämie (AMI)	815
Chronische mesenteriale Ischämie (CMI)	817
Abdominelles Aortenaneurysma (AAA) = Bauchaortenaneurysma (BAA)	817
Thorakales Aortenaneurysma (TAA)	818
Aortendissektion	818
Raynaud-Syndrom	819
<u>Erkrankungen der venösen Gefäße</u>	820
Varikosis	821
Chronisch-venöse Insuffizienz	823
Thrombophlebitis	824
Tiefe Venenthrombose (TVT)	825
Tiefe Venenthrombose der oberen Extremität (TVT-OE)	830
Antiphospholipid-Syndrom (APS)	831
Phlegmasia coerulea dolens	832
Venöse Thromboembolieprophylaxe und -therapie	833
Prophylaxe arterieller Thrombosen	837
<u>Embolien</u>	838
Cholesterinembolie	839
Lungenembolie	839

<u>Erkrankungen der Lymphgefäße</u>	843
Lymphangitis, Erysipel	843
Lymphödem, Tumoren der Lymphgefäße	845
XI. <u>WICHTIGE INFektionsKRANKHEITEN</u>	846
<u>Exanthematische Infektionskrankheiten</u>	846
Scharlach	846
Röteln	847
Parvovirus B 19-Infektion	848
Masern (Morbilli)	849
Herpesviren	850
Varizella-Zoster-Virus-Infektionen	851
Humanes Herpesvirus 6	853
Herpes simplex-Virus-Infektionen	854
Epstein-Barr-Virus-Infektionen	855
Cytomegalievirus-Infektion	857
<u>Infektiöse Durchfallerkrankungen (infektiöse Diarrhö)</u>	858
Clostridioides difficile-Infektionen (CDI)	861
EHEC-Infektionen, Salmonellosen	862
Typhus abdominalis	863
Salmonellen-Gastroenteritis	864
Campylobacter-Enterokolitis	865
Lebensmittelvergiftungen durch enterotoxinbildende Bakterien	866
Norovirusinfektion	866
Shigellose	867
Amöbenkolitis / Amöbenabszess	867
Yersiniose	868
Kryptosporidiose	869
Cholera	870
Botulismus	871
Darmparasiten in Mitteleuropa	872
<u>Andere Infektionskrankheiten</u>	874
Influenza	874
Keuchhusten (Pertussis)	876
Coxsackie-Virusinfektionen	877
Parotitis epidemica (Mumps)	878
Diphtherie	879
Leptospirosen	880
Brucellosen	881
Toxoplasmose	882
Listeriose	884
Humane granulozytäre Anaplasiose, Zecken-Borreliose und FSME	885
Bakterielle Meningitis	887
Affenoacken / M-Pox (Monkeypox)	889
<u>Sexuell übertragbare Erkrankungen</u>	890
Lues (Syphilis)	890
Gonorrhö	892
HIV-Infektion und AIDS	892
<u>Ausgewählte Tropenkrankheiten</u>	902
Gelbfieber	902
Dengue-Fieber	903
Chikungunya-Fieber	904
West-Nil-Fieber	905
Ebolafieber	905
Malaria	906

	Bilharziose (Schistosomiasis)	911
	Leishmaniose.....	912
	Tollwut (Rabies = Lyssa)	913
XII.	<u>ANHANG ZUM KAPITEL INFektionsKRANKHEITEN</u>	915
	Differenzialdiagnose „Fieber“	915
	Autoinflammationssyndrome (Periodische Fiebersyndrome).....	917
	Infektionsschutzgesetz (IfSG) - Meldepflichtige Infektionskrankheiten nach §§ 6/7.....	918
	Initialtherapie bakterieller Infektionskrankheiten Erwachsener in der Praxis.....	920
	Übersicht über Antibiotikagruppen.....	921
	Wichtige Impfungen im Erwachsenenalter.....	923
XIII.	<u>ALLGEMEINMEDIZINISCHE THEMEN</u>	925
	1. <u>Psychische Erkrankungen</u>	925
	Nicht-spezifische, funktionelle und somatoforme Körperbeschwerden = NFS	925
	Artifizielle Störungen (Vortäuschen von Krankheiten)	926
	Depression	926
	Angststörung	929
	Schlafstörungen	931
	Mobbing	932
	2. <u>Suchterkrankungen und Intoxikationen</u>	932
	Gesundheitsgefahren durch Rauchen und Nikotinabhängigkeit.....	932
	Alkoholkrankheit.....	934
	Intoxikationen	938
	Drogennotfälle	942
	3. <u>Arbeitsmedizin</u>	943
	Berufskrankheiten	943
	Nacht- und Schichtarbeit	945
	Gutachtenwesen	946
	4. <u>Prävention und Gesundheitsförderung</u>	947
	Grundlagen	947
	Körperliche Aktivität und Gesundheit	948
	Armut und Krankheit.....	949
	5. <u>Rehabilitation</u>	950
	6. <u>Medizin des Alterns</u>	951
	Geriatric und geriatrisches Assessment.....	951
	Immobilität und Sturzneigung	954
	Demenz und kognitive Defizite.....	954
	Demenz vom Alzheimer-Typ (DAT).....	954
	Vaskuläre Demenz	956
	Lewy-Körperchen-Demenz (LBD)	957
	Andere Demenzformen	957
	Delir	958
	Gebrechlichkeit (Frailty-Syndrom und Sarkopenie)	959
	Medikationsprobleme im Alter	960
	7. <u>Patientenverfügung, Vorsorgevollmacht, Betreuungsverfügung</u>	960
	8. <u>Ärztliche Schweigepflicht</u>	962
	9. <u>Hämapherese</u>	963
XIV.	<u>KLINISCH-CHEMISCHE UND HÄMATOLOGISCHE LABORPARAMETER</u>	964
	Blutkörperchensenkungsgeschwindigkeit (BSG), C-reaktives Protein (CRP), Interleukin 6 (IL-6) und Procalcitonin (PCT).....	974
XV.	<u>STICHWORTVERZEICHNIS</u>	975

Alkalose [E87.3].....	590	ANA.....	541, 674	Angiotensin-Rezeptor-Neprilysin-Inhibitoren.....	217
Alkalose, metabolische [E87.3].....	590	Anaerobier.....	388, 487	Angststörung [F41.9].....	929
Alkalose, respiratorische [E87.3].....	591	Anagrelid.....	108	Anidulafungin.....	392
Alkoholdehydrogenase.....	543	Anakinra.....	29, 663, 917	Anionenlücke.....	568, 589, 744
Alkoholdelir [F10.4].....	935	Analfistel [K60.3].....	477	Anisozytose [R71].....	37
Alkoholentzugssyndrom [F10.3].....	935	Analgetikanephropathie [N14.0].....	622	Anitschkow-Zellen.....	164
Alkoholintoxikation [F10.0].....	935	Analkanalkarzinom [C21.1].....	495	Ankle-Brachial-Index.....	806
Alkoholische Fettlebererkrankungen.....	543	Anämie [D64.9].....	32	Ankylosierende Spondylarthritis [M45.09].....	668
Alkoholkrankheit [F10.2].....	934	Anämie bei chronischen Erkrankungen [D64.8].....	59	Ann Arbor-Klassifikation.....	75, 79
Alkoholmyopathie [G72.1].....	936	Anämie im Alter D64.8].....	60	ANOCA.....	240
Alkylanzien.....	118	Anämie mit erhöhtem Serumeisen.....	45	Anophelesmücke.....	906
Alkylphosphatvergiftung [T60.0].....	338	Anämie, antikörperbedingte hämolytische [D59.1].....	52	Anorexia nervosa [F50.08].....	719
ALL [C91.00].....	97	Anämie, aplastische [D61.9].....	61	ANP.....	570
Allen-Test.....	820	Anämie, autoimmunhämolytische [D59.1].....	56	Anschlussheilbehandlung (AHB).....	258
Allergisches Angioödem.....	575	Anämie, Eisenmangel- [D50.9].....	35	Anschoppung.....	372
ALLHAT-Studie.....	309	Anämie, hämolytische [D58.9].....	42	Anstrengungsasthma [J45.1].....	360
Alloantikörper.....	52	Anämie, hämolytische enzymopenische [D55.9].....	46	Antazida.....	438
Allopurinol.....	706	Anämie, korpuskuläre hämolytische [D58.9].....	46	Anthrazykline.....	119
Allopurinol-Hypersensitivitäts-Syndrom.....	706	Anämie, perniziöse [D51.0].....	40	Antiarrhythmika.....	293
Allopurinol-Vaskulitis.....	706	Anämie, renale [N18.9+D63.8*].....	58	Antibasalmembran-RPGN [M31.0+N08.5*].....	606
Almotriptan.....	129	Anämien in der Schwangerschaft [O99.0].....	40	Antibiotic Stewardship.....	372
Alpha1-Antitrypsin.....	355	Anämien, Einteilung.....	33	Antibiotikagruppen.....	921
Alpha1-Antitrypsin im Stuhl.....	474	Anaphylaktische Reaktion.....	322	Antibiotikainduzierte Diarrhö.....	457
Alpha1-Antitrypsinmangel [E88.0].....	535	Anaplastisches-großzelliges Lymphom (ALCL) (T- und Null-Zell-Typ).....	94	Anti-C1q-Vaskulitis.....	693
Alpha1-Rezeptorenblocker.....	309	ANAST.....	311	Anti-Cardiolipin-Antikörper.....	674
Alpha2-(Rezeptor-)Antagonisten.....	309	Anastrozol.....	124	Anti-CCP.....	661
Alpha-Fetoprotein.....	559	ANCA-assoziierte Vaskulitiden.....	606	Anticholinergeres Syndrom.....	939
Alpha-Glukosidasehemmer.....	732	Ancylostomiasis [B76.9].....	872	Anticholinergika.....	352, 367
Alpha-Thalassämie [D56.0].....	49	Andersen-Tawil-Syndrom [I45.8].....	282	Anti-Desoxyribonuklease.....	164
Alport-Syndrom [Q87.8].....	604	Anderson-Fabry, Morbus [E75.2].....	132	Antidiabetika, orale.....	732
Alprostadil.....	809	Andesvirus.....	620	Antidiuretisches Hormon.....	802
ALPS [D84.8].....	72	Andexanet alfa.....	835	anti-DNAse B (ADB).....	164
ALT.....	513	Androgenmangel [E29.1].....	792, 796	Anti-D-Prophylaxe.....	55
Alteplase.....	139, 255, 830	Androider Fettverteilungstyp.....	717	Antidrome Form der AVRT.....	273
Alters-RA [M06.99].....	659	Anemia of chronic disease.....	59	Anti-dsDNS-Ak.....	674
Alveoläre Echinokokkose [B67.5].....	560	Aneosinophilie.....	863	Anti-EBNA-1-IgG.....	856
Alveolarzellkarzinom [C34.9].....	401	Aneurysma dissecans [I71.00].....	818	Antiemetische Therapie.....	125
Alveolitis, exogen-allergische [J67.9].....	398	Aneurysmen der Herzkranzgefäße [I25.4].....	689	Antifibrinolytika.....	139
Alveolokapillärer Reflex.....	334	ANF.....	674	Anti-GAD-Ak.....	722
Alzheimer-Demenz [G30.9+F00.9*].....	954	Angeborene Herzfehler.....	181	Anti-GBM-Antikörper.....	602
AMA.....	536	Angeborene Herzfehler mit Links- → Rechts-Shunt.....	186	Anti-HAV.....	531
Amaurosis fugax [G45.39].....	685, 811	Angeborene Herzfehler mit Rechts- → Links-Shunt.....	193	Anti-HCV.....	529
Ambrisentan.....	412	Angina abdominalis [K55.1].....	817	Anti-HEV.....	532
Ambulante Blutdruckmessung.....	303	Angina nocturna [I20.0].....	240	Anti-Histone.....	675
AMI.....	815	Angina pectoris [I20.9].....	237, 239	Antihypertonika.....	305
Amikacin.....	922	Angina Plaut-Vincenti [A69.1].....	879	Anti-IA-2-Ak.....	722
Amilorid.....	220	Angina specifica [A51.3].....	879, 890	Anti-IgG-Aviditätstest.....	883
5-Aminosalicylsäure.....	482	Angina tonsillaris.....	163	anti-IL-5-Ak.....	368
Aminosäurengemische.....	594	Angiodysplasien.....	452	Anti-Jo 1-Syndrom [M33.9].....	679
Amiodaron.....	297	Angiokeratoma corporis diffusum [E75.2].....	132	Antikoagulanzen.....	278, 833
Amiodaron-induzierte Hyperthyreose.....	758	Angiokeratome.....	132	Antikoagulanzen und Operationen.....	837
Amiodaron-induzierte Thyreoiditis [E05.8].....	765	Angiologie.....	805	Antikörperbedingte hämolytische Anämien [D59.1].....	52
AML [C92.00].....	97	Angioödem [T78.3].....	575	Antikörpermangel [D80.9].....	72
AML im Erwachsenenalter [C92.00].....	100	Angiosarkom (Leber) [C22.3].....	560	Antikörper-Wirkstoff-Konjugate.....	122
Amlodipin.....	309	Angiotensin.....	781	Antileukotriene.....	367
Ammoniak.....	515, 554	Angiotensin II-Rezeptorantagonisten.....	308	Anti-MDA5-assoziierte Dermatomyositis.....	679
Amöbenabszess [A06.4].....	561, 867	Angiotensinogen-Inhibitor.....	306	Antimetabolite.....	119
Amöbenkolitis [A06.0].....	867, 868			Antimitochondriale Antikörper.....	536
Amöbiasis [A06.9].....	867, 873			Anti-MPO-Ak.....	606
Amöbom [A06.3].....	868			Antinukleäre Antikörper.....	674
Amoxicillin.....	921			Antiöstrogene.....	124
Amphotericin B.....	391			Antiphospholipid-Syndrom [D68.6]... ..	674, 831
Ampicillin.....	921			Antirheumatika.....	664
Amputierter Hilus.....	411			Anti-Ro (SSA).....	674
AMS.....	407, 815				
Amsterdam-Kriterien.....	490				
Amyloidarthropathie [E85.9+M14.4*].....	644				
Amyloidosen [E85.9].....	129				

Anti-SCL70	681	Armvenenthrombose	830	AT1-Rezeptorantagonisten	308
Anti-Sm	674	ARNI	217	Ataxia teleangiectasia [G11.3]	71
Antistreptolysin O	164, 847	Aromatasehemmer	124	Ataxic breathing	341
Antitachykardie Systeme	290	ARPKD [Q61.1]	627	Atazanavir	899
Anti-TG2-IgA	471	ARR	783	Atelektasen [J98.1]	346
Antithrombin	138	Arrhythmie-induzierte Kardiomyo- pathie	267	Atemgymnastik	358
Antithrombinmangel [D68.4]	826	Arrhythmogene rechtsventrikuläre Kardiomyopathie [I42.80]	229	Atempumpstörungen	335
Antitopoisomerase 1	681	Arsenlungenkrebs [C34.9]	401	Atemschulung	368
Anti-TPO-Ak	752	ART [I47.1]	276	Atemstoßtest	330
Antituberkulotika	419	Artemether + Lumefantrin	909, 911	Atemwegswiderstand	331
Antitussiva	347	Artemisinin-based combination therapy	909	Atemwiderstands-Volumen- Diagramm	332
Anti-U1RNP	684	Artemis-Mangel	71	Atenolol	296
Anti-VCA	856	Arterielle Hypertonie [I10.90]	298	ATG 16L1	476
Anurie [R34]	596	Arterielle Switch-Operation	199	ATN	620
ANV	631	Arterienverschluss, akuter	808	Atopische Krankheiten	359
AÖF	173	Arteriitis cranialis [M31.6]	685	Atorvastatin	713
Aortenaneurysma, abdominelles [I71.4]	817	Arteriitis temporalis Horton [M31.6]	685	Atovaquon	910
Aortenaneurysma, thorakales [I71.2]	818	Arterio-arterielle Embolie	808	Atovaquon + Proguanil	909
Aortenbifurkationsverschluss [I74.0]	806	Arteriosklerose	805	ATPase 7B-Gen	534
Aortenbogensyndrom [M31.4]	302	Artesunat	911	ATR	54
Aortendissektion [I71.00]	207, 818	Arthritis mit Enthesitis [M08.89]	673	ATRA-Syndrom	102
Aortenisthmusstenose [Q25.1]	184	Arthritis urica [M10.09]	704	1-AT-Mangel [E88.0]	355
Aortenklappeninsuffizienz [I35.1]	174	Arthritis, rheumatoide [M06.99]	658	Atriale Reentry-Tachykardie [I47.1]	276
Aortenklappenöffnungsfläche	173	Arthrosen [M19.99]	698	Atrioventrikuläre (AV-)Reentry- tachykardie [I47.1]	273
Aortenklappenstenose [I35.0]	171	Artifizielle Störungen	926	Atrioventrikulärer (AV-) Block [I44.3]	267
Aortensyndrome, genetische	206	Arzneimittelfieber [R50.2]	67	Atrophie blanche [L95.0]	823
Aortenwurzelektasie	207	Arzneimitteltherapie bei CKD	641	Atropin	296
Aortocoronarer Veinbypass [Z95.1]	248	Arzneimitteltherapiesicherheit	26	Atropintest	271
Aortokoronare Bypass-Op.	248	5-ASA	482	ATS	48
AP	513	ASAT	513	Attenuierte FAP [D12.6]	488
APA	674	Asbestarten	401	ATTR-Amyloidose [E85.1]	131
APC	139	Asbestbedingte Erkrankungen	397	ATV	899
APC-Resistenz	826	Asbest-Lungenkrebs [C34.9]	401	Atypische Pneumonie [J18.9]	373
APC-Tumorsuppressorgen	488	Asbestose [J61]	397	Auerstäbchen	97
APD	642	Asbestpleuritis [J92.0]	398	Auffütterungsgynäkomastie [E65]	796
APECED-Syndrom	793	Aschoff-Knötchen [I09.0]	164	Auskultatorische Lücke	302
Aphagie	432	ASD [Q21.1]	186	Außenschichtschaden	235
Apherese	963	Asfotase alpha	780	Austin-Flint-Geräusch	175
Aphthen	694	ASH [K70.0]	542, 543	Autoimmunadrenalitis [E27.1]	791
Apical ballooning syndrome [I42.8]	231	Ashman-Phänomen	276	Autoimmuncholeangitis	541
Apixaban	829, 835	Asiatische Tigermücke	903	Autoimmune Pankreatitis [K86.1]	502
Aplastische Anämie [D61.9]	61	Askariasis [B77.9]	872	Autoimmune Schilddrüsenerkran- kungen	765
Apnoe-Hypopnoe-Index	340	ASL	164, 847	Autoimmunendokrinopathien	793
Apolipoprotein B 100	709	ASO	164, 847	Autoimmungastritis [K29.5]	444
Apolipoprotein E	710	Aspergillom [B44.9]	390	Autoimmunhepatitis [K75.4]	540
APOLT	557	Aspergillose [B44.9]	389	Autoimmunhypophysitis [E23.0]	800
Apoplektischer Insult [I64]	810	Aspergillus fumigatus	389	Autoimmuninsulinitis [E10.90]	722
Apoplex [I64]	810	Aspiration von Magensaft [T17.9]	388	Autoimmunlymphoproliferative Syndrome [D84.8]	72
Appendicitis [K37]	499	Aspirationspneumonie [J69.0]	388	Autoimmunsyndrome, polyendokrine [E31.0]	793
APR	493	Aspirationsthoraxboemboliektomie	809	Autoimmunsyndrome, polyglanduläre [E31.0]	793
Apremilast	672	Asplenie [D73.0]/[Q89.01]	135	Autoimmunthrombozytopenie	834
APS [D68.6]	831	ASS	837	Autoimmunthyreoiditis [E06.3]	752, 764
APUDom [D44.9]	508	ASS-/NSAR-Intoleranz	360	Autoinflammationssyndrome	917
ARB	308	ASS-Resistenz	837	Automatisierter externer Defibrillator	292
Arbeits- oder berufsbedingte Erkrankungen	943	AST	513	autonome Kortisol-Co-Sekretion	782
Arboviren	519	Asterixis	554	Autoregulation der Hirndurchblutung	314
Arcus lipoides corneae	711	Asteroid-Körper	424	Autosplenektomie	48
ARDS [J80.09]	338	Asthenurie [N28.8]	802	AV-Block [I44.3]	267
ARE	875	Asthma bronchiale [J45.9]	358	AV-Dissoziation [I45.8]	264
Arenaviren	519	Asthma cardiale [I50.19]	361	Avibactam	921
Argatroban	829, 834	Asthma-COPD-Overlap-Syndrom	351	Avidität	883
Argininhydrochlorid-Lösung	591	A-Streptokokken	163	Aviditätstest	858
Arginin-Vasopressin	802, 803	Astroviren	859	AVK der Hirnarterien [I67.2]	810
Argyll-Robertson-Phänomen [A52.1+H58.0*]	891	ASV	343	AV-Knotenablation	293
ARI	875	Asystolie [I46.9]	284		
Arias-Syndrom [E80.5]	518	Aszites [R18]	548		
Aristolochiasäure	622	Aszites-Therapie	552		
Armut und Krankheit [Z59]	949				

AV-Knoten-Extrasystolen [I49.2]	265
AV-Knoten-Modulation	292
AV-Knoten-Reentrytachykardie [I47.1]	271
AV-Knotenrhythmus, akzelerierter [I49.8]	264
AVP	802, 803
AVSD [Q21.2]	191
AV-sequenzieller Schrittmacher	288
Axiale Hernie [K44.9]	439
Axiale Spondyloarthritis [M46.89]	668
AZA	677
Azathioprin	478, 677
Azidose [E87.2]	589
Azidose, metabolische [E87.2]	589
Azidose, renale tubuläre [N25.8]	626
Azidose, respiratorische [E87.2]	590
Azilsartan	308
Azithromycin	376, 922
AZT	899
Aztreonam	505

B

BAA	817
Babcock-Sonde	822
Bacillus anthracis	383
Bacillus cereus	866
Background retinopathy [E14.30+H36.0*]	725
BAD	472
Badedermatitis	912
Baker-Zyste [M71.2]	659, 827
Bakterielle Endokarditisprophylaxe	162
Bakteriurie [N39.0]	600, 616
Bakteriurie, asymptomatische [N39.0]	613
Balanitis circinata [N48.1]	670
Balkan-Nephropathie [N15.0]	622
Ballaststoff-/faserreiche Kost	461
Ballonatrioseptostomie	413
Ballondilatation, pneumatische	435
Ballon-Gegenpulsation	257
Ballonierte Leberzellen	520
Ballontamponade	434
Ballooning	231
Ballotement der Wade	826
BALT	81
BAM	472
Bandwürmer	872
Banff-Kriterien	646
Bang, Morbus [A23.1]	881
Bannwarth, Morbus [A69.2]	886
BAP	378
Bare metal stents	247
Bariatrische Operationen	718
Baricitinib	664
Barorezeptorstimulation	306
Barrett-Karzinom	436
Barrett-Ösophagus [K22.7]	435
Barthel-Index	952
Bartonella	561
Bartonella henselae	897
Barter-Syndrom [E26.8]	630
BASDAI	669
Base excess	588
Basedow-Hyperthyreose [E05.0]	758
BASFI	669
Basic Life Support	285
Basiliximab	29, 555
Basis-/Boluskonzept	737

Basistherapeutika bei rheumatoider Arthritis	662
Basophile Tüpfelung	32
Bathmotrop	295
Bauchaortenaneurysma	817
Baumringaspekt	440
Bayliss-Effekt	314
Bazett-Formel	282
Bazilläre Angiomatose [A44.8]	897
BCL-2-Inhibitoren	121
BCMA	87
BCME-Lungenkrebs [C34.9]	401
bcr-abl-Fusionsgen	102
bcr-Gen-Rearrangement	102
Beatmungs-assoziierte Bronchitis	347
Beatmungsassoziierte Pneumonie	378
Bechterew, Morbus [M45.09]	668
Bedside-Test	55
Beers list	960
Befeuchterlunge [J67.7]	398
Befreiungsmanöver	318
Behçet, Morbus [M35.2]	694
Belatacept	646
Belgrad-Virus	620
Belimumab	676
Belzutifan	653
Bempedonsäure	714
Benazepril	308
Bence-Jones-Myelom [C90.00]	85
Bence-Jones-Proteine	85
Bendopnoe	410
Benigner paroxysmaler Lagerungsschwindel	318
Benralizumab	368
Benzbromaron	707
Benznidazol	233
Benzo(a)pyren	401
Benzol	61, 96
Benzympenicillin	921
Berger, Morbus [N02.8]	603
Bergmannsasthma [J60]	396
Bergmannsbronchitis	348
Berufsasthma	363
Berufskrankheiten	943
Besenreiservarizen [I83.9]	821
Best Practice Statement	325
Bestrahlungsnebenwirkungen [T66]	77
Beta2-Adrenergika	367
Beta2-Sympathomimetika	367
Betablocker	218
Beta-hämolisierende Streptokokken	163
11-Beta-Hydroxylasedefekt [E25.08]	794
Betalaktamase-Inhibitoren	921
Betamethason	786
Betarezeptorenblocker	218, 295
Beta-Thalassämie [D56.1]	50
Betaxolol	296
Bethesda-Kriterien	490
Betreuungsverfügung	960
Bevacizumab	120
Bewusstlosigkeit, DD	744
Bewusstseinsstörungen	939
Bezlotoxumab	861
BHD-Syndrom	488
Bictegravir	899
Biermer, Morbus [D51.0]	40
Bifaszikulärer Block [I45.2]	270
Bigeminus [R00.8]	266
Biguanide	732
Bikarbonatzufuhr	591

Bile acid diarrhea	472
Bile acid malabsorption	472
Bilginturan-Syndrom	299
Bilharziose [B65.9]	911
Biliäre Atresie [Q44.2]	516
Biliopankreatische Diversion mit Duodenal-Switch	718
Bilirubin	44
Bilirubinstein [K80.20]	561
Binet-Stadien	91
Binge eating disorder	719
Biologicals	663
Biologische Klappenprothesen	178
Biosimilars für Epoetin	59
Biot-Atmung	341
BIPAP	343
Birt-Hogg-Dubé-Syndrom	488
Bisacodyl	461
Bismuth-Klassifikation	567
Bisoprolol	296
Bispecific T-cell engager	122
Bisphosphonate	125, 778
BiTE-Antikörper	122
Bitemporale Hemianopsie [H53.4]	799
Bite-Zelle	47
Blähkaverne	417
Blähungsgefühl	462
Blasenbilharziose [B65.0+N33.8*]	911
Blasenpunktion	600
Blau-Syndrom	424
Bleivergiftung [T56.0]	701
Blizzard-Syndrom [E31.0]	793
Blockierte SVES	265
Blow-out-Phänomen	822
BLTX	338
Blue-toe-Syndrom	839
Blumberg-Zeichen	499
Blumenkohlroh	696
Blutdruckdifferenz	302
Bluterbrechen	453
Bluterkrankheit [D66]	140
Blutgasanalyse	334
Blutgerinnung	137
Bluthusten	453
Blutkörperchensenkungsgeschwin- digkeit	974
Blutstillung	137
Blutung, gastrointestinale [K92.2]	452
Blutungsanämie	453
Blutverlust [R58]	453
Blutvolumen	28
Blutzuckerbestimmung	728
BMI	715
BMS	247
BMT	101
BNP	570
Body mass-Index	715, 731
Bodyplethysmografie	331
Boeck, Morbus [D86.9]	424
Boerhaave-Syndrom [K22.6]	433
Bolustod [T17.9]	936
Bonjour-Tröpfchen	619, 892
BOOP	374
Borborygmi [R19.1]	447, 463
Bordetella pertussis	876
Bornaprin	760
Bornholm-Krankheit [B33.0]	240, 877
Borrelia burgdorferi	886
Borreliose [A69.2]	886
Borreliose-Lymphozytom [A69.2]	886

Bortezomib.....	87	CADASIL.....	811, 956	Cefazolin.....	921
BOS.....	338	Café-au-lait-Kolorit.....	596	Cefepim.....	921
Bosentan.....	412	Calcifediol.....	774	Cefixim.....	921
BOT.....	733	Calcineurininhibitoren.....	555	Cefotaxim.....	921
Botulinum-Toxin.....	435	Calcinosis cutis [L94.2].....	681	Cefpodoxim.....	921
Botulismus.....	866, 871	Calciphylaxie [E83.50].....	650	Ceftarolin.....	921
Bouchard-Knoten [M15.2].....	660	Calcitonin.....	766, 769	Ceftazidim.....	921
Bouveret-Syndrom.....	562	Calcitriol.....	769	Ceftibuten.....	921
Bowditch-Effekt.....	210	Calcium channel blocker.....	246	Ceftobiprol.....	921
Boyd-Gruppe.....	821	Calciumglukonat.....	584	Ceftolozan.....	921
BPD-DS.....	718	Calcium-sensing receptor.....	770	Ceftriaxon.....	921
BPS.....	325	Calprotectin.....	477, 482, 485	Cefuroxim.....	921
Bradbury-Egglestone-Syndrom.....	315	CALR-Mutation.....	107	Celecoxib.....	664
Bradyarrhythmia absoluta [I48.19].....	276	Campylobacter jejuni.....	865	Celiprolol.....	296
Breakthrough cancer pain.....	126	Campylobacter-Enteritis [A04.5].....	865	Centor-Score.....	846
Brechdurchfälle [K52.9].....	865	Canakinumab.....	29, 706, 917	Cephalosporine.....	377, 388, 921
BRIC.....	518	cANCA.....	690	Certolizumab.....	30, 663
Broken-heart syndrome [I42.8].....	231	Candesartan.....	217	Certoparin.....	829
Bromocriptin.....	798	Candida albicans.....	389	C1-Esterase-Inhibitormangel [D84.1].....	575
Bronchialadenom [D38.1].....	407	Candida-Ösophagitis [B37.81].....	441	Cetuximab.....	120
Bronchialatmen.....	374	Candidiasis [B37.9].....	389	CEUS.....	515
Bronchialkarzinom.....	401	Candidosis.....	389	CFS [G93.3].....	698
Bronchialtoilette.....	346	Cangrelor.....	838	CFTR-Modulatoren.....	505
Bronchiektasen [J47].....	345	CAP.....	371, 375	CFTR-Protein.....	504
Bronchiolitis obliterans [J21.9].....	347	CAPD.....	642	CGMS.....	748
Bronchiolitis obliterans-Syndrom [J44.89].....	338	Caplan-Syndrom [M05.19+J99.0*].....	396, 659	CHA2D2-VA-Score.....	278
Bronchitis, akute [J20.9].....	347	Captopril.....	308	Chagas-Krankheit [B57.2].....	233
Bronchitis, chronische [J42].....	348	Capture Beat.....	280	Chagom.....	233
Bronchodilatoren.....	366	Caput medusae [I86.8].....	548	CHAMPIT-Schema.....	216
Bronchophonie.....	374	CAR (Chimäre Antigen Rezeptor)-T- Zelltherapie.....	122	Charcot-Trias.....	562
Bronchopneumogramm.....	374	Carbamazepin.....	740, 852, 935	CHE.....	514
Bronchopneumonie [J18.0].....	372	Carbohydrate Deficient-Transferrin.....	937	Check valve-Phänomen.....	331
Bronchospasmodysetest.....	331	Carboxymaltose.....	38	Chediak-Higashi-Syndrom.....	72
Brucella abortus.....	881	Cardiac resynchronisation therapy.....	289	Cheilitis angularis [K13.0].....	36
Brucella melitensis.....	881	Cardia-cardiale Reflexbahn.....	436	Chemiearbeiterlunge.....	398
Brucellose [A23.9].....	881	Cardiopulmonale Reanimation.....	285	Chemioimmuntherapie.....	81
Brückensymptom.....	398	Carfilzomib.....	87	Chemokine.....	30
Brugada-Syndrom [I45.8].....	283	Carnett-Test.....	500	Chemokinrezeptor.....	893
Brustschmerzen [R07.4].....	240	Carney-Syndrom.....	259	Chemoprävention.....	421
Bruton' Agammaglobulinämie [D80.0].....	72	Caroli-Syndrom [Q44.5].....	566	Chemoprophylaxe der TB.....	421
Bruton-Tyrosinkinaseinhibitor.....	121	cART.....	896, 900	Chemotherapie mit Zytostatika.....	117
BSG.....	974	CAR-T-cell- (Chimeric antigen receptor) Therapie.....	87	Cherry red spots.....	454
BTG.....	899	Carvedilol.....	296	Chicago-Klassifikation.....	435
BTPS-Bedingungen.....	330	CAS.....	43, 57, 815	Chikungunya-Fieber [A92.0].....	904
Budd-Chiari-Syndrom [I82.0].....	548	Cäsarenhals.....	879	Child-Pugh-Kriterien.....	546
Budesonid.....	478	CASPAR-Kriterien für PsA.....	671	Chinagewürz-Syndrom [T78.1].....	467
Buffy coat.....	96	Caspofungin.....	392	Chinarestaurant-Syndrom [T78.1].....	467
Bulimia nervosa [F50.2].....	719	CASR-Gen.....	582	Chinesische Kräuter-Nephropathie [N15.8].....	623
Bunazosin.....	309	Cast-Nephropathie.....	84	Chinin.....	909, 911
Bündelstamm-ES [I49.3].....	266	CAT.....	349	Chiragra [M10.99].....	705
Bupropion.....	933	CATCH 22-Gruppe.....	71	Chlamydia abortus.....	382
Buried bumper.....	593	CCPD.....	642	Chlamydia trachomatis.....	381, 618
Burkholderia cepacia.....	504	CCR5.....	893	Chlamydia pneumoniae-Infektion [J16.0].....	381
Burkitt-Lymphom [C83.7].....	83, 856	CCS-Klassifikation der Angina pectoris.....	240	Chlamydia psittaci.....	382
Burnout-Syndrom [Z73].....	929	CCTA.....	244	Chlorid.....	578
Bürstenschädel [Q75.8].....	50	CCyR.....	104	Chloroquin.....	909, 911
Buruli-Geschwür [A31.1].....	422	CDAD.....	861	Chlortalidon.....	219
Buserelin.....	124	CDAI.....	477	Cholangiozelluläres Karzinom [C22.1].....	567
Byler-Syndrom [K74.5].....	516	CDI.....	861	Cholangitis, bakterielle [K83.0].....	562
C		CD-Oberflächenantigene.....	69	Cholangitis, primär biliäre [K74.3].....	521
CA 19-9.....	506	CDT.....	544, 861, 937	Cholangitis, primär sklerosierende [K83.0].....	537
CA 50.....	506	CEA.....	492, 815	Cholecystektomie.....	565
CA 72-4.....	450	CED.....	476	Choledocholithiasis [K80.50].....	563
CA-AIHA.....	43	Cefaclor.....	921	Choledochuszysten [Q44.4].....	566
Cabergolin.....	789, 798, 800	Cefadroxil.....	921	Cholelithiasis [K80.20].....	561
CABG.....	248	Cefalexin.....	921	Cholepathien [K82.9].....	561
Cabotegravir.....	899			Cholera [A00.9].....	870

Cholerine	870	CK	253	Corona phlebotactica [I83.9]	823
Cholestase [K83.1]	515	CKD	636	Coronaviren	385, 875
Cholestase, intrahepatisch [K71.0]	516	CKD-EPI-Formel	601	Coronavirusinfektionen	385
Cholestatischer (Verschluss-) Ikterus [K83.1]	516	CKD-MBD	648	Coronavirus-Krankheit 2019	385
Cholesterinabsorptionshemmer	714	CKD-Stadien	637	Corrigan	175
Cholesterinembolien [T79.1]	839	CLAD	338	Cortisol	780
Cholesterinsteine [K80.20]	561	Clarithromycin	376, 922	Corynebacterium diphtheriae	879
Cholesterin-Synthese-Enzymhemmer	713	Claudicatio intermittens [I73.9]	805	Cotrimoxazol	922
Cholezystitis, akut [K81.0]	562	Clavulansäure	921	Cough-Variant-Asthma	359
Cholinerges Syndrom	939	Clearanceverfahren	601	Councilman-Körperchen	520
Cholinesterase	514	Clemastin	322	Couplet	266
Cholinesterasehemmer	955	CLI	806	Courvoisier-Zeichen	506, 567
Chologene Diarrhö [K90.8]	472	Clindamycin	847	Coved-type	283
Chondritis der Ohrmuschel	696	CLL [C91.10]	90	Covid-19	385
Chondrokalzinose [M11.19]	705	Clomethiazol	935, 945	Cowden-Syndrom [Q89.8]	488
Chorea minor (Sydenham) [I02.9]	164	Clonidin	309	COX	337
CHR	104	Clonidin-Hemmtest	313	COX-1/2-Inhibitoren	664
CHr = RetHb	36	Clonorchis sinensis	567	Coxibe	664
Chromatungenkrebs [C34.9]	401	Clopidogrel	837	Coxiella burnetii	383
Chronic fatigue syndrome	698	Cloprednol	786	Coxsackie	231
Chronic kidney disease - mineral bone disorder	648	Clostridioides difficile	861	Coxsackie-Virusinfektionen [B34.1]	877
Chronic kidney disease	636	Clostridioides difficile-assozierte Diarrhö [A04.79]	858	cPan	688
Chronic obstructive pulmonary disease [J44.99]	348	Clostridioides difficile-Infektionen	861	C-Peptid	734
Chronisch cutaner Lupus erythe- matodes	674	Clostridium botulinum	871	CPR	285
Chronisch entzündliche Darm- erkrankungen	476	Clostridium perfringens	866	CPVT [I45.8]	284
Chronisch obstruktive Atemwegserkrankungen [J44.99]	348	CMI	817	CRAB-Kriterien	84
Chronische arterielle Hypotonie [I95.9]	314	CML [C92.10]	102	CRB-65-Score	378
Chronische Bronchitis [J42]	348	cMPE	105	CRE	371
Chronische Gastritis [K29.5]	444	CMR	104	C-reaktives Protein	974
Chronische Hepatitis [K73.9]	521	CMV [B25.9]	857	Creatinkinase	253
Chronische myeloproliferative Erkrankungen	105	CNP	570	Crêpe-Papier-Mukosa	440
Chronische Niereninsuffizienz [N18.9]	636	Coarctatio = CoA [Q25.1]	184	Crepitatio indur	372
Chronische Nierenkrankheit	636	Cobalamin	39	Crescendo-Angina [I20.0]	240
Chronische Obstipation [K59.0]	459	Cobble-stone-pattern	477	CREST-Syndrom [M34.1]	681
Chronische Pankreatitis [K86.1]	502	COBI	899	Crigler-Najjar-Syndrom [E80.5]	518
Chronische Pyelonephritis [N11.9]	615	Cobicistat	899	Critical Illness Myopathy	326
Chronische thromboembolische pulmonale Hypertonie	840	Cockett-Gruppe	821	Critical Illness Polyneuropathy	326
Chronisches Cor pulmonale [I27.9]	409	Codein	347	Crohn, Morbus [K50.9]	476
Chronisches Koronarsyndrom	237	Coecumdivertikel [K57.30]	485	Crohn-Gastritis [K50.80]	444
Chronisches Müdigkeits- syndrom [G93.3]	698	Coeruloplasmin	535	Crohn's Disease Activity Index	477
Chronische tubulointerstitielle Nieren- krankheiten [N11]	823	Cogan-Syndrom	694	Cromoglicinsäure	367
Chronisch-venöse Insuffizienz [I87.20]	823	¹³ C-Oktansäure-Atemtest	726	Cronkhite-Canada-Syndrom [D12.6]	488
Chronotrop	295	Colchicin	706	Crossektomie	822
CHRPE	488	Colistin	505	Crosseninsuffizienz [I83.9]	822
Churg-Strauss-Syndrom [M30.1]	691	Colitis ulcerosa [K51.9]	479	Cross-match-Test	645
Chvostek-Zeichen	583	Collapsing FSGS	609	Crossover-Spende	645
Chylomikronämie-Syndrom [E78.3]	710	Coloniestimulierende Faktoren	29	Croup [A36.2]	879
Chylomikronen	707	Colony Stimulating Factors (CSF)	65	CRP	974
Chylothorax [I89.8]	429	Coma diabeticum [E10-14.01]	742	CRS	651, 847
Ciclosporin A	482	Coma hepaticum [K72.9]	554	CRT	216, 289
CID	70	Coma, DD	744	Cruveilhier-von Baumgarten- Syndrom [K74.6]	548
Cidofovir	858, 896	Comel Netherton Syndrom [Q80.3]	71	Cryo-Ablation	292
Cilazapril	308	Common cold [J00]	347, 875	Cryptococcus neoformans	390
CIM	326	Common variable immunodeficiency [D83.9]	72	Cryptosporidium parvum	869
Cinacalcet	650	Compliance	332	CSA	677
CINCA-Syndrom	917	Conduit	162	csDMARD	662
CIP	326	Condylomata lata [A51.3]	890	CSE-Hemmer	713
CIPO	460	Conestat alfa	576	CSF	29
Ciprofloxacin	922	Connshing-Phänomen	782	CTEPH	840
Circulus arteriosus cerebri (Willisi)	810	Conn-Syndrom [E26.0]	782	CTN [N11]	621
		Cooley-Anämie [D56.1]	50	Cullen-Zeichen	498
		Coombs-Test	53	Cumarine	836
		COPD [J44.99]	348	Cumarininduzierte Hautnekrosen	836
		COPD-Assessment-Test	349	CUP-Syndrom [C80.0]	404, 406
		Cor pulmonale [I27.9]	409	Curacao-Kriterien	152
		Cor pulmonale chronicum [I27.9]	409	Cushing-Schwelle	786
		Cor pulmonale, akutes [I26.0]	409	Cushing-Syndrom [E24.9]	788
		Cornea verticillata [H18.5]	132	CVI [I87.20]	823
				CVID [D83.9]	72

CVST	387	dense deposit disease	611	Dimeticon	464
CWP	396	DENV	903	DIOS [E84.1]	504
Cyanidintoxikation	42	Depression	926	DIP	659
Cyber-Mobbing	932	Dermatitis herpetiformis Duhring [L13.0]	470	Diphtherie [A36.9]	879
Cyclooxygenase (COX)-1-Inhibitor	837	Dermatomyositis [M33.1]	678	Dipyridamol	243
Cyclooxygenase-Hemmer	664	Dermatosklerose [M34.9]	823	DIRA	917
Cyclosporin A	677	DES	247	Direkte orale Antikoagulanzen	835
Cystatin C	969	Desmopressin	142, 143	Direkte Thrombininhibitoren	835
Cysteamin	629	Dexamethason	786	Diskoider Lupus [L93.0]	674
Cystinurie [E72.0]	625	Dexamethason-Hemmtest	789	Disseminierte intravasale Gerinnung [D65.1]	144
Cytomegalievirus-Infektion [B25.9]	857	Dexlansoprazol	437	Distaler splenorener Shunt	552
C-Zellen-Schilddrüsenkarzinom [C73] ...	766	Dexpanthenol	763	Diurese forcierte	940
D		DFS	727	Diuretika	219, 306
Dabigatran	829, 835	DHEA	795	Diuretikaresistenz	219
Da Costa-Syndrom [F45.37]	241, 259	Diabetes insipidus [E23.2]	802	Diversionskolitis [K52.8]	481
DAF	51	Diabetes insipidus, nephrogener (renal) [E25.1]	802	Divertikel	439
Daktylitis	671	Diabetes insipidus, zentraler [E23.2]	802	Divertikelkrankheit	485
Dalbavancin	922	Diabetes mellitus [E14.90]	721	Divertikulitis [K57.32]	485
DALI	715	Diabetes mellitus, Typ 1 [E10.90]	721	Divertikulose [K57.30]	485
Dalrymple-Zeichen	763	Diabetes mellitus, Typ 2 [E11.90]	721	DKFZ	124
Danaparoid	829, 834	Diabetes und operative Eingriffe	741	DLBCL	82
Dane-Partikel	522	Diabetesbehandlung in der Schwangerschaft	741	DLCO	333
DAO	467	Diabetesdiät	730	DMSA-Scan	617
Dapagliflozin	732	Diabetische Kardiomyopathie [I42.88] ...	728	DMT 1	34
DAPT	245	Diabetische Ketoazidose [E10-14.01] ...	742	DNA-Reparatur-Defekte	71
Daratumumab	87, 120	Diabetische Nephropathie [E10 bis 14.20+N08.3*]	740	DNOAP [E14.60+M14.6*]	727
Darm	452	Diabetische Polyneuropathie [E14.40+G63.2*]	740	DOAK	835
Darmbilharziose [B65.1]	911	Diabetische Retinopathie [E14.30+H36.0*]	740	Dobrava-Virus	620
Darmblutung	453	Diabetisches Fußsyndrom [E14.74]	727, 739	Dobutamin	257
Darmfistel [K63.2]	477	Diabetisch-neuropathische Osteo- arthropathie [E14.60+M14.6*]	727	Docetaxel	119
Darmmilzbrand [A22.2]	383	DI-AIHA	43	DOCK8-Mangel	71
Darmparasiten in Mitteleuropa	872	Dialysedemenz	644	Dodd-Gruppe	821
Darunavir	899	Dialyseverfahren	641	Dolutegravir	899
Dasatinib	121	Diaminoxidase	467	Domperidon	434
DASH-Diät	304	Diamond-Blackfan-Syndrom [D61.0]	63	Donath-Landsteiner-Test	57
DAT [G30.9+F00.9*]	954	Diarrhö [A09.9]	456	Donepezil	955
Daunorubicin	119	Diarrhö, chemotherapieinduzierte	125	Donor lymphocyte infusion	101
Dawn-Phänomen	737	Diarrhö, himbeergeleeeartige	868	Dopamin	312, 798, 801
DCCT	738	Diarrhö, infektiöse	858	Dopaminantagonisten	434, 798
DCM [I42.0]	225	Diastolische Geräusche	156	Doppelrhythmen	264
DCT	53	Diazoxid	511	Dopplerdruckmessung	806
DCytb	34	DIC [D65.1]	144	DOR	899
DDAVP	142, 143	Dicker Tropfen	908	Doravirin	899
DDD	288	Diclofenac	664	Dornase alfa	505
D-Dimere	386, 827, 840	DIC-Score	145	Doss-Porphyrrie [E80.2]	701
De Ritis-Quotient	514	Diethylcarbamazin	844	DOTATOC	509
Deauville-Score	116	Dieulafoy [K25.0]	454	Douglaschmerz	499
Debré-Toni-Fanconi-Syndrom [E72.0] ...	626	Diffuse large B-cell lymphoma	82	Downer-Drogen	939
Decoy-Zellen	646	Diffuses großzelliges B-Zell- Lymphom [C83.3]	82	Down-Regulation	210
Deep-Septal-Pacing	289	Diffusionskapazität	333	Downsizing	114
DEET	910	Diffusionsstörungen	333	Downstaging	114, 450
Deferasirox	50	DiGeorge-Syndrom [D82.1]	71	Down-Syndrom [Q90.9]	97, 470, 721
Deferipron	50	Digitalisantoxin	222	Doxazosin	309
Deferoxamin	50	Digitalisintoxikation [T46.0]	222	Doxorubicin	119
Defibrillation	291	Dihydralazin	309	Doxycyclin	377
Defibrillator-Weste	290	Dihydroartemisinin + Piperquin ...	909, 911	D-Penicillamin	535
Degenerative Gelenkerkrankungen [M19.99]	698	Dihydropyridin-Typ	308	DPLD	392
Dehydratation [E86]	571	Dilatative Kardiomyopathie [I42.0]	225	dPNP	740
Dehydroepiandrosteron	780, 795	Diltiazem	297, 308	DPP4-Inhibitoren	734
Delir [F05.9]	958	Diltiazem-Typ	246	DPT-Impfung [Z27.1]	880
Delirium tremens [F10.4]	935	Dimenhydrinat	434, 444	Dreier-Zeichen	185
Delta-Trinker	934			Dreigefäßerkrankung [I25.13]	238
Delta-Welle	273			Dreikammerschrittmacher	289
Demenz vom Alzheimer-Typ [G30.9+F00.9*]	954			Drepanozyten	32, 45
Dengue-Fieber [A97.9]	903			Drescherfieber [J67.0]	399
Denosumab	778			Dressler-Syndrom [I24.1]	234, 257
				DRESS-Syndrom [T88.7]	67, 915
				Dritter Raum	568
				Dromotrop	295

Dronedaron.....	297	EFV.....	899	Endokarditis, nichtinfektiös [I38].....	163
Drug eluting stents.....	247	eGFR.....	601, 740	Endokarditis, rheumatische [I09.1].....	163
Drug fever [R50.2].....	915	eGFRcys.....	601	Endokarditisprophylaxe [Z29.21].....	162
Drug-induced lupus [M32.0].....	675	EGID [K52.8].....	467	Endokard-myokardiale Fibrosen.....	158
Dry eye, dry mouth [M35.0].....	682	EGPA.....	691	Endokrine Orbitopathie	
Dschungel-Gelbfieber.....	902	EHEC-Infektionen.....	862	[E05.0+H06.2*].....	762
DTG.....	899	Ehlers-Danlos-Syndrom [Q79.6].....	152	Endomyocarditis eosinophila [I42.3]....	163
Dual Antiplatelet Therapy.....	245	EHRA-Score.....	277	Endothelin.....	301, 410
Duale Plättchenhemmung.....	837	EIEC.....	858	Endothelin-Rezeptorantago-	
Dubin-Johnson-Syndrom [E80.6].....	518	Eierschalenhilus.....	396	nisten.....	412, 682, 820
Duffy-Blutgruppensystem.....	54	Eingefäßerkrankung [I25.11].....	238	Endothelzellantikörper.....	689
Duke-Kriterien.....	160	Einkammerschrittmacher.....	288	Endovenöse Therapie.....	822
Dumping-Syndrom.....	447	Einschlusskörperchen-Konjunktivitis		Endpunkte.....	25
Duncan's disease [D82.3].....	73, 856	[A74.0+H13.1*].....	382	Endstrominfarkte.....	811
Dünndarmendometriose [N80.5].....	474	Einschlusskörperchenkrankheit		ENF.....	899
Dünndarmtransplantation.....	475	[B25.9].....	858	Enfuvirtide.....	899
Dünndarmtumoren [D37.2].....	474	Einsekundenkapazität.....	330	Enoxaparin.....	829
Durchfall [A09.9].....	456	Eisen-(III)Gluconat.....	38	Entamoeba histolytica.....	867, 873
Durchfall, erbsbreiartig.....	863	Eisen, intravenös.....	222	Entecavir.....	525
Durchfälle bei AIDS [B23.8].....	471, 480	Eisenchelatoren.....	50	Enterale Eiweißverlustsyndrom	
Durchfallerkrankungen, infektiöse [A09.0]858		Eisencitrat-Komplex.....	649	[K90.4].....	206, 473
DXA.....	776	Eisenmangel [E61.1].....	35	Enteritisserreger.....	862
Dysbetalipoproteinämie [E78.2].....	708, 710	Eisenmangelanämie [D50.9].....	35	Enterobacter.....	614
Dysenterische Durchfälle [A09.0].....	859	Eisenmenger-Reaktion.....	189	Enterobacteriaceae.....	740
Dyshämatopoese.....	112	Eisensaccharat.....	38	Enterococcus faecalis.....	159, 376
Dyskrinie [E34.9].....	359	Eisenspeicherkrankheit [E83.1].....	533	Enterohämorrhagische EC.....	858
Dyslipidämien.....	707	Eisenstoffwechsel.....	33	Enterokokken.....	499, 562, 614
Dyslipoproteinämien.....	707	Eisensubstitution.....	37	Enteropathie, exsudative [K90.4].....	473
Dyspepsie [K30].....	444	Eiweißverlust-Syndrom, enterales		Enteropathische Arthritis.....	672
Dysphagia lusoria [Q27.8].....	432	[K90.4].....	473	Enteroviren.....	859, 877, 888
Dysphagie [R13.9].....	432	Ejection click.....	155	Enthesiopathien [M77.9].....	669, 670
Dysplastische Nierenerkrankungen.....	626	Ekchymosen.....	136	Entschäumer.....	464
Dyspnoe [R6.0].....	328	Elebsiran.....	527	Entzündungs- und Tumoranämie.....	59
Dystelektasen.....	351	Elektrischer Alternans.....	235	Entzündungsanämie [D64.9].....	37
Dystrophin-Gen.....	225	Elektrokardioversion.....	272, 291	Enzephalopathie, hepatische [K72.9]....	553
Dysurie [R30.0].....	596	Elektrolyte.....	568	Enzephalopathie, hypertensive [I67.4]...	812
E		elektrophysiologische Untersuchung.....	194	Enzymersatztherapie.....	132
EAA.....	398	Elephantiasis [I89.0].....	845	EoE.....	440
Early onset sarcoidosis.....	425	Elexacaftor.....	505	EOG.....	341
EAST-Syndrom.....	630	Eliglustat.....	132	EOS.....	425
EATL.....	93, 470	Eliminationsdiät.....	467	Eosinophile Fasziitis [M35.4].....	681
Ebolafieber [A98.4].....	905	Elliptozytose.....	46	Eosinophile Gastritis [K52.8].....	444
Ebrechen.....	432	Ellis-Damoiseau-Linie.....	429	Eosinophile Gastroenteritis	
Ebstein-Anomalie im Erwachsenen-		Elotuzumab.....	87	[K52.8].....	444, 467
alter [Q22.5].....	193	Eltrombopag.....	30	Eosinophile Granulomatose mit	
EBUS.....	327	ELVIS.....	74	Polyangiitis.....	691
EBV [B27.0].....	855	Elvitegravir.....	899	Eosinophile Ösophagitis [K20].....	440
EBV-assoziierte Malignome.....	856	EMAH (Erwachsene mit angebo-		Eosinophile Pneumonie.....	373
Echinocandine.....	392	renen Herzfehlern).....	181	Eosinophiles Asthma bronchiale....	360, 368
Echinococcus granulosus [B67.4].....	873	EMB.....	419	Eosinophilie [D72.1].....	67
Echinococcus multilocularis [B67.7].....	873	Embolie [I74.9].....	838	EPEC.....	858
Echinokokkose [B67.0].....	560, 873	Embryofetopathie diabetica [P70.1].....	723	EPI-CKD-Formel.....	725
Echinokokkose, alveoläre [B67.5].....	560	EMD.....	284	Epinephrin.....	322
Echinozyt.....	32	Emesis.....	432	Epiphrenale Pulsionsdivertikel [K22.5]...	440
Echokardiografie.....	157	Emesis gravidarum [O21.9].....	433	Epirubicin.....	119
Echo-Viren.....	231, 234, 877	EMG.....	341	Eplerenon.....	219
ECLS.....	340	Empty sella syndrome [E23.6].....	797	Epley und Semont.....	318
ECMO.....	340, 408	Emtricitabin.....	899	EPO.....	29
ECOG-Skala.....	114	Enalapril.....	308	Epoetin.....	59
Economy class syndrome [I80.28].....	826	Endangiitis obliterans.....	809	Epoetin alfa.....	59
ECP.....	360	Endocarditis parietalis fibroplastica		Epoetin theta.....	59
Eculizumab.....	54, 149	[I42.3].....	158	Epoprostenol.....	412
Eczema herpeticum [B00.0].....	852, 854	Endokardkrankungen.....	158	Epoxidharzlunge.....	398
Edoxaban.....	829, 835	Endokardfibrose [I38].....	509	Eprospan.....	308
EDTA-abhängige Agglutinine.....	147	Endokarditis lenta [I33.0].....	160	Epsilon-Trinker.....	934
EDTA-Blut.....	966	Endokarditis Libman-Sacks		Epsilonwelle.....	230
EEG.....	341	[M32.1+I39.8].....	163	Epsilonzeichen.....	185
Efavirenz.....	899	Endokarditis, abakteriell [I38].....	163	Epstein-Barr-Virus.....	79, 855
		Endokarditis, bakterielle [I33.0].....	158	Eptifibatid.....	838
		Endokarditis, infektiöse [I33.0].....	158	EPU.....	194, 292

Eradikation.....	445	EVG.....	899	FCUS.....	917
Erbrechen [R11].....	432	Evinacumab.....	714	Febuxostat.....	707
ERC.....	564	Evolocumab.....	714	FEF25, 50, 75.....	331
Ergospirometrie.....	333	Exanthema subitum.....	850	Fehltransfusion.....	54
Ergotherapie.....	807	Exanthematische Infektionskrank- heiten.....	846	FEIBA.....	142
E-RIG.....	914	Exemestan.....	124	Felodipin.....	309
Erkältungskrankheit [J00].....	347, 875	Exemption certificate.....	903	Felty-Syndrom [M05.00].....	659
Erkrankungen der Erythrozytopoese.....	30	Exenatid.....	734	Fenofibrat.....	714
Erkrankungen der roten Blutzellen.....	30	Exogen-allergische Alveolitis [J67.9].....	398	FeNO-Messung.....	361
Ernährung, enterale.....	592	Exophthalmus [H05.2].....	763	Fenoterol.....	352, 367
Ernährung, parenterale.....	594	Expektoranzien.....	347	Ferritin.....	35
Ersatzrhythmen [I49.8].....	264	Expektorations.....	345	Ferroportin.....	34
Ersatzsystole [I49.4].....	264	Expiratorischer Stridor [R06.1].....	360	Fetales Alkoholsyndrom [Q86.0].....	937
Erstickungs-T.....	249	Exsudat bei Aszites.....	549	Fettbestimmung im Stuhl.....	465
Ertapenem.....	922	Exsudative Enteropathie [K90.4].....	473	Fettemulsion.....	595
Eruktation [R14].....	462	Extracorporeal life support.....	340	Fettleber, alkoholische [K70.0].....	543
Erwachsene mit angeborenen Herzfehlern (EMAH).....	181	Extrakorporale LDL-Elimination.....	714	Fettzirrhose.....	543
Erwerbsminderungsrente.....	946	Extrakorporale Membranoxygenierung.....	340	FEV1.....	330
Erysipel [A46].....	163, 844	Extrakorporale Stoßwellenlitho- tripsie.....	503, 656	FGF-23.....	585, 648
Erythema anulare rheumaticum [I00+L54.0].....	164	Extramedulläre Myelopoese.....	66	FHHNC.....	582
Erythema infectiosum [B08.3].....	848	Extranodales NK/T-Zell-Lymphom vom nasalen Typ [C86.0].....	94	Fibrate.....	714
Erythema migrans [A26.0].....	660, 886	Extraossäre Wirkung von Vitamin D.....	769	Fibrilläre Glomerulonephritis.....	625
Erythema necrolyticum migrans.....	512	Extrasystolen [I49.4].....	265	Fibrinolyse.....	137, 829
Erythema nodosum [L52].....	425	Extraterritorialinfarkte.....	811	Fibrinolysetherapie bei Infarkt.....	254
Erythroblastisches Blutbild.....	66	Extrinsic asthma [J45.0].....	359	Fibrinolytika.....	254
Erythroferron.....	34	Exulceratio simplex Dieulafoy [K25.0].....	454	Fibroblast Growth Factor 23.....	585
Erythrogenes Toxin.....	846	Ezetimib.....	714	Fibromyalgie-Syndrom [M79.70].....	696
Erythromelalgie.....	107	E-Zigarette.....	933	Fibrosan.....	546
Erythromycin.....	922	F		Fieber [R50.9].....	915
Erythron.....	30	Fabry, Morbus [E75.2].....	132	Fieber bei neutropenischen Pat.....	916
Erythropoetin.....	31	Facies mitralis.....	167	Fieber nach Operation.....	916
Erythropoetische Porphyrien [E80.0].....	701	Faggot-Zellen.....	97	Fieber unklarer Genese [R50.80].....	916
Erythropoiese.....	47	Faktor VIII.....	140	Fieberbläschen [B00.1].....	854
Erythrozytapherese.....	963	Faktor V-Leiden-Mutation.....	826	Filariose [B74.9].....	844
Erythrozytäre Schizogonie.....	907	Fallot-Tetralogie [Q21.3].....	195	Filgrastim.....	29
Erythrozytenabbau.....	30	Falsche Diarrhö.....	456	Filzläuse.....	890
Erythrozyten-Antikörper.....	53	Famciclovir.....	855	Finkelstein-Seidlmayer-Syndrom.....	693
Erythrozytenzyylinder.....	599	Familiäre adenomatöse Polyposis [D12.6].....	488	Fischbandwurm [B70.0].....	40
Erythrozytopoese.....	30	Familiäre benigne Hämaturie [N02.9].....	599	Fischwirbel.....	776
Erythrozytopoese, ineffektive.....	30, 40	Familiäre hämophagozytierende Lymphohistiozytosen.....	72	Fistel [L98.8].....	477
Erythrozytose [D75.1].....	106	Familiäre Hypercholesterinämie [E78.0].....	709	Fitz-Hugh-Curtis-Syndrom [A54.8+K67.1*].....	563, 892
ESA.....	59	Familiäre juvenile Polyposis.....	488	Flapping tremor [R25.1].....	554
ESBL.....	371, 614	Familiäre Kälteurtikaria [L50.2].....	917	Flaschenhals-Ulkus.....	868
Escherichia coli (EC).....	858	Familiäres Mittelmeerfieber [E85.0].....	131, 917	Flatulenz [R14].....	462
Esomeprazol.....	437	Familiäres Pankreaskarzinom.....	505	Flavivirus.....	905
Espundia.....	913	Fanconi-Anämie [D61.0].....	61	Flecainid.....	295
ESR.....	974	Fanconi-Syndrom [E72.0].....	626	FLIPI-Index.....	81
Essen Stroke Risk Score.....	815	FAP [D12.6].....	488	Flucloracillin.....	921
Essenzielle Thrombozythämie [D47.3].....	107	Farbensehen.....	222	Fluconazol.....	392, 441
Essstörungen.....	719	Farmerlunge [J67.0].....	398	Flucytosin.....	391
ESWL von Nierensteinen.....	656	Faserjahre.....	397	Fludrocortison-Hemmtest.....	783
Etanercept.....	30, 663	Fastentest.....	510	Fludrocortison.....	316, 784
ETEC.....	858	Fast-loser-Patient.....	775	Flughafenmalaria.....	906
Ethambutol.....	419	FAST-Test.....	812	Flugzeugthrombose [I80.28].....	826
Ethik in der Medizin.....	24	Faszikuläre Blockierung [I44.6].....	269	Fluid lung [J81].....	408
Ethylglucuronid.....	937	FAT [I47.1].....	274	Flumazenil.....	554
Etilefrin.....	316	Fat overloading syndrome.....	516, 595	Fluocortolon.....	786
Etoricoxib.....	664	Faulecken [K13.0].....	36	Fluorchinolone.....	922
Etravirin.....	899	Faustschlussprobe.....	820	Fluoxetin.....	720
ETV.....	899	Favismus [D55.0].....	47	Flush [R23.2].....	509
Eulenaugenzellen.....	858	FBI.....	280	Flüssigkeitsbilanz.....	569
Euler-Liljestrand-Reflex.....	334, 336			Fluss-Volumen-Diagramm.....	331
Eurartesim.....	909			Fluvastatin.....	713
Eurotransplant.....	645			FMF [E85.0].....	917
Euthyreote Strumen [E04.9].....	754			FMS [M79.70].....	696
Eurolämische Hyponatriämie.....	577			FNH [K76.8].....	557
Evans-Syndrom.....	90, 150			FOBT.....	495
Event-Rekorder.....	157, 261			Foetor ex ore [R19.6].....	431
				Foetor hepaticus [R19.6].....	431, 554, 556

Foetor uraemicus	431	Galantamin	955	GERD	435
Fokal- segmentale GS [N05.1]	609	Gallenblasenkarzinom [C23]	566	Geriatrische Depressionsskala	952
Fokale atriale Tachykardie [I47.1]	274	Gallenblasenpolypen	566	Geriatrische Rehabilitation	951
Follikuläres Lymphom [C82.9]	80	Gallengangadenom [D13.5]	558	Geriatrisches Assessment	952
Folsäure	39	Gallengangatresie [Q44.2]	565	Gerinnungssystem - Aktivatoren/ -Inhibitoren	138
Folsäureanaloga	119	Gallengangkarzinom [C22.1]	567	Gerinnungsthrombus	825
Fomepizol	941	Gallengangpapillomatose [D37.6]	558	Geröllzysten	698
Fomiviren	858	Gallengangsteine	561	Gerontologie	951
Fondaparinux	829, 835	Gallengangzystadenom [D13.4]	558	Gesichtsrose [A46]	844
Fontaine-Ratschow-Stadien der AVK ...	806	Gallenkoliken [K80.20]	562	Gestationsdiabetes [O24.4]	723, 741
Fontan-Operation	205	Gallensäureabsorptionshemmer	714	Gestationshypertonie	299, 538
Food allergy [T78.1]	467	Gallensäureverlust-Syndrom [K90.8]	472	Gestationsproteinurie	299
Food intolerance [T78.1]	467	Gallensteine [K80.20]	561	Gestationsthrombozytopenie	146
Forcierte Diurese	940	Gallensteinileus [K56.3]	562	Gewebedoppler	229
Forestier, Morbus [M48.19]	669	Gallopamil	297, 308	Gewebeschizogonie	907
Formoterol	352, 367	Galopprrhythmus [R00.8]	212	Gewichtsverlust [R63.4]	719
Forrest-Klassifizierung	454	Gametozyt	907	GFD	471
FORTA-Liste	960	Gamma-Glutamyl-Transferase	513	GFR	600
Fosamprenavir	899	Gammopathie, monoklonale [D47.2]	85	GH-Rezeptor-Antagonisten	800
Foscarnet	858	Gamstorp-Syndrom [G72.3]	581	Giardia lamblia	873
Fosfomycin	617	Ganciclovir	858	Giardiasis [A07.1]	873
Fosinopril	308	Gänsehals-Deformität	192	Gibbs-Donnan-Mechanismus	568
Fototherapie	56	G/A-22018-Polymorphismus	469	Gicht [M10.99]	704
Four Hit Model	324	Gardner-Syndrom [D12.6]	488	Giftelelimination	940
Fournier-Gangrän	844	GARFIELD	74	sekundäre	940
Fragmentozyten	45	Gasaustauschstörung	335	Gilbert, Morbus [E80.4]	517
Frailty-Kriterien	959	Gastrinom [D37.78]	511	GINA 2025	364
Frailty-Syndrom [R68.8]	959	Gastritis [K29.7]	443	Gingivostomatitis herpetica [B00.2]	854
Fraktionelle Exkretion	635	Gastritis, akute [K29.1]	443	GIPS	324
Frank-Starling-Mechanismus	210	Gastritis, chronische [K29.5]	444	GIST	475
Französisches Paradoxon	937	Gastritis, erosive [K29.1]	444	Gitelman-Syndrom [E26.8]	630
Fredrickson-Klassifikation	708	Gastroduodenale Ulkuskrankheit [K27.9]	446	Glasgow-Blatchford-Score	455
Frequenzstarre	726	Gastroentero-pankreatisches System ...	508	Glasgow-Koma-Skala	744
Fress-Brechsucht [F50.2]	719	Gastrointestinale Blutungen [K92.2]	452	GLDH	513
Fridericia-Formel	282	Gastrointestinale Gasbeschwerden [R14]	462	Glecaprevir	530
Frontotemporale Demenz [G31.0+F02.0*]	957	Gastrointestinale Stromatumoren	475	Gleitbruch	439
Froschzeichen	272	Gastrokardialer Symptomenkomplex [F45.37]	463	Gleithernie, axiale	439
Frovatriptan	129	Gastroösophageale Refluxkrankheit [K21.9]	435	Glinide	733
Früh-Dumping [K91.1]	447	Gastroösophageale Varizen	455	Gliptine	734
Frühsommer-Meningoenzephalitis [A84.1]	886	Gastroösophagealer Reflux [K21.9]	435	Glitazone	732
Fruktosemalabsorption	469	Gastroparese [K31.88]	726, 740	Globotriaosylceramid	132
FSGS [N05.1]	609	Gastropexie	439	Globusgefühl [F45.8]	432
FSME [A84.1]	886	Gastrostomie	442	Glomeruläre Filtrationsrate	600
FSME-Impfung	923	Gaucher, Morbus [E75.2]	131	Glomeruläre Halbmonde	606
FTC	899	Gauer-Henry-Reflex	570	Glomeruläre Herdnephritis (Löhlein) [I33.0+N08.8]	159
Fuchsbandwurm [B67.7]	873	Gb3	132	Glomeruläre Minimalläsionen [N05.0]	607, 608
Fulvestrant	124	GC	662	Glomerulonephritis [N05.9]	602
Fundoplicatio nach Nissen	438	G-CSF	29	Glomerulonephritis, chronische [N03.9]	612
Fundusvarizenblutung [I86.4]	551	Gebrechlichkeit [R68.8]	959	Glomerulonephritis, mesangioproliferative	693
Funikuläre Spinalerkrankung [E53.8+G32.0*]	40	Gefäßspinnen [I78.1]	545	Glomerulonephritis, rapid progres- sive [N01.9]	605
Funktionelle Dyspepsie	443, 446	G/E-Index	103	GLP-1-Rezeptoragonisten (GLP-1-RA) .	734
Funktionelle Herzbeschwerden [F45.30]	259	Geköpfte Hypertonie	301	Glukagon	748
Funktionelle Körperbeschwerden	925	Gelbfieber [A95.9]	902	Glukagonom [D13.7]	512
Funktionelle Oligurie [R34]	634	Gelbfieber-Impfung [Z24.3]	923	Glukokortikosteroide	785
Funktionelle Proteinurie	597	Gemischt-venöse Sauerstoffsättigung ...	321	Glukokortikosteroide, inhalative	365
Funktionsstörungen der Thrombo- zyten [D69.1]	151	Generationszeit	116	Glukose-6-Phosphatdehydrogenase- (G-6-PD-) Mangel [D55.0]	47
FUO [R50.80]	916	Genetische Aortensyndrome	206	Glukoselösung, hypertone	594
Furosemid	219	Gentamicin	922	Glukosetoleranztest	729
Fusariose	391	Genter-Nosologie	207	Glukosurie [R81]	598, 729
Fusion Beat	280	Gentherapie (α1-AT-Mangel)	358	Glukozerebrosidase	131
		Gentherapie (β-Thalassämie)	50	Glutamat-Dehydrogenase	513
		Gentherapie (Crigler-Najjar)	518	Glutamatintoleranz [T78.1]	467
		Gentherapie (Immundefekt)	74	Glutamat-Oxalazetat-Transaminase	513
		Gentherapie (Mukoviszidose)	505		
		Gent-Kriterien	207		
		GEP [D44.9]	508		

G

Glutamat-Pyruvat-Transaminase	513	Hämaturie [R31]	598	Harnstoff	600
Glyceroltrinitrat	246	Hämoglobinzyanose	153	Harnwegsinfektion [N39.0]	613
Glycopyrroniumbromid	352	Hämobilie [K83.8]	452, 565	Harter Schanker [A51.0]	890
Glykocholat-Atemtest	473	Hämochromatose [E83.1]	533	HAS-BLED-Score	277
Glykoprotein IIb/IIIa-Rezeptorinhibi- toren	838	Hämodiafiltration	643	Hashimoto-Thyreoiditis [E06.3]	752, 764
GnRH-Agonisten	124	Hämodialyse	641	H2-Atemtest	465, 469
Goldblatt-Effekt	312	Hämofiltration	643	Hausstaubmilben	363, 369
GOLD-Klassifikation	350	Hämoglobin	34	Hautemphysem [T79.7]	427
Golimumab	30, 663	Hämoglobinelektrophorese	49	Hautmilzbrand [A22.0]	383
Gonagra [M10.96]	705	Hämoglobinopathien [D58.2]	48	HbA1c	729
Gonorrhö [A54.9]	892	Hämoglobin-Strukturvarianten	48	Hb-Barts	49
Goodpasture-Syndrom [M31.0]	606	Hämoglobinurie [R82.3]	43, 599	HBcAg	522
Goose neck deformity	192	Hämoglobinzyanose	153	HbC-Krankheit [D58.2]	49
Gordon-Syndrom	783, 784	Hämolyse	42	HBeAg	522
Gorlin-Syndrom [D44.8]	512, 766	Hämolyse, artifizielle	965	HbE-Krankheit [D58.2]	49
GOT	513	Hämolysezeichen	44	HBe-minus-Mutante	522
Gotttron-Papeln [L94.4]	679	Hämolsine	53	HbH-Krankheit	49
Gottstein-Heller-Op.	435	Hämolytische Anämie [D58.9]	42	H2-Blocker	438
GOX	337	Hämolytische Anämie, enzymepe- nische [D55.9]	46	HbS [D57.1]	48
GP IIb/IIIa-Antagonisten	838	Hämolytische Krise	45	HBsAg	522
GPA	690	Hämolytische Transfusionsreaktionen [T80.9]	54	HbSC-Krankheit	49
GPT	513	Hämopexin	43	HCC	558
GRA	782	Hämophagozytische Lymphohistio- zytose	916	HCM [I42.2]	226
GRACE-Risk-Score	252	Hämophagozytose	856	HCoV	385
Graefe-Zeichen	763	Hämophilie A [D66]	140	HCP	701
Graft versus host disease [T86.09]	101	Hämophilie B [D67]	140	HCPS	620
Graham Steell-Geräusch	178	Haemolyticus neonatorum, Morbus [P55.9]	55	HCQ	665
Granisetron	125	Haemophilus influenzae b [A49.2]	379	HCT	219
Granulomatose mit Polyangiitis	690	Hämoptoe	453	HDL	707
Granulomatosis infantiseptica [P37.2] ..	885	Hämoptysse [R04.2]	344	HDL-Cholesterin-Erniedrigungen [E78.6]	710
Granulozytapherese	963	Hämorrhagische Diathesen [D69.9]	136	HDM	285
Granulozyten	65	Hämorrhagische Konjunktivitis [B30.3+H13.1*]	877	Heerden-Arthrose [M15.1]	698
Granulozytenfunktionsstörungen [D71] ..	69	Hämorrhagische Zystitis [N30.9]	125	Heerden-Knoten [M15.1]	660
Granulozytopenie [D70.7]	67	Hämorrhagischer Insult [I61.0-9]	810	Hecht-Riesenzellen	849
Granulozytopoese	65	Hämorrhagischer Schlaganfall [I61.9] ..	810	Hedinger-Syndrom [E34.0]	509
Granulozytose [D72.8]	66	Hämosiderin	35	Heerfordt-Syndrom [D86.8]	425
Graves' disease [E05.0]	758	Hakenwurm	872	Heinz-Innenkörperchen [D58.2]	32, 45
Grawitz-Tumor [C64]	652	Halbmonde, glomerulär	606	Heißer Knoten [R94.6]	753
Gregg-Syndrom [P35.0]	847	Halitosis [R19.6]	431	Helicobacter heilmannii-Gastritis [A28.8]	444
Grenzdosis	786	Halluzinogenes Syndrom	939	Helicobacter pylori	444
Grenzzoneninfarkte	811	Halmagyi-Kopfimpulstest	318	HELLP-Syndrom [O14.2]	299, 538
Grey-Turner-Zeichen	498	Haloether	401	Hemiblock [I44.6]	269
Grippe [J11.1]	874	Halsrippe [Q76.5]	831	Hemmkörperhämophilie [D68.38]	142
Griscelli-Syndrom	72	Hampton's hump	841	Henderson-Hasselbalch-Pufferglei- chung	588
Growth hormone	799	HAND [B22+G94.8*]	893, 895	Heparin	828, 833
GSH	782	Hand-Fuß-Mund-Krankheit [B08.4]	877	Heparininduzierte Thrombozytopenie [D69.58]	833
Guillain-Barré-Syndrom [G61.0]	876	Handkraft	953	Heparin-Komplex	834
Gullo-Syndrom	498	Handlinienxanthome [E75.5]	710	hepatic venous pressure gradient	548
Gummen [A52.7]	891	Handschuh-Socken-Syndrom	848	Hepatische Enzephalopathie [K72.9] ..	553
Gumprecht-Kernschatten	90	Hantaan-Virus	620	Hepatitis A [B15.9]	531
Günther, Morbus [E80.0]	701	H1-Antagonisten	322	Hepatitis A-Impfung [Z24.6]	923
Gürtelrose [B02.9]	851	Hantavirus-Infektion	619	Hepatitis B, akute [B16.9]	522
Gutachten	946	Hantavirus-Lungensyndrom [B33.4+J17.1*]	620	Hepatitis B-Impfung [Z24.6]	923
Gutartige Nierentumoren	652	HAP	371	Hepatitis C, akute [B17.1]	528
Gynäkomastie [N62]	796	HAPE [T70.2]	407	Hepatitis E [B17.2]	532
Gynoider Fettverteilungstyp	717	Haptene	53	Hepatitis, chronische [K73.9]	521
Gyrasehemmer	922	Haptocorin	39	Hepatitis, fulminante [B19.9]	519
H		Haptoglobin	43	Hepatoblastom [C22.2]	560
Haarzellen	89	Harnleiterkolik [N23]	655	Hepatolentikuläre Degeneration [E83.0]	534
Haarzelleukämie (HCL) [C91.40]	89	Harnleitersteine [N20.1]	656	Hepatopulmonales Syndrom	550
HACE	407	Harnsäure	704	Hepatorenales Syndrom [K76.7]	550
HACEK-Gruppe	158	Harnsäurenephropathie	125	Hepatotoxine	539
Hämapherese	963	Harnsteinarten	654	Hepatozelluläres Adenom	557
Hämarginat	702	Harnsteingürtel der Erde	654	Hepatozelluläres Karzinom [C22.0] ..	558
Hämatemesis [K92.0]	453			Hepatozyten-Wachstumsfaktor	557
Hämatochezie [K92.2]	453				
Hämatokrit	28				

Hepcidin.....	34, 59	HHT.....	152	HP-Gastritis [K29.7].....	444
Hephaestin.....	34	HHV-6-Infektion [B08.02].....	853	HPS [B33.4+J17.1*].....	620
Herdnephritis Löhlein.....	159	Hiatus leucaemicus.....	97	HPV.....	495
Hereditäre Elliptozytose.....	46	Hiatushernien [K44.9].....	439	HRP-2-Test.....	908
Hereditäre hämorrhagische Teleangi- ektasie.....	152	Hib [A49.2].....	379	hsTn.....	819
Hereditäre Hypercholesterinämie [E78.0].....	709	Hibernating Myocard.....	243	HSV-1.....	854
Hereditäre Karzinomsyndrome.....	448	HIDS.....	917	HSV-2.....	854
Hereditäre Multisystemerkrankung.....	652	Hill-Phänomen.....	175	4 H's.....	284
Hereditäre Nephropathien.....	626	Hiluslymphknoten-TB [A15.4, A16.3].....	416	HTQ.....	214
Hereditäre Onchoosteodysplasie.....	628	Himbeergeleeartige Diarrhö.....	868, 873	5-HT3-Rezeptorantagonisten.....	434
Hereditäre Pankreatitis.....	502	Himbeerzunge.....	846	5-HT3-Serotonin-Rezeptorantago- nisten.....	125
Hereditäre Polyposis-Syndrome.....	488	Hinton-Test.....	460	Huckepackvarizen.....	454
Hereditäre Vaskulopathien [I78.0].....	152	HIPA-Test.....	834	Humane granulozytäre Anaplasiose (HGA) [A28.8].....	885
Hereditäres Angioödem [D84.1].....	575	HIPEC.....	124, 451, 493	Humane neutrophile Antigene.....	68
Hereditäres diffuses Magenkarzinom.....	448	Hirndruck.....	814	Humanes Herpesvirus 6-Infektion [B08.2].....	853
Hereditäres, nichtpolypöses Kolonkarzinom-Syndrom [C18.9].....	490	Hirnfarkt [I67.2].....	810	Humaninsulin.....	735
Hermansky-Pudlak Syndrom 2.....	72	Hirsutismus [L68.0].....	795	Hundebandwurm [B67.4].....	873
Heroinintoxikation [T40.1].....	338	Hirsutismus diabeticorum.....	795	Hungerversuch.....	511
Herpangina.....	879	His-Bündel-Ekg (HBE).....	268	Hunter-Glossitis [K14.0].....	40
Herpangina Zahorsky [B08.5].....	855, 877	HIS-Bundle-Pacing.....	289	HUS.....	149
Herpes genitalis [A60.0].....	854	HISL.....	495	Husten [R05].....	327
Herpes labialis [B00.1].....	854	His-optimized-CRT.....	289	Hutchinson-Trias [A50.5].....	890
Herpes progenitalis [A60.0].....	854	Histaminfreisetzungstest.....	363	HVL-Insuffizienz [E23.0].....	800
Herpes simplex-Infektionen [B00.9].....	854	Histaminintoleranz [T78.1].....	467	HVPG.....	548
Herpes simplex-Virus.....	854	Histrelin.....	124	Hydrochlorothiazid.....	219
Herpes zoster [B02.9].....	851	HIT [D69.58].....	833	Hydronephrose [N13.3].....	615
Herpesenzephalitis [B00.4+G05.1*].....	854	HITS.....	284	Hydrops congenitus universalis [P83.2]...	55
Herpesviren.....	850	HIVAN [B22].....	612	Hydrops fetalis.....	49
Herxheimer-Reaktion [T78.2].....	891	HIV-assoziierte Enzephalopathie [B22+G94.8*].....	895	Hydroxychloroquin.....	472, 663, 665
Herzangstsyndrom[F45.2].....	259	HIV-assoziierte Lymphome.....	83	Hydroxyindolessigsäure.....	509
Herzauskultation.....	154	HIV-assoziiertes neurologisches Defizit [B22+G94.8*].....	893	21-Hydroxylasedefekt [E25.00].....	794
Herzbeutelamponade [I31.9].....	234	HIV-Enteropathie.....	458	Hyperabduktionssyndrom [G54.0].....	831
Herzbuckel.....	192	HIV-Infektion [Z21].....	892	Hyperabduktionstest nach Wright.....	831
Herzdruckmassage.....	285	HIV-Infektionen bei Kindern [Z21].....	897	Hyperaldosteronismus [E26.9].....	782
Herzfehler, angeborene.....	181	HLA-Antigene.....	63	Hyperalimentation [R63.2].....	595
Herzfehlerzellen.....	167	HLA-B27.....	669	Hyperbilirubinämie [R79.8].....	44
Herzfernaufnahme.....	157	h-LAMP-2-Ak.....	606	Hyperbilirubinämiesyndrome, familiäre..	517
Herzgeräusche.....	155	HLH.....	916	Hypercholesterinämie [E78.0].....	708
Herzgewicht, kritisches.....	300	HLP.....	707	Hypercholesterinämie und KHK.....	711
Herzglykoside.....	221	HLTX.....	338	Hypercholesterinämie, familiäre [E78.0].....	709
Herzhypertrophie.....	260	HLW.....	285	Hyperemesis gravidarum [O21.0].....	433
Herzindex.....	157	HMG-CoA-Reduktasehemmer.....	713	Hypereosinophiles Syndrom.....	67
Herzinfarkt.....	252	HMV.....	157	Hypereosinophilie [D72.1].....	163
Herzinsuffizienz [I50.9].....	209	HNCM [I42.2].....	227	Hypergastrinämie [E16.4].....	511
Herzklappen, künstliche.....	178	HNPCC [C18.9].....	490	Hyperglykämie am Morgen.....	737
Herzklappenfehler [I38].....	166	Hochdruckenzephalopathie [I67.4].....	301	Hyperhidrosis [R61.9].....	760
Herz-Kreislaufstillstand [I46.9].....	284	Hockerstellung.....	195	Hyperhydratation [E87.7].....	573
Herz-Lungen-Wiederbelebung.....	285	HOCM [I42.1].....	227	Hyper-IgD-Syndrom [R77.1].....	917
Herzminutenvolumen.....	157	Hodgkin, Morbus [C81.9].....	75	Hyper-IgE-Syndrom [D82.4].....	71
Herzneurose [F45.30].....	259	Hodgkin-Lymphom [C81.9].....	75	Hyper-IgM-Syndrom [D80.5].....	71, 72
Herzperkussion.....	154	Hoffmann-Tinel-Test.....	659	Hyperkaliämie [E87.5].....	580
Herzphobie [F45.2].....	259	Höhenlungenödem [T70.2].....	407	Hyperkalzämie [E83.58].....	584
Herzrhythmusstörungen [I49.9].....	261, 262	Holiday heart syndrome.....	937	Hyperkalziurie [E83.58].....	656
Herz-Thorax-Quotient.....	214	Hollenhorst-Plaques [H34.2].....	839	Hyperkapnie.....	336
Herztod, plötzlicher [I46.1].....	267, 286	Holohaptocorrin.....	39	Hyperkinetisches Herzsyndrom [I51.8].....	263
Herztöne.....	154	HoloTC.....	40	Hyperkontraktiler Ösophagus [K22.4]....	434
Herztransplantation.....	223	Holotranscobalamin.....	40	Hyperkortisolismus [E24.9].....	788
Herztumoren.....	259	Holzschuhherz.....	196	Hyperlipidämie, familiäre kombi- nierte [E78.2].....	710
Herzwandaneurysma [I25.3].....	257	HOMA-Index.....	730	Hyperlipoproteinämien.....	707
HEV-RNA.....	532	Homans-Zeichen.....	827	Hypermagnesiämie [E83.4].....	583
Heyde-Syndrom.....	143	Honeymoon-Zystitis [N30.0].....	613, 614	Hypernatriämie [E87.0].....	578
HF-rEF.....	209	Hormontherapie bei Tumoren.....	124	Hypernephrom.....	652
HFRS [A98.5+N08.0*].....	620	Horner-Symptomenkomplex [G90.2].....	403	Hyperosmolares hyperglykämisches Syndrom [E10-14.01].....	742
HFS-Ablation.....	292	Horowitz-Index.....	339		
HGA [A28.8].....	885	hot tub-Lunge.....	422		
HGF.....	557	Howell-Jolly-Körperchen.....	32, 135		
HG-IEN.....	436	HPA 1.....	146		
		HP-Eradikationstherapie.....	445		

Hyperosmolares Koma [E14.01]	743	Hypophysenvorderlappeninsuffizienz [E23.0]	800	IGRA	415
Hyperoxalurie	629	Hyposensibilisierung	369	IGT	728
Hyperparathyreoidismus, primärer [E21.0]	770	Hypothenar-Hammer-Syndrom	819	IGV	332
Hyperparathyreoidismus, sekundärer [E21.1]	772	Hypothermie	939	IHA	782
Hyperparathyreoidismus, tertiärer [E21.2]	773	Hypothyreose	756	IHH	800
Hyperphosphatämie [E83.38]	587	Hypothyreose, angeboren [E03.9]	756	IHS	856
Hyperpituitarismus [E22.9]	799	Hypothyreose, erworben [E03.9]	756	IIP	393
Hyperplasie, fokale noduläre [K76.8]	557	Hypothyreosescreening bei Neugeborenen	756	Ikterus [R17]	515
Hyperprolaktinämie [E22.1]	798	Hypotone Dehydratation [E86]	572	Ikterus bei Hyperemesis gravidarum [O21.1]	538
Hyperreaktives Bronchialsystem [R94.2]	359	Hypotonie [I95.9]	314	IL-1 β	704
Hypersalivation	939	Hypoventilation, alveoläre	336	IL-1 β -Antagonist	917
Hypersensitivitätspneumonie	422	Hypovolämie [E86]	570	IL-6-Rezeptorblocker	663
Hyperspleniesyndrom [D73.1]	135	Hypovolämische Hyponatriämie	576	ILAR-Klassifikation	672
Hypersplenismus [D73.1]	135	Hypoxische Anfälle	195	ILD	392
Hypertension, portale [K76.6]	547	HZA	557	Ileus [K56.7]	499
Hypertensive Dringlichkeit [I10.91]	311	I		Iloprost	412
Hypertensive Herzkrankheit [I11.90]	300	IAA	722	ILVT	279
Hypertensive Nephropathie [I12.90]	301	IAAA	695	Imatinib	121
Hypertensive Schwangerschafts-erkrankungen [O13]	299	IABP	257	Imerslund-Gräsbeck-Syndrom	40
Hypertensiver Notfall [I10.91]	311	IAC	541	IMID	86
Hypertensiver unterer Ösophagus-sphinkter	435	Ibandronsäure	125, 778	Imiglucerase	132
Hypertherme intraperitoneale Chemotherapie	124	Iberdsonid	86	Imipenem	922
Hyperthermie	124, 939	Ibrutinib	121	Imlifidase	645
Hyperthyreose [E05.9]	758	Ibuprofen	664	Immuncheckpoint-Inhibitoren	123
Hyperthyreosis factitia [E05.4]	758, 760	Icaridin	910	Immundefekte [D84.9]	70
Hypertonie, arterielle [I10.90]	298	Icatibant	307, 576	Immunglobulin-assoziierte Amyloidosen	130
Hypertonie, maligne [I10.10]	301	ICD	216, 290	Immunglobuline	70
Hypertonie, pulmonale	409	ICT	53, 737	Immunglobuline, monoklonale	85
Hypertonie, renovaskuläre [I15.00]	311	Icterus intermittens juvenilis [E80.4]	517	Immunhyperthyreose [E05.0]	758
Hypertriglyzeridämie [E78.1]	708	Idarubicin	119	Immunkomplexe, zirkulierende	674, 809
Hypertriglyzeridämie, familiäre [E78.1]	710	Idiopathische CD4-Lymphozytopenie [D84.8]	897	Immunkomplexnephritis	605
Hypertrophische Osteoarthropathie [M89.49]	153, 205	Idiopathische Duktopenie	516	Immunkomplex-RPGN [N01.9]	606
Hyperurikämie [E79.0]	704	Idiopathische inflammatorische Myopathien	678	Immunkomplex-Vaskulitiden	692
Hyperventilationssyndrom [R06.4 / F45.33]	344	Idiopathische interstitielle Pneumonie	393	Immunneutropenien	68
Hyperventilationstetanie [R06.4]	591	Idiopathische pulmonale Fibrose	394	Immunoradiotherapie	115
Hyperviskositätssyndrom [R70.1]	84, 88	Idiopathische rezidivierende Cholestase [K83.1]	518	Immunotaktoide Glomerulopathie [N03.6]	625
Hypervolämie [E87.7]	570	Idiopathischer postoperativer Ikterus	516	Immunozytom [C88.00]	88
Hypervolämische Hyponatriämie	577	Idioventrikulärer Rhythmus, akzele-rierter [I44.3]	264	Immunreaktionen	52, 466
Hypnozoiten	909	IEN	480	Immunreaktives Trypsin	504
Hypoaldosteronismus [E27.4]	784	IFG	728	Immunrekonstitutionelles inflammatorisches Syndrom	900
Hypoglycaemia factitia [E16.0]	511, 747	If-Ionenkanalblocker	246	Immunrekonstitutionssyndrom	417
Hypoglykämie [E16.2]	746	If-Kanalblocker	294	Immuntherapie	123
Hypoglykämischer Schock [E15]	745	IgA	70	Immuntherapie, spezifische	369
Hypokaliämie [E87.6]	579	IgA mit IgG-Subklassenmangel [D80.3]	72	Immunthrombozytopenie [D69.58]	146, 150
Hypokaliämische Nephropathie	580	IgA-Mangel [D80.2]	72, 348, 470	Impaired fasting glucose	728
Hypokalzämie [E83.58]	583	IgA-Nephritis	692	Impetigo contagiosa [L01.0]	163
Hypokalzämische Tetanie [E83.58]	773	IgA-Nephropathie [N02.8]	603	Impfungen	923
Hypokomplementämische urtikarielle Vaskulitis	693	Ig-Apherese	963	Implantierbarer Cardioverter-Defibrillator	216, 290
Hypokortisolismus [E27.4]	791	IgA-Vaskulitis	685, 692	Inadäquate Sinustachykardie (inappropriate sinus tachycardia)	263
Hypomagnesiämie [E83.4]	582	IgE	70	Inclisiran	714
Hyponatriämie [E87.1]	576	IgG	70	Indacaterol	352
Hyponatriämie bei Herzinsuffizienz	221	IgG Subklassenmangel [D80.3]	72	Indapamid	219
Hypoparathyreoidismus [E20.9]	773	IgG4-assoziierte Krankheit	694	Indeterminierte Colitis	481
Hypophosphatämie [E83.38]	586, 595	IgG4-assoziierte autoimmune Erkrankungen	621	Indexpatienten	526
Hypophosphatasie [E83.38]	780	IgG4-assoziierte Autoimmunpankreatitis	502	Indikation zur Transfusion von Erythrozytenkonzentraten	125
Hypophysärer Zwergwuchs [E23.0]	801	IgG4-assoziierte Cholangitis	538, 541	Induktionstherapie	115, 117
Hypophysäres Koma [E23.0]	801, 802	IgG4-assoziierte Nephropathie [D89.84]	621	Ineffektive Erythrozytopoese	30
Hypophysenadenome [D35.2]	800	IgM	70	Infarktstadien im Ekg	249
Hypophysentumoren [D44.3]	797			Infarktzeichen	249
				Infektanämie [D64.9]	37
				Infektassoziierte Glomerulonephritis [N00.9]	605

Infektionskrankheiten	846	Inzidentalom der Hypophyse [D44.3]	798	JET [I47.1]	275
Infektionsschutzgesetz	918	Inzidentalome der Nebennieren		Jodhaltige Kontrastmittel	602
Infektiöse Durchfallerkrankungen		[D44.1]	788, 790	Jodid-Substitution	755
[A09.0]	858	Ionenkanalerkrankungen	282	Jodination	750
Infektiöse Endokarditis [I33.0]	158	Ionenstruktur des Plasmas	568	Jodisation	750
Infektiöse Mononukleose [B27.9]	855	IPD	379	Jodmangel [E61.8]	754
Infektsteine	657	IPF	394	Jodumsatz	750
Inflammasom-Komplex	704	IPI	80	Jones Kriterien	165
Inflammatorische CM [I42.0]	224	IPK	824, 845	J-Punkt	242
Infliximab	30, 478, 663	IPMN	507	Juckreiz [L29.9]	536, 537
Influenza [J11.1]	874	Ipratropiumbromid	352	Jüngling-Syndrom [D86.8]	425
Infra-His-Block [I44.3]	269	IPSID	92	Junktionale ektope Tachykardie	
INH	419	IPV	923	[I47.1]	275
Inhibitoren des Gerinnungssystems	138	IRAE	660	Junktionale Extrasystole [I49.2]	265
Inkomplette Antikörper	53	Irbesartan	308	Juvenile idiopathische Arthritis	672
Inkompletter Linksschenkelblock		IRIDA	36	Juvenile Polyposis [D12.6]	488
[I44.6]	270	Iridozyklitis	669	Kahler, Morbus [C90.00]	84
INMOCA	240	IRIS	417, 896, 900	Kala Azar	912
Innenschichtschaden [I21.4]	232	Irisblenden-Phänomen	557, 805	Kalium	578
Inotropie	210	Iritis	669		
INR	836	IRMA	725	K	
Inselzelltransplantation	742	Iron regulatory proteins (IRP)	35	Kälteagglutinin Syndrom [D59.1]	57
Insomnie [G47.9]	931	Iron responsive elements (IRE)	35	Kälteempfindlichkeit	757
Inspiratorischer Stridor [R06.1]	360	Irreguläre Antikörper	54	Kälteprovokationstest	820
Instabile Angina pectoris [I20.0]	240	Irritables Kolon [K58.9]	484	Kaliumchlorid	580
Insuffizienz, chronisch-venöse [I87.20]	823	IRS	896	Kaliumkanalblocker	294, 297
Insuffizienz, pulmonale	335	IRT	504	Kaliumsparende Diuretika	219
Insuffizienz, ventilatorische	335	IRVT	279	Kaliumverlustniere [N25.8]	625
Insulin	734	Isavuconazol	392	Kallmann-Syndrom [E23.0]	800
Insulin degludec	736	Ischämiezeit	645	Kälteagglutinine	56
Insulin Detemir	736	Ischämische Cholangitis [K83.0]	516	Kalter Knoten [R94.6]	753
Insulinaloga	736	Ischämische Kolitis [K55.9]	481, 817	Kalzimimetika	650
Insulinase	734	Ischämische Mitralklappeninsuffi-		Kalzium	583, 768
Insulin-like-growth-factor	403, 754, 799	zienz	169	Kalziumantagonisten	297, 308
Insulinmischungen	736	Ischämische Nephropathie	311	Kalziumregulation	770
Insulinom [D13.7]	510	Ischämischer Hirninfarkt [I63.9]	810	Kammerflattern [I49.0]	282, 285
Insulinpumpentherapie	738	Ischämischer Insult [I63.0-9]	810	Kammerflimmern [I49.0]	282, 285
Insulinresistenz	736	Ischemic type biliary lesion	555	Kammertachykardie	279
Insulintherapie, intensiviert	737	ISDN	246	Kanalopathien	282
Insulintherapie, konventionelle	737	ISIS-2-Studie	254	Kapillarmikroskopie	681, 820
Interferenzdissoziation [I45.8]	264	ISMN	246	Kapillarpuls	175
Interferon	28	Isoagglutinine	53	Kapillarresistenztest	152
Interferon γ -Test	415	Isocyanate	363	Kapnografie	286
Interleukin 6	967	Isohydrie	587	Kapnometrie	335
Interleukin-2-Rezeptor, löslicher	425	Isolierte Non-Compaction-Kardiomyo-		Kaposi-Sarkom [C46.9]	896
Interleukine	29	pathie	230	Kapselschrittmacher	288
Intermittierende pneumatische		Isoniazid	419	Karboanhydrase	588
Kompression	824, 845	Isoproterenol	296	Kardiale Resynchronisationstherapie	216
Internationaler Prognostic Index	80	Isosorbid-5-Mononitrat	246	Kardiale Zyanose [R23.0]	153
Interponierte Extrasystole [I49.3]	265	Isosorbiddinitrat	246	Kardio-CT	244
Interstitielle Lungenerkrankungen		Isotonie	568	Kardiofundale Fehlanlage	439
[J84.9]	392	Isoxazolylpenicilline	921	Kardiomyopathie, diabetische [I42.88]	728
Interstitielle Nephritis [N12]	613, 620	Isradipin	309	Kardiomyopathie, hypertrophische	
Interstitielle Pneumonie [J84.9]	372	ITP [D69.3]	150	[I42.2]	226
Interstitielle Zystitis [N30.1]	615	Itraconazol	392	Kardiomyopathie, restriktive [I42.5]	228
Intervallkarzinome	488, 495	Ivabradin	218, 246	Kardiomyopathien	224
Intestinale Lymphangiektasie [Q89.8]	474	Ivacaftor	505	Kardiopulmonale Reanimation	284
Intestinale Metaplasie	444	Ixazomib	87	Kardiorenales Syndrom	651
intraepitheliale Neoplasien	480			Kardiovaskuläre Risikofaktoren	237
Intrahepatische Cholestase [K71.0]	516	J		Karminativa	463
Intrahepatische Schwangerschafts-		Jaccoud-Arthropathie [M12.09]	673	Karnofsky-Index	114
cholestase [O26.6]	538	JAK 3-Mangel [D81.2]	70	Karotisdruckversuch	271
Intrathorakales Gasvolumen	332	JAK-Inhibitoren	664	Karotis-Sinus-Syndrom [G90.00]	271
Intravenöser Kochsalzbelastungstest	783	Janeway-Läsionen	159	Karpaltunnelsyndrom [G56.0]	659
Intravenöses Eisen	222	JC-Virus	896	Karzinoid-Krise	509
Intraventrikuläre Blockierungen [I45.4]	269	Jellinek-Typologie	934	Karzinoid-Syndrom [E34.0]	509
Intrinsic asthma [J45.1]	359	Jendrassik-Handgriff	317	Kasabach-Merritt-Syndrom	144
Intrinsic factor (IF)	39	Jervell-Lange-Nielsen-Syndrom		Käsewäschlunge [J67.8]	398
Inverted Dipper	303	[I45.8]	282	Kaskadentheorie	491
INX	663				

Kass-Zahl.....	600, 616	Kolitis, pseudomembranöse [A04.7].....	457	Kreatinin.....	600
Kastenzehe.....	845	Kollabierende FSGS.....	609	Krebserkrankungen und Ernährung.....	124
Kataplexie [G47.4].....	342	Kollagene Kolitis [K52.8].....	484	Kretinismus [E00.9].....	756
Katayama-Syndrom.....	911	Kollagenopathien.....	604	Kreuzallergien.....	466
Katecholaminerger polymorphe Kammertachykardie [I45.8].....	284	Kollagenosen [M35.9].....	673	Kreuzprobe.....	55
Katheterablation.....	292	Koller-Test.....	514	Kristallinduzierte Arthritiden.....	705
Katzenpocken [B08.0].....	852	Kolon, irritables [K58.9 / F45.32].....	484	Kristallinduzierte Synovitis [M65.89].....	704
Kaufmann-White (Le-Minor)-Schema.....	862	Kolondilatation [K59.3].....	480	Kritische Stenose.....	238
Kavernenkarzinom [C34.9].....	401	Kolonkarzinom [C19].....	489	Kritisches Herzgewicht.....	300
Kawasaki-Syndrom [M30.3].....	688	Kolorektales Karzinom [C19].....	489	Krosse.....	821, 822
Kayser-Fleischer-Kornealring [H18.0].....	535	Koma.....	744	Krossektomie.....	822
KDIGO.....	632	Koma, hyperosmolares [E14.01].....	743	Krukenberg-Tumor [C79.6].....	449
Kehr-Zeichen.....	136	Koma, hypoglykämisches [E15].....	746	Krupp [A36.2].....	879
Keilwirbel.....	776	Koma, ketoazidotisches [E87.2].....	743	Kryoglobulinämische Vaskulitis [D89.1].....	693
Keinig-Zeichen.....	679	Kompartimentmodell des Tumor- wachstums.....	116	Kryoglobuline.....	84
Kell-Blutgruppensystem.....	54	Kompensierte postextrasystolische Pause.....	265	Kryptenabszesse.....	480
Kelley-Seegmiller-Syndrom [E79.8].....	704	Komplementäre Behandlungs- methoden.....	124	Kryptogene Hepatitis.....	556
Keratoconjunctivitis phlyctenulosa [A18.5+H19.2*].....	416	Komplementsystem.....	64	Kryptokokkome.....	390
Keratoconjunctivitis sicca [M35.0].....	682	Komplette Antikörper.....	53	Kryptokokkose [B45.9].....	390
Keratoderma blennorrhagicum [A54.8+L86*].....	670	Komplexe physikalische Entstauungstherapie.....	845	Kugelzellanämie [D58.0].....	46
Kerley B-Linien.....	214, 408	Komplexe VES [I49.3].....	266	Kugelzellen.....	46
Ketoazidose [E87.2].....	743	Kompressionsatelektase [J98.1].....	346	Kühlschranktest.....	711
Ketoazidotisches Koma [E87.2].....	743	Kompressionsatmen.....	429	Künstliche Herzklappen.....	178
Ketonkörper.....	735	Kompressionsbehandlung.....	828	Kupferspeicherkrankheit [E83.0].....	534
Ketotifen.....	468	Kompressionssonografie.....	827	Kupferspeicherung.....	535
Keuchhusten [A37.9].....	876	Kompressionsstrümpfe.....	822, 828	Kupffer-Sternzellen.....	520
KHK [I25.9].....	237	Kompressionstherapie.....	823	Kurative Therapie.....	114
KID.....	124	Kondylome, breite [A51.3].....	890	Kurzdarm-Syndrom [K91.2].....	479
Kidd-Blutgruppensystem.....	54	Kongenitale Vitien.....	181	Kusskrankheit [B27.9].....	855
Killian (Laimer) Dreieck.....	440	Kongenitales nephrotisches Syndrom.....	609	Kussmaul-Atmung.....	590
Kimmelstiel-Wilson-Nephropathie.....	724	Kongenitales und infantiles nephro- tisches Syndrom.....	628	Kussmaul-Zeichen.....	234, 236
Kinetosen [T75.3].....	434	Konsolidierungstherapie.....	115	Kutane maligne Lymphome.....	94
Kinn-Sternum-Distanz.....	668	Konstriktive Perikarditis [I31.1].....	236	Kutane T-Zell-Lymphome [C84.8].....	94
Kipptischversuch.....	316	Kontaktamöbizid.....	868		
Kissing disease [B27.9].....	855	Kontrastmittel-assoziierte akute Nierenschädigung [N14.2].....	631	L	
Kissing ulcers [K26.9].....	446	Kontrastmittel-Kontraindikationen.....	602	LABA.....	367
Klappeninsuffizienz.....	166	Kopfschmerzen [R51].....	127, 128	Laborantenlunge.....	398
Klappenthrombose.....	179	Koplik-Flecken [B05.9].....	849	Laborwerte.....	964
Klassifikation von Fredrickson.....	708	Koprolith [K56.4].....	460	Lackzunge.....	545
Klassische Polyarteriitis nodosa.....	688	Koproporphyrin [E80.2].....	701	Lactitol.....	554
Klatskin-Tumor [C24.0].....	567	Korkenzieher-Kollateralen.....	809	Lactoferrin.....	482
Klebsiellen.....	499, 549, 561	Koronarangiografie.....	244	Lactulose.....	554
Klinisch-chemische Laborparameter.....	964	Koronare Herzkrankheit [I25.9].....	237	Lagerungsmanöver.....	318
Klinische Stadieneinteilung der Varikosis.....	822	Koronare Versorgungstypen.....	238	LAHB [I44.4].....	269
KMT.....	101	Koronarinsuffizienz [I24.8].....	237	Lake-Louise-Kriterien.....	233
Knisterrasseln.....	393	Koronarreserve.....	238	Lakritzabusus [T48.4].....	579, 783
Knoblauchgeruch.....	431	Koronarstenosen [I25.19].....	238	Laktatazidotisches Koma [E87.2]... 732, 745	
Knochendichte.....	778	Koronarwiderstand.....	238, 239	Laktoseintoleranz [E73.9].....	469
Knochendichtemessung.....	776	Korotkoff-Geräusche.....	302	Laktosemalabsorption.....	469
Knochenglatze.....	698	Körperbeschwerden, funktionelle.....	925	Laktose-Toleranztest.....	470
Knochenmarkspender [Z52.3].....	63	Körpergrößenabnahme.....	776	Laktulose.....	461
Knochenmarktransplantation.....	62	Körper-Massen-Index.....	715, 731	LAMA.....	352, 367
Knöchel-Arm-Index.....	806	Korpusgastritis [K29.7].....	444	Lambert-Eaton-Syndrom [C80.9+G73.1*].....	403, 679
Knollenblätterpilz-Intoxikation [T62.0].....	556	Korsakow-Syndrom [F10.6].....	936	Lamivudin.....	899
Knopflochdeformität [M20.0].....	659	Kortisol.....	780	Lancefield-Typisierung.....	163
Knoten, heißer [R94.6].....	753	Kostmann-Syndrom [D70.0].....	67	Landouzy-Sepsis.....	324
Knoten, kalter [R94.6].....	753	Kostklavikuläres Syndrom [G54.0].....	831	Langerhans-Inseln.....	734
Koagulopathien [D68.9].....	140	Kostklavikulartest nach Falconer.....	831	Langhans-Riesenzellen.....	414, 424
Koalkoholiker.....	938	Koterbrechen [R11].....	499	Langwirksame Antirheumatika.....	662
Kohlenhydratmalabsorption.....	469	Kotknollen [K56.4].....	460	Lanreotid.....	510, 511, 800
Kohlenmonoxid.....	939	Kotsteine [K56.4].....	460	Lansoprazol.....	437, 447
Koilonychie [L60.3].....	36	KPE.....	845	Lanthancarboxonat.....	649
Kolitis [K52.9].....	480	Krampfader [I83.9].....	821	Laparoskopie.....	515
Kolitis, antibiotikaassoziierte [A04.7].....	480	Kraniopharyngeom [D44.4].....	800	Lapatinib.....	121
Kolitis, ischämische [K55.9].....	481			LAS [B23.8].....	338, 894
Kolitis, mikroskopische [K52.8].....	484			Laserlithotripsie.....	503, 564
				Lasertherapie.....	494

LATE.....	957	Leukotrienrezeptorantagonisten.....	367	Long QT-Syndrom [I45.8]	282
Late onset hypogammaglobulinemia	72	Leukozytapherese	963	Long-CoViD-Syndrom.....	387
Latente tuberkulöse Infektion [A16.9]	415	Leukozytenadhäsionsdefekte [D71]	73	Loop-Systeme.....	749
Laurén-Klassifikation.....	449	Leukozytenzylinder.....	600	Loperamid.....	459, 860
Laxanzien.....	461	Leukozytoklastische Vaskulitis [I77.6]	694	Lopinavir	899
Laxanzienabusus [F55.1].....	579	Leukozytopenie	28	LORA	659
LBD [G31.82+F02.8*]	957	Leukozyturie [R82.8]	599	Los Angeles-Klassifikation	437
LCA.....	238	Leukozyturie bei sterilem Urin [R82.8]....	616	Losartan.....	217, 308
LDL	707	Leuprorelin	124	Lost-Lungenkrebs [C34.9].....	401
LDL-Apherese.....	963	Lev, Morbus [I44.2].....	268, 270	LOT	337, 412
LDL-Cholesterin-Zielwerte	712	Levofloxacin	376, 505, 922	Louis-Bar-Syndrom [G11.3]	71
LDL-Elimination	714	Lewis-Test.....	153	Lovastatin	713
Leadless-Schrittmacher	288	Lewy-Körperchen-Demenz		low density lipoproteins.....	707
Lebenserwartung	947	[G31.82+F02.8*].....	957	Low dose Spiral-CT	405
Lebensmittelvergiftungen.....	866	LG-IEN	436	Low T3/Low T4-Syndrom [R79.8]	757
Lebensmittelzusätze	467	LGL-Syndrom.....	274	Low voltage.....	236
Leber, Einführung	513	Libman-Sacks-Endokarditis		Low-dose-Kortikosteroidtherapie	786
Leber-/Gallengangparasiten	563	[M32.1+I39.8*]	674	Lowenberg-May-Zeichen	827
Leberabszess [K75.0].....	561	Lichtheimia	390	Lower Limit of Normal	330
Leberausfallkoma [K72.9]	554	Little-Syndrom	783	Low-Gradient-Aortenklappenstenose.....	173
Lebererkrankungen in der		Lidocain.....	294	Lown-Ganong-Levine-Syndrom [I45.6] ..	274
Schwangerschaft.....	538	Light-Kriterien	429	Low-Renin essenzielle Hypertonie.....	782
Leberhämangiom [D18.03]	557	Limbisch-prädominante, altersassozi-		LOX.....	337
Leberhämatom, nichttraumatisch		ierte TDP-43-Enzephalopathie.....	957	Lp(a)-Apherese	963
[K76.8].....	561	Linezolid	377	LPH.....	789
Leberhämatom, traumatisch [S36.11]....	561	Linitis plastica [C16.9]	449	LPHB [I44.5]	270
Leberhautzeichen	545	Links-→Rechts-Shunt.....	186	LQTS	282
Leberinsuffizienz, akute [K72.0].....	555	Linksanteriöer Hemiblock [I44.4].....	269	LSB [I44.7].....	270, 436
Lebermetastasen [C78.7].....	560	Linksappendicitis	486	LTBI [A16.9].....	414, 415
Leberschäden, toxische [K71.9].....	539	Linksherzinsuffizienz [I50.19]	212	L-Thyroxin (T4)	750
Lebertransplantation	554	Linksherzkatheter	158	LTOT.....	337
Lebertumoren [D37.6].....	557	Linksherz-pulmonale Hypertonie	410	LTRA	367
Leberversagen, fulminantes [K72.0]	555	Linksposteriöer Hemiblock [I44.5]	270	L-Trijodthyronin (T3)	750
Leberzelladenom [D13.4].....	557	Linksschenkelblock [I44.7]	270	LTX Lungentransplantation.....	338
Leberzellkarzinom [C22.0]	558	Linksschenkelblock, inkomplett [I44.6] ..	270	LTX Lebertransplantation.....	554
Leberzirrhose [K74.6].....	545	Linksverschiebung [R72]	66	Lues [A53.9].....	890
Leberzysten [K76.8].....	560	Linksversorgungstyp	238	Luftaufstoßen [R14]	462
Leere Sella [E23.6]	797	Linsenschlottern	207	Luftschlucken [F45.31].....	462
LEF	662, 665	Linton-Nachlas-Sonde	551	Lumacaftor	505
Leflunomid	662, 665	LIP [B22]	897	Lumasiran	629
Left-Bundle-Pacing	289	Lipase.....	496, 498	Lung Allocation Score	338
Legionärskrankheit [A48.1]	381	Lipegfilgrastim	29	Lunge, Einführung.....	327
Legionellen-Pneumonie [A48.1].....	381	Lipidpneumonie [J69.1]	388	Lungenabszess [J85.2].....	377
Legionellose [A48.1]	380	Lipidstoffwechselstörungen [E78.9].....	707	Lungenbiopsie	388, 399
Leichtkettenablagerungserkrankung.....	624	Lipödem [R60.9].....	575	Lungenblutung [R04.8].....	344
Leishmaniose [B55.9]	912	Lipodermatosklerose [I83.1]	823	Lungendiagnostik.....	327
Leitveneninsuffizienz [I87.2].....	823	Lipodystrophie [E88.1].....	736	Lungenembolie [I26.9]	839
LEN	901	Lipoprotein(a)-Erhöhung [E78.4]	710	Lungenemphysem, obstruktives	
Lenacapavir	901	Lipoprotein-Glomerulopathie	629	[J43.9].....	355
Lenalidomid	86	Lippenbremse.....	358, 368	Lungenerkrankungen, interstitielle	
Lenègre, Morbus [I44.2].....	268, 270	Liraglutid	734	[J84.9].....	392
Lenograstim	29	Lisinopril	308	Lungenfibrosen	392
Lepidisches Adenokarzinom	403	Listeria monocytogenes	884	Lungenfunktionsdiagnostik	329
Leptospirose [A27.9].....	880	Listeriose [A32.9].....	884	Lungeninfarkt [I26.9]	840
Lercanidipin	309	Lithium.....	641, 756, 802	Lungenkarzinom [C34.9].....	401
Leriche-Syndrom [I74.0].....	806	Lithium-Nephropathie [N14.1].....	623	Lungenmilzbrand	383
Lesch-Nyhan-Syndrom [E79.1].....	704	Litholyse bei Harnsäuresteinen	657	Lungenödem [J81]	407
Letrozol	124	Livedovaskulitis [L95.0]	673	Lungenprotektive Beatmung	340
Leukämie [C95.90].....	96	L-Kanal-Antagonisten.....	308	Lungenrundherd [R91].....	404
Leukämie, akute [C95.0].....	96	L-Ketten-Myelom [C90.00].....	85	Lungensport	346, 352
Leukämie, chronische lymphatische		LKM.....	541	Lungensymptome	327
[C91.10].....	90	LLN.....	330	Lungentransplantation	358
Leukämie, chronische myeloische		Lobärpneumonie [J18.1].....	372	Lungentuberkulose, extrapulmonale	
[C92.10].....	102	Loeys-Dietz-Syndrom	207	Tuberkulose) [A15.0 - A19.9].....	414
Leukämische Thromben	103	Löffler-Endokarditis [I42.3]	158	Lungenversagen, akutes [J80.09]	338
Leukämoide Reaktion [D72.8].....	103	Löffler-Syndrom [I42.3].....	163	Lungenvolumenreduktionsoperation.....	358
Leukoblastisches Blutbild.....	66	Löfgren-Syndrom [D86.8]	424	Lupus erythematodes [M32.9]	673
Leukoenzephalopathie [G93.4].....	896	Lomentosporiose-Infektion	391	Lupus pernio [D86.3].....	425
Leukonychie.....	545	Lomitapid.....	714	Lupus-Antikoagulans	674
Leukostase	99	Lonafarnib	527	Lupusnephritis [M32.1+N08.5*].....	677

LVEDP	157	Makrolid-Antibiotika	376, 922	Meckel-Divertikel [Q43.0]	452
Lyme-Arthritis [A69.2+M01.29*]	886	Makrophagenaktivierungssyndrom	672	Mediastinales großzelliges B-Zell- Lymphom [C85.2]	82
Lyme-Borreliose [A69.2]	886	Makrozyten	32	Medikamentös induzierter Lupus [M32.0]	675
Lymphadenitis mesenterica [I88.0]	868	Makulopathie, diabetische [E14.30+H36.0*]	725	Mediterrane Kost	304
Lymphadenopathie-Syndrom [B23.8]	894	Malabsorption [K90.9]	464	Mediterranes Lymphom	92
Lymphangiektasie [I89.0]	473	Malaria [B54]	906	Medulläres Schilddrüsenkarzinom [C73]	766
Lymphangiome [D18.19]	845	Malariaschnelltest	908	Mefloquin	910
Lymphangiosarkome [C49.9]	845	Malassimilationssyndrom [K90.9]	464	Megakolon [K59.3]	480
Lymphangiosis carcinomatosa [C79.88]	407, 845	Maldigestion [K30]	464	Megaloblastäre Anämie [D53.1]	39
Lymphangiosis carcinomatosa der Pleura [C79.88]	428	Maligne Hyperthermie	636	Megaloblasten	41
Lymphangitis [I89.1]	843	Maligne Hypertonie [I10.10]	301	Megalozyten	32
Lymphdrainage	845	Maligne Lymphome	75	Megaösophagus [K22.0]	435
Lymphgefäße, Erkrankungen	843	Maligne Lymphome des Dünndarms	474	Meigs-Syndrom [D27]	429
Lymphgefäße, Tumoren [D18.19]	845	Mallory-bodies	543	Mekoniumileus [E84.1+P75*]	504
Lymphknotentoxoplasmose [B58.8]	883	Mallory-Weiss-Syndrom [K22.6]	433	Meläna [K92.1]	453
Lymphknotenvergrößerung [R59.9]	134	MALT	81	Melanosis coli [K63.8]	461
Lymphödem [I89.0]	845	Maltafieber [A23.0]	881	Melanozytenstimulierendes Hormon	785
Lymphogranuloma venereum [A55]	382	MALT-Lymphome	92, 444	Melatonin	931
Lymphogranulomatose [C81.9]	75	Malum perforans [L98.4]	727	Melatonin-Rezeptoragonist	928
Lymphoide interstitielle Pneumonie [B22]	897	Manidipin	309	Meldepflichten	918
Lymphom, follikuläres [C82.9]	80	Manifestationsformen der KHK	237	MELD-Score	554
Lymphome des Gastrointestinaltraktes [C85.9]	92	Mantelzell-Lymphom [C83.1]	81	Memantin-HCl	955
Lymphome, kutane maligne	94	MAP	488	Membrandefekte der Erythrozyten, erworbene	50
Lymphome, maligne	75	Maraviroc	898, 899	Membrane attacking complex	64
Lymphoproliferatives Syndrom [D47.9]	856	Marburg-Virus	519	Membranöse Glomerulonephritis	610
Lymphoretikuläres System	28	Marchiafava-Anämie [D59.5]	50	MEN [D44.8]	512, 766
Lymphozytapherese	963	Marfan-Syndrom [Q87.4]	206	Mendel-Mantoux-Test	415
Lymphozytäre Gastritis [K29.6]	445	Marginalzonenlymphome	81	Mendelson-Syndrom [J95.4]	388
Lymphozytäre Kolitis [K52.8]	484	Marine-Lenhart-Syndrom [E05.0]	758	Ménétrier-Syndrom [K29.6]	445
Lymphozytäre Meningoradikulitis Bannwarth [A69.2]	886	Marmorierungs-Score	326	Menin-Gen	512
Lymphozyten	69	Marschhämolyse	43	Meningeosis [C79.3]	99
Lymphozyten-Cross-match-Test	645	Marsh-Kriterien	471	Meningismuszeichen	887
Lymphozytopenie [D72.8]	74	Marstacimab	142	Meningitis [G00.9]	887
Lymphozytose [D72.8]	74	MAS [K90.9]	464	Meningitis tuberculosa [A17.0+G01*]	416
Lynch-Syndrom [C18.9]	490	MAS-Anfall [I45.9]	268	Meningokokkensepsis [A39.4]	324, 887
Lyse-Therapie	829	Maschendrahtfibrose	543	Mennell-Zeichen	668
Lysosomale Speicherkrankheiten	131	Maschinengeräusch	156	MEOS	543, 936
Lyssa [A82.9]	913	Masern [B05.9]	849	Mepolizumab	29, 368
M		Masernenzephalitis [B05.0+G05.1*]	850	Meropenem	922
Macitentan	412	Masernpneumonie [B05.2+J17.1*]	849	Merozoit	907
MAD	343	MASH [K75.8]	542	MERS-CoV	385
Maddrey-Score	544	Maskierter unkontrollierter Hypertonus	299	Merseburger Trias	759
Madenwurm	872	MASLD [K76.0]	542	Mesalazin	482
Magen-Darm-Blutung	452	Masseterschmerz	685	Mesangioproliferative Glomerulo- nephritis	693
Magenkarzinom [C16.9]	448	Massivtransfusion	322	Mesaortitis syphilitica [A52.0+I79.1*]	891
Magensaftsekretion	443	Mastozytose [Q82.2]	109	Mesenterialarterienverschluss [K55.0]	816
Magenspülung	940	Maulvolle Expektorat	345	Mesenteriale Ischämie [K55.0]	500
Magenstumpfkarcinom [C16.9]	448	Maximaler instantaner Gradient	173	Mesenterialinfarkt [K55.0]	816
Magentumoren, andere	451	May-Thurner-Syndrom	825	Mesotheliome [C45.9]	397
Magersucht [R63.0]	719	Maze-Operation	279, 293	MEST-C-Klassifikation	603
Magnaform	867	McBurney	499	Met(h)acholintest	333
Magnesium	582	MCD [N05.0]	607, 608	Metabolic bone disease	595
Magnesiumsulfat	283	McGinn-White-Syndrom [R94.3]	840	Metabolisch-assoziierte steatotische Fettlebererkrankungen = MASLD [K76.0]	542
Magnetauflage	291	MCH	37	Metabolische hereditäre Nephropa- thien	628
Mahaim-Faser	274	MCI	954	Metabolisches Syndrom [E88.9]	722
Majortest	55	Mclsac-Score	846	Metallarbeiterlunge	398
Makroamylasämie	498	MCKD	627	Metamizol	68, 655
Makroangiopathie [I99]	239	MCN	507	Metastatische Lungentumoren [C78.0]	407
Makroblast	30	MCP	659	Metavir-Score	521
Makro-CK	253	MCTD [M35.1]	684	Meteorismus [R14]	462
Makrogametozyt	907	MCT-Fette	503	Metformin	732
Makroglobulinämie [C88.00]	88	MCT-Produkte	474	Methacholin-Provokationstest	362
Makroglossie	130, 799	MCV	37, 937		
		MDN	111		
		MDR	413, 420		
		MDS [D46.9]	111		
		Mebendazol	872, 873		
		Mechanikerhände	679		
		Mechanisch bedingte Hämolyse	179		

Methämoglobinämie [D74.9]	153	Miosis	939	Morbus Paget [M88.99]	779
Methämoglobinbildner	939	Mirizzi-Syndrom [K80.21]	563	Morbus Pringle	629
Methämoglobinzyanose [D74.9]	153	MIRL	51	Morbus Roger [Q21.0]	189
Methantheiliumbromid	760	Miserere [R11]	433, 499	Morbus Simmonds [E23.0]	800
Met-Hb	153	Mitochondriale Nephropathie	628	Morbus Still [M08.29]	672, 917
Methicillin-resistente Staphylococcus aureus	371	Mitotan	790	Morbus Uhl [Q24.8]	230
Methotrexat	662, 665	Mitoxantron	119	Morbus Waldenström [C88.00]	88
Methyldopa	309	Mitralklappeninsuffizienz [I34.0]	169	Morbus Waldmann	464
Methylnaltrexon	127	Mitralklappenprolaps [I34.1]	169	Morbus Weil	880
Methylprednisolon	786	Mitralklappenstenose [I05.0]	167	Morbus Werlhof [D69.3]	150
Metoclopramid	434	Mitralklappenvalvuloplastie	168	Morbus Whipple [K90.8+M14.8*]	472
Metopiron®	790	Mitralöffnungston	167	Morbus Wilson [E83.0]	534
Metoprolol	296	Mittellappensyndrom [J98.1]	346, 416	Morbus Winiwarter-Buerger [I73.1]	809
Metronidazol	479, 873	MKP	169	Morgagni-Adams-Stokes-Anfall [I45.9]	267, 268
Metyrapon	781, 790	MLC	62	Morphinsulfat	126
Meulengracht, Morbus [E80.4]	517	MMR-Vakzination	850	Morulae	885
Mexiletin	294	MMS	65	Moskitonetze	910
Meyer-Zeichen	827	MMSE	952	MÖT	167
Mezlocillin	921	Mobbing [Z56]	932	Motilitätshemmer	459
MFS [M87.4]	206	Mobilitätstest nach Tinetti	953	Motilitätsstörungen der Speiseröhre [K22.4]	434
M-Gradient	85	Mobitz-Typ	267, 268	Motilitätsstörungen des Darms	460
MGUS [D47.2]	85	Möbius-Zeichen	763	MOTT	421
MHA [D59.4]	43	Modified Medical Research Council Scale	349	Mottenfraßnekrosen	521
MHC (major histocompatibility complex) ..	63	MODY [E11.90]	721	Mottling-Score	326
MHC Klasse II-Mangel	71	Moexipril	308	Moxifloxacin	376, 922
MHC Klasse I-Mangel [D81.6]	71	MÖF	167	Moxonidin	309
MIAMI	134	Möller-Barlow-Erkrankung [E54]	152	MPA	678
MIBG	314	Molsidomin	246	MPN	105
Micafungin	392	Mönckeberg-Mediasklerose [I70.20]	302, 806	MPS	65, 105
Michaelis-Gutmann-Körperchen	621	Mondor, Morbus [I80.88]	824	MRA	219
MIDCAB	248	Monoklonale Gammopathie [D47.2]	85	MRC	349
MIDD	624	Monoklonale Immunglobuline	84	MRD	62
Middle East respiratory syndrome	385	Monomorphe (monotope) ES [I49.3]	266	MRGN	371
Midodrin	316	Mononukleose [B27.9]	855	MRSA	371
Miglustat	132	Monozyten-Makrophagen-System	65	MSH	792
Migräne	128	Monozyten-Phagozyten-System	65	MSI	490
Mikroalbuminurie [R80]	597	Montelukast	367	MSS [M79.19]	697
Mikroaneurysmen	725	Montreal-Klassifikation	476, 479	MS-Urin	600
Mikroangiopathie bei Diabetes [E14.50+I79.2*]	724	Morbili [B05.9]	849	MTC	766
Mikroangiopathische hämolytische Anämien [D59.4]	43	Morbus Addison [E27.1]	791	mTOR	122, 124, 125
Mikroembolie, bakterielle	159	Morbus Anderson-Fabry [E75.2]	132	MTP	659
Mikrogametozyt	907	Morbus Bang [A23.1]	881	MTX	662, 665
Mikrosatelliteninstabilität	490	Morbus Bannwarth [A69.2]	886	MUCH	299
Mikroskopische Kolitis [K52.8]	484	Morbus Bechterew [M45.09]	668	Muckle-Wells-Syndrom	917
Mikroskopische Polyangiitis [M31.7]	691	Morbus Behçet [M35.2]	694	Mucormykosen [B46.5]	390
Mikrostomie [Q18.5]	680	Morbus Berger [N02.8]	603	Müdigkeitssyndrom, chronisches [G93.3]	698
Mikrozyten	32	Morbus Berner [D51.0]	40	Muir-Torre-Syndrom [C18.9]	490
Mikulicz-Syndrom [K11.8]	90, 621	Morbus Binswanger	956	Mukokutanes Lymphknoten-Syndrom [M30.3]	688
Milan-Kriterien	559	Morbus Boeck [D86.9]	424	Mukolytika	347
Milchglashepatozyten	521, 524	Morbus Crohn [K50.9]	476	Mukoviszidose [E84.9]	504
Mild cognitive impairment	954	Morbus Dent	630	Müller-Zeichen	175
Miliar-TB [A19.0 - A19.9]	416	Morbus Fabry [E75.2]	132	multidrug resistance	420
Miltefosin	913	Morbus Forestier [M48.19]	669	Multiinfarktdeemenz	956
Milz	134	Morbus Gaucher [E75.2]	131	Multilokuläre Angiomyolipome der Nieren	629
Milzbrand	383	Morbus Gilbert [E80.4]	517	Multiple endokrine Neoplasien [D44.8]	512
Milzinfarkt [D73.5]	838	Morbus Günther [E80.0]	701	Multiples Myelom [C90.00]	84
Milzruptur, nichttraumatisch [D73.5]	135	Morbus Hippel-Lindau [Q85.8]	652	Multiresistente Bakterien	371
Milzruptur, traumatisch [S36.08]	135	Morbus Hodgkin [C81.9]	75	Mumps [B26.9]	878
Mimikry, molekulare	164, 225	Morbus Kahler [C90.00]	84	Münchhausen-Syndrom [F68.1]	36, 916
Mineralkortikoid-Rezeptorantagonisten ..	219	Morbus Kimmelstiel-Wilson	724	Mundgeruch [R19.6]	431
Mineralokortikoide	780	Morbus Lenègre [I44.2]	268, 270	Mundwinkelrhagaden [K13.0]	36
Minimal change disease	607, 608	Morbus Lev [I44.2]	268, 270	Murphy-Zeichen	562
Minimal change-Nephropathie	609	Morbus Ménière	318	Musset-Puls	175
Mini-Mental-State Examination	952	Morbus Meulengracht [E80.4]	517	Mustard-Technik	199
MINOCA	240	Morbus Mönckeberg [I70.20]	302		
Minoxidil	309	Morbus Mondor [I80.88]	824		
Minutaform	867	Morbus Ormond	695		
		Morbus Osler [I78.0]	152		

MUTYH-assoziierte Polyposis	488	Nasale Sauerstoff-High-Flow-Therapie	337	Nevirapin.....	899
Muzinös-zystische Pankreasneoplasie ..	507	Nasopharynxkarzinom [C11.9]	856	NFS.....	925
MVC.....	899	NASPE/BPEG-Codierung	287	NHF.....	337
MVP.....	168	NAST.....	311	NHL der B-Zell-Reihe.....	80
MWS.....	917	Natrium-Jodid-Symporter	750	NHL der T-Zell-Reihe [C84.-]	93
Myasthenia gravis [G70.0]	679	Natriumkanalblocker.....	294	NHL des Magens [C85.9]	451
Mycobacterium kansasii.....	422	Natrium-Knicktest.....	642	Nichtalkoholische Fettlebererkrankungen.....	542
Mycobacterium marinum.....	422	Natriumperchlorat.....	761	Nichtanhaltende ventrikuläre Tachykardien.....	266
Mycobacterium scrofulaceum	422	Natriumverlustniere [N25.8].....	625	nichtarteriitischer anteriorer ischämischer Optikusneuropathie.....	734
Mycobacterium tuberculosis	413	Natrium-Zirkonium-Cyclosilikat.....	582	Nichtasthmatische eosinophile Bronchitis	327, 362
Mycophenolsäure	678	Nausea.....	432	Nichtinfektiöse Endokarditis [I38].....	163
Mycoplasma genitalium	618	NBZ.....	728	Nichtkompensierte Pause	265
Mycoplasma pneumoniae.....	380	NCCM	230	Nichtokklusive Mesenterialischämie [K55.1].....	816
Mycosis fungoides [C84.0].....	94	nCPAP	343	Nicht-Opioidealgetika.....	126
Mydriasis.....	939	NCS.....	316	Nicht-spezifische, funktionelle Beschwerden [F45.0].....	925
Myelinolyse [G37.2]	577, 936	Nebennieren-Inzidentalom	783	Nicht-ST-Streckenhebungsinfarkt	249
Myelinolyse, zentrale pontine [G37.2]....	804	Nebennierenkarzinom	790	Nichttuberkulöse Mykobakteriosen [A31.9].....	421
Myelodysplasie mit Hypogammaglobulinämie	72	Nebennierenrinde	780	Nicht-vestibulärer Schwindel.....	318
Myelodysplastische Neoplasien.....	111	Nebennierenrindeninsuffizienz [E27.4]...791		Nickel.....	401
Myelodysplastische Syndrome [D46.9]..	111	Nebenschilddrüsenfunktion	769	Nickel-Lungenkrebs [C34.9].....	401
Myelom, multiples [C90.00].....	84	Nebivolol	218, 296	Niclosamid	872, 873
Myelomniere	84	Necrobiosis lipoidica [L92.1].....	724	Niedervoltage.....	235
Myelopoeie	28	Nedosiran	629	Nierenersatzbehandlung	641
Myelopoeie, extramedulläre [D75.8]	66	Negri-Körperchen	914	Nierenfunktionsszintigrafie.....	602
Myeloproliferative Erkrankungen	105	Neisseria gonorrhoeae	892	Niereninfarkt [N28.0].....	655, 838
Myeloproliferative Neoplasien.....	105	Nekrotisierende Faszitis [M72.69].....	163, 324, 844	Niereninsuffizienz, chronische [N18.9]...	636
Myeloproliferatives Syndrom.....	105	Nelson-Syndrom [E24.1]	790	Nierenkarbunkel [N15.10].....	615
Myelosuppression.....	118	NEN [D44.9].....	508	Nierenschäden, medikamentöse.....	621
Mykobakteriosen, nichttuberkulöse (atypische) [A31.9].....	421	Neoadjuvante Therapie	114	Nierenschädigung , akute [N17.99].....	631
Mykoplasmen-Infektion [A49.3].....	380	Neonataler LE [P83.8]	677	Nierenschwelle für Glukose	729
Mykosen, systemische [B49]	389	Nephritis, akute tubulointerstitielle [N10] 620		Nierensteine [N20.0]	654
Myofaszielles Schmerzsyndrom [M79.19]	697	Nephroblastom [C64]	654	Nierentransplantation.....	644
Myokardinfarkt (MI) [I21.9].....	252	Nephrogene systemische Fibrose (NSF)	635, 681	Nierentumoren	652
Myokarditis [I51.4].....	231	Nephrogener Diabetes insipidus [E25.1]	802	Nierenvenenthrombose [I82.3].....	655
Myokardperfusionsszintigrafie	157, 243	Nephrogenes Syndrom der inadäquaten Antidiurese	804	Nierenzellkarzinom [C64].....	652
Myxödem [E03.9].....	757	Nephrolithiasis [N20.0]	654	Nierenzysten [Q61.3]	626
Myxödem, prätibiales.....	759	Nephrolitholapaxie	656	Nifedipin.....	309
Myxödemherz [E03.9+I43.8*].....	757	Nephrolithotomie	656	Nifurtimox.....	233
Myxödemkoma [E03.5]	757	Nephrologie.....	596	Nihil nocere.....	24
Myxom-Syndrom.....	259	Nephronophthise	627	Nijmegen breakage syndrome [D82.8].....	71
MZL.....	81	Nephropathia epidemica [A98.5+N08.0*]	620	Nikotinabhängigkeit.....	932
N		Nephropathie, diabetische [E10 bis 14.20+N08.3*].....	724	Nikotinersatzpräparate.....	933
Nachlast.....	210	Nephropathie, ischämische	311	Nikotinsäuretest	518
Nachtarbeit [Z56]	945	Nephropathien mit einer HIV-Infektion assoziiert [B22]	612	Nilvadipin	309
Nachtblindheit [H53.6].....	464	Nephrosklerose, maligne [I12.90].....	301	Nintedanib.....	121, 395
Nadelstichverletzung.....	901	Nephrotisches Syndrom [N04.9].....	607	NIPD	642
NAD-Malignome	897	NERD	435	NIS.....	750
Nadolol.....	296	Nesidioblastose [D13.7]	747	Nisoldipin	309
Nadroparin	829	Neue orale Antikoagulantien.....	835	Nitrate	218, 246
NAEB.....	327, 362	Neugeborenen-Blenorrhö.....	892	Nitrendipin.....	309
Nagel-Patella-Syndrom.....	628	Neugeborenenikterus [P59.9].....	516	Nitrit (Schnellteststreifen).....	616
Nahrungsmittelallergie [T78.1]	466	Neuralrohrdefekt [Q05.9].....	41	Nitrofurantoin	617
Nahrungsmittelbotulismus [A05.1]	871	Neuraminidasehemmer	875	Nitroglyzerin	246
Nahrungsmittelintoleranzen	466	Neuritis vestibularis	318	Nitrosamine.....	448
Nahrungsmittelunverträglichkeit [T78.1]	466	Neuroendokrine Tumore [D44.9].....	508	NLPHL	75
NAION	734	Neuroglukopenische Symptome.....	510, 747	NMDA-Antagonist	955
Naloxegol.....	127	Neurokardiogene Synkope [R55]	316	NNR.....	780
Naloxon.....	338	Neuronitis vestibularis	318	NOAK.....	278, 835
Naproxen	664	Neuropathie, diabetische [E10 bis 14.40+G63.2*].....	725	NOD2.....	476
Naratriptan	129	Neurosyphilis [A52.3]	891	Nodales T-Zell-Lymphom [C84.4]	93
Narbenkarzinom [C44.9]	401	Neutropenie [D70.7].....	67	NOMI [K55.1]	500, 816
Narkolepsie [G47.4]	342	Neutrophilie [D72.8].....	66	Non-Compaction-Kardiomyopathie.....	230
Narkotisches Syndrom.....	939				
NAS.....	542				

Non-Dihydropyridin-Typ	297, 308
Non-Dipper	303
Non-Hodgkin-Lymphome [C85.9]	78
Non-ulcer-Dyspepsie [K30]	444
Norfloxacin	922
Normal Dipper	303
Normaldruckhydrocephalus	957
Normalinsulin	735
Normoblast	30
Normokalzämische Tetanie [R29.0]	773
Normozyten	32
Noroviren	859
Norovirusinfektion [A08.1]	866
Norwalk-like Viren	859, 866
Nosokomiale Diarrhö	456, 858
Nosokomiale Harnwegsinfektion	613
Nosokomiale Legionellen-Pneumonie ...	380
Nosokomiale Meningitis	887
Nosokomiale Pneumonie	371, 378
Nosokomiales Fieber	916
Novaminsulfon	68, 655
NPS	628
NSAR	664
NSCLC [C34.9]	401
NSF	635
NSIAD	804
NSIP	393
NSTEMI [I21.4]	237, 249
nsVT	266
NTM	421
NTX	644
Nussknackerösophagus [K22.4]	434
NVD	725
NVE	725
NVP	899
NYHA-Stadien	213
Nystagmus	939

O

OAD	732
Oat cell carcinoma [C34.9]	402
Oberbauchbeschwerden [R10.1]	443
Oberflächliche Venenthrombose	824
Obesitas-assoziierte Hypoventilation	342
Obinutuzumab	120
Obstruktionsatektase [J98.1]	346
Obstruktive Lungengefäßerkrankung [I27.8]	189
Obstruktive Ventilationsstörungen [R94.2]	329
Obstruktives Schnarchen	342
Octreotid	510, 800
O2-Desaturierungsindex	341
ODI	341
ODTS [J67.0]	399
Odynophagie [R13.9]	432
Ödeme [R60.9]	574
Ödeme durch Arzneimittel	575
Ödeme, idiopathische [R60.9]	575
Ödeme, zyklische [R60.9]	575
Off-Label-Use	25
Ofloxacin	922
O2-Gehalt	335
OGTT	729
OKA-Impfvirus	853
Okklusive mesenteriale Ischämie [K55.1]	815
Okulärer Schwindel	319
Oligoarthritis [M08.49]	672

Oligometastatische Erkrankung (OMD)	405
Oligurie [R34]	596
Oligurie, funktionelle [R34]	634
Olmesartan	308
Olmesartan-Enteropathie	308
Omalizumab	367
OMD	405
Omenn-Syndrom [D81.8]	71
Omeprazol	437, 447
OMF	108
OMI [K55.1]	500, 815
OMS	108
Ondansetron	125, 434
Onion-skin-Läsion	301
Onkotischer Druck	569
Op. nach Beger	504
OPCAB	248
Ophthalmopathie, endokrine [E05.0+H06.2*]	762
Opioid-Analgetika	126
Opisthorchis	567
Opportunistische Infektion	387, 895
Opportunistische Mykobakterien	421
OPSI-Syndrom	46, 135, 324
OPV	923
Oral allergy syndrome [K52.2]	466
Orale Antidiabetika	732
Orale Haarleukoplakie [K13.3]	856, 895
Orbitopathie, endokrine [E05.0+H06.2*]	762
Orellanus-Syndrom	623
Organic dust toxic syndrome [J67.0]	399
Organspende	647
Orientbeule	912
Oritavancin	922
ORL	860
Ornithose	382
Orthodrome Form der AVRT	273
Orthopnoe	328
Orthopoxvirus	852, 889
Orthostatische Hypotonie [I95.1]	314
Orthostatische Proteinurie [N39.2]	597
Orthostatische Synkope	317
Orthostatischer Schwindel	318
O2-Sättigungskurve	334
OSAS [G47.31]	340, 341
Oseltamivir	875
Osimertinib	121
Osler, Morbus [I78.0]	152
Osler-Knötchen [I33.0]	159
Osmo- und Volumenregulation	570
Osmolalität	568
Osmolarität	568
Osmotisch demyelinisierendes Syndrom	577
Osmotische Resistenz	46
Osmotischer Druck	568
Ösophagitis [K20]	440
Ösophagus-/Fundusvarizen-Grading	454
Ösophagusdivertikel [Q39.6]	440
Ösophaguskarzinom [C15.9]	441
Ösophaguskrankheiten	431
Ösophagusspasmus [K22.4]	434
Ösophagusvarizen/-blutung	548
Ösophagusvarizenblutung [I85.0]	551
Ost(e)itis fibrosa	648
Osteoarthropathie, hypertrophische [M89.49]	205
Osteomalazie	774

Osteopenie [M81.99]	776
Osteophytenbildung	698
Osteoporose [M81.99]	775
Osteosklerotisches Myelom	86
Ostitis multiplex cystoides [D86.8]	425
OTC	437
O2-Therapie	337
Ott-Maß	668
Overdrive-Pacing	272
OVT	824
Oxalatsteine [N20.9]	657
Oxalose-Arthropathie	705
Oxazolidinone	922
5-Oxoprolin-Azidose	590
Oxygenierungsindex	339
Oxyuriasis [B80]	872

P

Pacing Induced Cardiomyopathie	288
Paclitaxel	119
Paget, Morbus [M88.99]	779
Paget-von-Schroetter-Syndrom [I80.81]	831
PAH-Lungenkrebs [I27.28]	401
PAK	742
Palliativmedizin	126
Palmarerythem [L53.8]	545
Palonosetron	125
Pamidronat	88
Pamidronsäure	125
Panarteriitis, mikroskopische [M31.7]	691
Pancoast-Syndrom [C34.1]	403
Panhypopituitarismus [E23.0]	800
Panikstörung [F41.0]	929
Panitumumab	120
Pankreas, Einführung	496
pankreasassoziierten Protein	504
Pankreasenzymsubstitution	503
Pankreasgangsteine [K86.8]	503
Pankreaskarzinom [C25.9]	505
Pankreasneoplasien, zystische [C25.9]	507
Pankreas-Pseudozyste [K86.3]	498
Pankreastransplantation	742
Pankreasverkalkungen [K86.8]	503
Pankreatitis, akute [K85.90]	497
Pankreatitis, chronische [K86.1]	502
Panobinostat	87
Pantoprazol	437, 447
Panzerherz [I31.1]	236
Panzytopenie bei Hypersplenismus [D73.1]	135
PAP	504
Papageienkrankheit [A70]	382
PAPA-Syndrom	917
Papillenkarzinom [C24.1]	507
Papillennekrosen [N17.2]	622
Papillomatosis cutis	845
Papilloma-Virus	890
Papilloma-Virus bei Anal-Ca.	495
PAR	360, 467
Paracellin 1-Gen	582
Paracetamol-Intoxikation [T39.1]	556
Paradoxe arterielle Embolien	838
Paradoxe Azidurie	590
Paradoxe Diarrhö	456, 460
Paragranulom	75
Paralyse, progressive [A52.1]	891
Paraneoplastische Syndrome	403

Paranephritischer Abszess [N15.11].....	615	Penicillin G	921	Phlebitis migrans [I82.1].....	809
Paraösophageale Hernie [K44.9].....	439	Penicilline	921	Phlebitis saltans [I82.1].....	809
Parapneumonische Empyeme.....	430	Penicillin V	921	Phlebotomus	912
Parapneumonische Pleura- ergüsse.....	373, 430	Pentamidin	388	Phlegmasia coerulea dolens [I80.28].....	832
Paraprotein	84	Penumbra	813	Phobische Störungen.....	929
Paraproteinämische Nierenerkran- kungen.....	624	Perenniales Asthma [J45.9].....	360	Phobischer Schwankschwindel.....	319
Pararhythmien	264	Perforans-Venen	821	Phokomelie	86
Parasympatholytika	296, 352	Perfusionsstörungen	334	Phosphat.....	585
Parasystolie [I49.8]	265	Pergamenthaut.....	787	Phosphatbinder.....	649
Parathormon	768	Pericarditis epistenocardica [I30.8.] 234, 253		Phosphatregulation.....	648
Paratyphus [A01.4]	864	Perihepatitis [K65.8]	563	Phosphatsteine [N20.9].....	657
Paratyphuserreger	862	Perikarderguß [I31.3].....	235	Phosphorene.....	246
Paravalvuläres Leck.....	179	Perikarditis [I31.9].....	234	Phosphodiesterase- (PDE-) 5-Inhibi- toren	412
Parazentese.....	553	Perikarditis, akute [I30.9].....	234	Phosphodiesterase- (PDE-)4-Hem- mer	353
Pärchenegel.....	911	Perikarditis, chronische [I31.9]	236	Photophores	95
Pardee-Q	249	Perikarditis, konstriktive [I31.1].....	236	PHPT [E21.0].....	770
Parenterale Ernährung.....	594	Perikardtamponade [I31.9]	234	Physiologische Herzhypertrophie.....	260
Pariser-Schema	85	Perimyokarditis [I31.9].....	234	Pibrentasvir	530
Paromomycin.....	868, 873	Perindopril	308	Pica [F50.8].....	36
Parosmie.....	431	Periodische Fiebersyndrome.....	917	PICM	288
Parotitis epidemica [B26.9].....	878	Periphere arterielle Verschluss- krankheit [I73.9]	805	PID [N73.9]	619, 892
Paroxysmale Kältehäoglobinurie	57	Periphere Zyanose	153	Pierre-Marie-Bamberger-Syndrom [M89.49]	153
Paroxysmale nächtliche Hämoglo- binurie [D59.5].....	50	Peritonealdialyse.....	642	Pigment-Nephropathie	633
Paroxysmale supraventrikuläre Tachykardie.....	271	Peritonealer Äquilibrationstest.....	642	Pigmentsteine [K80.20].....	561
Parvovirus B19-Infektion [B08.3]	848	Peritonitis [K65.9]	446, 480, 500	PIICS	324
PAS [E31.0]	793	Peritonitis, gallige [K65.8].....	515, 562	Pikazismus [F50.8].....	36
Pasireotid.....	789	Peritonitis, PD-assoziierte	643	Pill in the pocket-Konzept	278
Passive Heterotopie.....	262, 264	Peritonitis, spontane bakterielle.....	549	Pilokarpin-Iontophorese-Schweißtest ...	504
Pathergiephänomen	694	Periunguale Koenen-Tumoren	629	Pilzzüchterlunge [J67.5].....	398
Pathologisches Q.....	249	Perkutane coronare Angioplastie	247	PIM	960
Patientenverfügung.....	960	Perlèche [K13.0].....	36	Pindolol	296
Patromer	582	Permanente junktionale Reentry- tachykardie.....	274	Pink Fallot.....	195
Paul-Bunnell-Reaktion	856	Perniziöse Anämie [D51.0]	40	Pin-point-lesions	477
PAVK [I73.9]	805	Persistierendes Foramen ovale [Q21.1].....	186, 187	PIP	659
Payr-Zeichen	827	Perspiratio insensibilis.....	569, 916	Piperacillin	921
Pazopanib.....	121	Perthes-Test.....	822	Piretanid.....	219
PBC [K74.3].....	536	Pertussis [A37.9]	876	Pirfenidon.....	395
PBSCT	101	Pertuzumab	120	Piringer-Kuchinka-Lymphadenitis [B58.8].....	883
PC 20.....	362	Pest	869	PIRO-Konzept.....	324
PCA	552	PET	243	PISS.....	355
PCI.....	247	Petechien [R23.3].....	136	PIZZ	355
PCNSL.....	83	Peutz-Jeghers-Syndrom [Q85.8]	488	PJP [B59+J17.3*].....	387
PCOS.....	717	PFAPA-Syndrom	917	PJRT	274
PCSK9-Inhibitoren	714	Pfeiffer-Drüsenfieber [B27.0].....	855	PKDL	913
PCT.....	974	Pfeiffer-Zellen	856	Plantarerythem [L53.8].....	545
PCWP	157	PFIC	518	Plaque-Ruptur.....	239
PD 20.....	362	Pflastersteinrelief.....	477	plasma leakage.....	903
PDE	412	PFO [Q21.1]	186, 187	Plasmaaustausch.....	963
PDE-4-Hemmer	353	Plötchenstellung.....	583	Plasmazell-Leukämie	86
PDE-5-Hemmer	741	Pfortader- (Portalvenen-)Thrombose [I81].....	547	Plasmodienarten	906
P-dextroatriale	411, 840	Pfortaderhochdruck [K76.6].....	547	Plasmodium knowlesi	906
PEA.....	284, 412, 843	Pfropfungswelle.....	265	Plasmozytom [C90.00].....	84
Peak-Flow-Meter	331, 365	PGD	338	Plättchen-Antigen 1.....	146
Peak-to-peak-Gradient	172	PGL	894	Plättchenfaktor 4	834
Pedografie	726	pH.....	588	PLCH	395
Pegfilgrastim	29	Phagozytose-Defekte	73	PLE [K90.4].....	206, 473
Peginterferon	28	Phakomatosen	629	Pleuraerguss [J90].....	429
PEG-Sonde.....	442	Phalen-Zeichen	659	Pleurafibrose [J94.1].....	397, 398
Pegvisomant	800	Phantosmie	431	Pleurale Erkrankungen	427
Peitschenwurm	872	Phäochromozytom [C74.1] (maligne)	312	Pleurales Reiben.....	234
Peliosis hepatis.....	561	Phäochromozytom [D35.0] (benigne).....	312	Pleuraplaques [J92.9]	397, 398
Pelvic inflammatory disease [N73.9].....	892	Phenoxybenzamin.....	314	Pleurapunktion	430
Penbutolol.....	296	Phenoxymethyl-Penicillin	921	Pleurasaugdrainage.....	428
Pendred-Syndrom [E07.1]	754	Phenprocoumon	829, 836	Pleuraschwarte [J94.1]	430
Penicillamin-Belastungstest.....	535	Philadelphia-Chromosom	102	Pleuratumoren	428
Penicillin.....	165			Pleuritis [R09.1].....	428

Pleuritis tuberculosa [A15.6, A16.5].....	416	Portale Hypertension [K76.6].....	547	Primäre Myelofibrose [D47.4]	108
Pleurodese.....	430	Portopulmonale Hypertonie	550	Primärer Hyperaldosteronismus	
Pleurodynie [R07.3]	240, 877	Portosystemischer Stent-Shunt	552	[E26.9]	782
Plötzlicher Herztod [I46.1].....	267, 286	Porzellangallenblase [K81.1].....	563	Primärer Hyperparathyreoidismus	
Plummer-Vinson-Syndrom [D50.1]	36	Posaconazol.....	392	[E21.0]	770
PMC.....	861	Positronen-Emissionstomografie.....	243	Primäres zerebrales Lymphom	83
PMF	108	Postcholezystektomiesyndrom [K91.5]....	565	Primärkomplex [A16.7].....	414
PML [A81.2]	896	Post-CoViD-Syndrom	387	Primärprävention.....	947
PMR.....	685	Post-ERCP-Pankreatitis	497	Prinzmetal-Angina [I20.1].....	240
Pneu [J93.9].....	427	Post-fall-Syndrom	954	Priscus-Liste	26, 960
Pneumatois cystoides intestinalis		Postfunduplicatio-Syndrom [K91.1]	438	Probenecid.....	707
[K63.8]	463	Postgastrektomie-Syndrom [K91.1].....	447	Procalcitonin	373, 974
Pneumocystis jirovecii-Pneumonie		Postkardiotomiesyndrom [I97.0].....	234	Proerythroblast	30
[B59+J17.3*].....	387	Postmyokardinfarktsyndrom		Progressive systemische Sklerose	
Pneumocystis-Pneumonie		[I24.1].....	234, 257	[M34.0]	680
[B59+J17.3*].....	896	Post-Nasal-Drip-Syndrom.....	351	Proguanil.....	910
Pneumokokken	351	Postpartale Kardiomyopathie	225	Proinsulin	734
Pneumokokkenpneumonie [J13]....	372, 379	Postsplenektomiesepsis	135	Prokinetika	461
Pneumokoniosen	395	Poststreptokokken-Glomerulone-		Proktokolektomie	483
Pneumonie, atypische [J18.9].....	373	phritis, akute [N00.9]	605	Prolactin inhibiting factor	798
Pneumonie, interstitielle [J84.9]	372	Postthrombotisches Syndrom [I87.00]....	827	Prolaktin	798
Pneumonie, käsige.....	414	Posttransfusionspurpura [D69.58].....	148	Prolaktinom [D35.2]	798
Pneumonien [J18.9]	370	Posttransfusionsthrombozytopenie		Proopiomelanocortin	785
Pneumonien, Therapie.....	375	[D69.58]	146	Propafenon	295
Pneumothorax [J93.9].....	427	Posttransplantationslymphoprolife-		Prophyrinogene Stoffe	702
PNH [D59.5].....	50	rative Erkrankungen	856	Propionsäurederivate	664
PNP-Mangel [D81.5].....	71	Posturales orthostatisches		Propranolol	296
Podagra [M10.97]	705	Tachykardiesyndrom [I95.1].....	315	Propylthiouracil	761
Podozytenerkrankungen	609	Post-Vac-Syndrom	387	Prostaglandin E1.....	809
POEM	435	Postvagotomie-Syndrom [K91.1].....	448	Prostazyklin	137
POEMS-Syndrom	85, 86	Postzoster-Neuralgien		Prostazyklinderivate.....	412
Poikilozytose [R71]	37	[B02.2+G53.0*]	851	Prostigmin-Test.....	679
Poliomyelitis-Impfung [Z24.1].....	923	POTS [I95.1].....	315	Protamin	833
Pollakisurie [R35]	596	Pouch-Operation	483	Proteaseninhibitormangel [E88.0].....	535
Pollenallergie [J30.1].....	363, 466	PPC.....	836	Proteasom-Inhibitor.....	87
Polyarteriitis nodosa.....	688	PPCM.....	225	Proteasom-Inhibitoren.....	120
Polyarthrit, RF negativ [M08.3].....	672	PPE	430	Protein C	139
Polyarthrit, RF positiv [M08.09]	672	PPI	447	Protein losing enteropathy	
Polyarthrose der Fingergelenke		PPSB.....	137	[K90.4]	206, 473
[M15.9]	660	P-pulmonale	411, 840	Protein S	139
Polycystic breakpoint gene	627	PPV	325	Protein S-Mangel	826
Polycythaemia vera [D45].....	105	PR3-ANCA	606	Proteinurie [R80].....	597
Polydipsie [R63.1].....	802	Präcalcitonin.....	769	Proteinurie, orthostatische [N39.2].....	597
Polyendokrine Autoimmunsyndrome		Präeklampsie.....	299	Prothesenendokarditis	179
[E31.0].....	793	Präexzitationssyndrom [I45.6]	273	Prothrombin-G20210A-Variante	826
Polyene	391	Prag-Klassifikation.....	438	Prothrombinkomplex	137
Polyglanduläre Autoimmunsyndrome		Prajmaliumbitartrat	294	Protonenpumpeninhibitoren.....	447
[E31.0].....	793	Prasugrel.....	837	Protoporphyrin [E80.0].....	701
Polyglobulie [D45].....	106	Prätibiales Ödem [R60.0]	763	Pruritus [L29.9]	91
Polymorphe ES [I49.3]	266	Pratt-Warnvenen	826	PSE.....	553
Polymyalgia rheumatica [M35.3].....	685	Pravastatin	713	Pseudoallergische Reaktion	360, 467
Polymyositis [M33.2]	678	Präventionsparadox	947	Pseudoallergisches Asthma.....	837
Polyneuropathie.....	118	Praziquantel	872, 873, 912	Pseudoappendizitis [I88.0].....	868
Polyneuropathie, alkoholische	936	Prazosin	309	Pseudo-Bartter-Syndrom [E26.8].....	631
Polyneuropathie, diabetische	725	PRCA	63	Pseudo-Cholinesterase.....	514
Polyneuropathien.....	726, 886	Prednisolon	786	Pseudo-Cushing-Syndrom.....	937
Polyoma-BK-Virus	646	Prednison	786	Pseudodivertikel.....	439
Polypen des Kolons [K63.5].....	487	Pregabalin	740	Pseudo-Erythrozytose.....	106
Polypöse Magenschleimhaut-		Preload.....	210	Pseudo-Gaucher-Zellen.....	103
veränderungen	451	Presbyphagie	432	Pseudogicht [M11.19]	705
Polyurie [R35]	596, 802	Prilata	307	Pseudogynäkomastie [E65]	796
Polyzystisches Ovarialsyndrom	794, 795	Primaquin	909, 911	Pseudohyperaldosteronismus.....	579, 783
Pomalidomid	86	Primär biliäre Cholangitis [K74.3]	536	Pseudohyperkaliämie.....	581, 964
POMC	785	Primär ciliäre Dyskinesie	345	Pseudohypoaldosteronismus	
Pontiac-Fieber [A48.2]	381	Primär sklerosierende Cholangitis		[N25.8]	784
Pool-Theorie	28	[K83.0]	537	Pseudohypoglykämie.....	965
Porphyria cutanea tarda [E80.1]	703	Primäraffekt [A51.0].....	890	Pseudohyponatriämie	576
Porphyria variegata [E80.2]	701	Primäre elektrische Erkrankungen des		Pseudoikterus	515
Porphyrie, akute hepatische [E80.2]	701	Herzens.....	282	Pseudoinfarktbilder	227
Porphyrien	700	Primäre Hyperoxalurie.....	629	Pseudokaverne	690

Pseudokrapp [J38.5]	879	P2Y12 Rezeptorantagonist	248, 837	RDW	37
Pseudomembran	879	Pyridinium Crosslinks	776	ReA [M02.99]	670
Pseudomembranöse Kolitis	861	Pyrimidinanaloga	119	Reaktive Arthritis [M02.99]	670
Pseudomonas aeruginosa	378, 504, 614	Pyrophosphatgicht [M11.19]	705	Realtime-Elastografie von Schilddrüsenknoten	753
Pseudoobstruktion	460	Pyruvatkinase- (PK-)Mangel [D55.2]	47	Reanimation	285
Pseudoperitonitis	500	Pyurie [N39.0]	599	Rechts-→Links-Shunt	193
Pseudopolyphen	480	PZA	419	Rechtsherzhypertrophie [I51.7]	168
Pseudothrombozytopenien	147			Rechtsherzinsuffizienz [I50.01]	212
Pseudozyanose	154	Q		Rechtsherzkatheter	157
Pseudozysten des Pankreas [K86.3]	502	Q-Fieber [A78]	382	Rechtshypertrophiezeichen im Ekg	410
Psittakose [A70]	382	QP/QS	189	Rechtsschenkelblock [I45.1]	269
Psoriasis-Arthritis	671, 673	QTc-Zeit	294	Rechtsverschiebung [R72]	66
PSS	135, 680	QT-Verkürzung [R94.3]	584	Rechtsversorgungstyp	238
PSVT	271	QT-Verlängerung [R94.3]	584	RECIST-Score	115
PTA	742	Quartalstrinker	934	Recruitment	116
PTC	564	Quarzstaublungenerkrankung [J62.8]	396	Refeeding-Syndrom	595
PTCA	247	quick-SOFA	323	Referenzbereiche	964
PTEA	843	Quick-Wert	836	Refluxkrankheit [K21.9]	435
PTHrP	584, 771	Quinagolid	798	Refraktäre Zöliakie	470, 471
PTLD	646, 856	Quinapril	308	6 %-Regel	713
PTSMA	228	Quincke-Lagerung	346	Regorafenib	121
Pufferung	587	Quincke-Ödem [T78.3]	575	Regurgitation [R11]	432
Puffy fingers	680	Quincke-Puls	175	Rehabilitation	950
Pulmonal arterielle Hypertonie	203	Q-wave-Infarkt [I21.3]	249	Rehabilitationsantrag	950
Pulmonalarteriendruck	413, 841			Rehabilitationsbedarf	951
Pulmonale Endarteriektomie	412	R		Rehabilitationsfähigkeit	951
Pulmonale Histiocytosis X [C96.6]	395	RA [M06.99]	658	Rehabilitationsformen	950
Pulmonale Hypertonie [I27.28]	409	RAAS	307, 781	Rehabilitationsprognose	951
Pulmonale Insuffizienz	335	RAAS-Hemmer	581	Rehabilitationsträger	950
Pulmonale Langerhans-Zell-Histo- cytosis [C96.6]	395	RABA	367	Rehabilitationsziel	951
Pulmonale Zyanose	153	Rabbit-ear	280	Reinduktionsbehandlung	116
Pulmonalisinsuffizienz [I37.1]	178	Rabeprazol	437	Reisediarrhö [A09]	859
Pulmonalstenose [Q22.1]	182	Rabies [A82.9]	913	Reiswasserstühle	870
Pulmonalvenenisolation	279, 293	Rachitis [E55.0]	774	Reiter-Dermatose [M02.39]	670
Pulmonary capillary wedge pressure	157	Radiochirurgie, stereotaktische	800	Reiter-Syndrom [M02.39]	670
Pulsatorische Phänomene	175	Radiofrequenzablation	559	Reithosentyp	717
Pulsdefizit	276, 277	Radiojodisotopen	753	Reizbildungsstörungen	262
Pulsdruck	300	Radiojodtherapie bei Hyperthyreose	761	Reizdarmsyndrom [K58.9 / F45.32]	484
Pulsdruck-Variation	325	Radiojodtherapie bei Schilddrüsenkarzinom	767	Reizgasinhalation	348
Pulsionsdivertikel [K22.5]	440	Radiojodtherapie bei Struma	756	Reizkolon [K58.9]	484
Pulslose elektrische Aktivität	284	Radionuklidtherapie	510	Reizleitungsstörungen	267
Pulsoxymeter	334	Radionuklidventrikulografie	157	Reizmagen-Syndrom [K31.88]	446
Pulsqualitäten	154	Radiosynoviorthese	666	Rekrudeszenz	909
Pulstherapie	786	RAG 1-/RAG 2-Mangel	71	Rektumkarzinom [C20]	489, 491
Pulsus celer et altus	175	RAL	899	Rekurrenz	909
Pulsus paradoxus	235	Raloxifen	778	Remodeling	258
Pulswellengeschwindigkeit	300	Raltegravir	899	REM-Schlaf	341
Pure red cell aplasia	63	Ramipril	308	Renal cell carcinoma	652
pure white cell aplasia [D70.3]	63	Ramsay-Hunt-Syndrom [G11.1]	851	Renale Anämie [N18.9+D63.8*]	58
Purinanaloga	119	Ramucirumab	120	Renale Dysfunktion	550
Purinarme Diät	706	Ranolazin	247, 295	Renale Glukosurie [E74.8]	625
Purpura [D69.2]	136	Rasburicase	707	Renale Malakoplakie	621
Purpura fulminans [D65.9]	144	Rasselgeräusche	374	Renale Osteodystrophie	648
Purpura Schoenlein-Henoch [D69.0]	152, 692	RAST	363, 468	Renale Sympathikusdenervierung	306
Purpura senilis [D69.2]	152	Rastelli-Operation	199	Renale tubuläre Partialfunktions- störungen	625
Purpura simplex [D69.2]	152	Rattenbissnekrosen	680	Renaler Diabetes insipidus [N25.1]	625
Purtilo-Syndrom [D82.3]	73, 856	Raucherleukozytose	67	Renin-Angiotensin-Aldosteron- System	570, 781
Puumala-Virus	620	R-auf-T-Phänomen	266	Reninhemmer	310
PUVA-Therapie	95	Ravulizumab	149	Renovaskuläre Hypertonie [I15.00]	311
PV	701	Raynaud-Syndrom [I73.0]	819	Repellent	910
PVIE	158	RCA	238	Reperfusionssarrhythmien [I49.9]	255
PVT	547	RCAD	630	Reperfusionssyndrom [T81.8]	808
Pyelonephritis [N12]	614	RC-Cornet	346	Reproterol	367
Pyelonephritis, akute [N10]	615	RCD	470, 471	RES	65
Pyonephrose [N13.6]	614, 615	R-CHOP	81	Resistance	331
Pyrantel	872, 873	RCM [I42.5]	228	Reslizumab	368
Pyrazinamid	419	RCVS	812	Resorptionsatelektase [J98.1]	346
Pyrethrum-Pneumonitis	398	RCX	238		

Respiratorische Insuffizienz [J96.99]	335	Rom III-Kriterien	460	SAMA.....	352
Respiratorische Synzytial-Virus	384	Romano-Ward-Syndrom [I45.8].....	282	Samter-Syndrom [J45.1]	360
Respiratory syncytial-Viren	875	Romiplostim.....	30, 150	Sanarelli-Shwartzman-Phänomen	144
Restriktive Kardiomyopathie [I42.5]	228	ROSC	286	Sandfly	912
Restriktive Ventilationsstörungen [R94.2].....	329	Rosenkranz-Rachitis	774	Sandmücke.....	912
Reteplase.....	139, 255	Roseolen der Bauchhaut.....	863	Sanduhrmagen [K31.2].....	446
Retikuläre Varizen [I83.9].....	821	Ross-Operation	178	SAPHO-Syndrom [L40.5+M07.39*]	671
Retikulozyten	30, 31	Ross-River-Virus	903	Sapoviren.....	859
Retikulozytenhämoglobin	36	Rosuvastatin.....	713	Saquinavir.....	899
Retikulozytenproduktionsindex	31	Rotaviren.....	859	Sarkoidose [D86.9]	424
Retikulozytenshift.....	31	Röteln [B06.9].....	847	Sarkopenie	959
Retinopathie, diabetische [E10 bis 14.30+H36.0*]	725	Rötelnembryopathie [P35.0].....	847	Sarkopenie [M62.50].....	959
Retroorbitaler Kopfschmerz	903	Röteln-Impfung [Z24.5].....	923	SARS [U04.9]	385
Retroperitoneale Fibrose	695	Roth's spots.....	159	SARS-CoV-2.....	385
Reverse T3	750	Rotor-Syndrom [E80.6].....	518	Sartane	308
Reversed Dipper.....	303	Rotterdam Diagnosekriterien.....	795	Sartan-Enteropathie	457
Reversibilitätstest.....	360	Rovsing-Schmerz	499	SAS [G47.39].....	340
Reversibles zerebrales Vasokon- striktionssyndrom	812	Roxithromycin.....	922	SASP	482
Reye-Syndrom [G93.7]	541	RPI	31	Sauerstoffgehalt.....	335
Rezidivierende Polychondritis	695	RPV	899	Säuglingsbotulismus [A05.1].....	871
Rezirkulationskreis.....	821	RS3PE-Syndrom	659	Saugwürmer	911
Rhabdomyolyse [M62.89/T79.6]	633, 636	RSB [I45.1].....	269	Saunalunge.....	398
Rheohämapherese	963	RSD.....	306	Säure-Basen-Haushalt.....	587
Rh-Erythroblastose [P55.0].....	55	RSV	384, 875	SAVE-Studie	217
Rhesus-Blutgruppensystem.....	54	rtPA	139, 830	Saxagliptin	734
Rheumafaktoren	658, 661	RTV	899	Saxon-Test	683
Rheumaknoten [M06.30].....	659	RTX	663	SBAS	340, 342
Rheumatische subkutane Knötchen [M06.39]	164	Rubivirus	847	Scaffold.....	247
Rheumatisches Fieber [I00].....	163	Ruhr [A03.9]	867	Scalenus-anterior-Syndrom [G54.0].....	831
Rheumatoide Arthritis [M06.99]	658	Rülpsen [R14].....	462	SCD [I46.1]	267, 286
Rheumatologie.....	658	Rumpel-Leede-Test.....	152, 846	Scedosporium-Infektion	391
Rhinoviren.....	875	Rundrücken [M40.29].....	776	Scharlach [A38]	846
Rhizarthrose [M18.9].....	660	Runner's anemia	37, 43	Schatzki-Ring.....	432
Rhizomucor.....	390	Runner's bladder	599	Schaufensterkrankheit [I73.9]	805
Rhizopus.....	390	Runner's colitis	457	Schaumann-Körper	424
RHS	65	Runner's diarrhea.....	457	Schellong-Stehversuch	315
Rhythmusstörungen [I49.9].....	261	Runner's stomach [K29.1]	443	7+3-Schema	100
Ribavirin	530	Runyon-Einteilung	422	Schenkelblöcke.....	269
Richter-Syndrom	90	Ruxolitinib.....	107, 108	Schenkelblockierung [I45.4].....	269
Riedel-Struma [E06.5].....	765	R-Verlust	249	Schichtarbeit	945
Riesenfaltengastritis [K29.6]	445	RVOTO	195	Schießscheibenzellen	45
Riesenskapillaren	820	RVOT-Tachykardie.....	279	Schilddrüse	750
Riesenplättchen	147	Rydel-Seiffer.....	725	Schilddrüsenautoantikörper	752
Riesenstäbe	41	RYGB	718	Schilddrüsenautonomie [E04.9]	758
Riesenzellarteriitis [M31.6].....	685	S		Schilddrüsenentzündung [E06.9]	764
Rifabutin.....	896	SABA.....	367	Schilddrüsenhormone	751
Rifampicin	419	Säbelscheiden-Tibia [M21.86]	779	Schilddrüsenhormonresistenz [E05.8] ...	760
Rifamycin	860	Säbelscheidentrachea [J98.0]	754	Schilddrüsenkarzinom [C73].....	766
Rifaximin	554, 860	SA-Block [I45.5].....	267	Schilddrüsenknoten [E04.1]	753
RIFLE.....	632	SABSI.....	323	Schilddrüsenmalignome [C73]	765
Rilpivirin	899	SAE	956	Schilddrüsenregelkreis.....	750
Ringelröteln [B08.3]	848	Sägezahn-Flutterwellen.....	275	Schilddrüsenüberfunktion [E05.9]	758
Riociguat.....	412	Saisonales Asthma [J45.9]	360	Schilddrüsenunterfunktion, erworben [E03.9]	756
Riolan-Anastomose	815	Sakroiliitis [M46.1]	668	Schilling-Phasen	66
Risedronsäure	778	Salbutamol	352, 367	Schimmelpilze.....	363, 390
Ritonavir.....	899	Salmeterol	352, 367	Schirmer-Test	683
Rituximab.....	81, 120, 663	Salmonella enteritidis	864	Schistosoma haematobium.....	911
RIVA	238	Salmonella Java	864	Schistosoma mansoni	911
Rivaroxaban.....	829, 835	Salmonella typhi	863	Schistosomiasis [B65.9].....	911
Rivastigmin	955	Salmonella typhimurium	864	Schistozyten	45
Rizatriptan.....	128	Salmonellen-Dauerausscheider [Z22.0].....	863	Schizont	907
RMP	419	Salmonellosen [A02.9]	862	Schlafbezogene Atmungsstörungen [G47.39].....	340
RNP	684	Saluretika	219	Schläfen-/Kopfschmerzen.....	685
Roemheld-Syndrom [F45.37].....	438, 463	Salvage-Therapie	114	Schlafstörungen [G47.9]	931
Roflumilast	353	Salve	266	Schlaganfall [I63.0-9 und I61.0-9]	810
Roger, Morbus [Q21.0]	189	Salzarme Diät.....	304	Schlagvolumen-Variation	325
		SAM	227	Schleifendiuretika.....	219
				Schluckstörung	432

Schmerztherapie.....	126	SERM.....	778	Skleroderme renale Krise.....	681
Schmetterlingserthem.....	674	Serös-zystische Pankreasneoplasie.....	507	Sklerodermie [M34.0].....	680
Schmidt-Syndrom [E31.0].....	793	Serotonin.....	447, 509, 839	Skleroglosson.....	680
Schneeberger-Lungenkrebs [C34.9].....	401	Serotoninrezeptorantagonisten.....	125	Sklerosierung des Zungenbändchens.....	680
Schober-Maß.....	668	Serotonin-Syndrom.....	127, 928	Sklerosiphonie.....	393
Schock [R57.9].....	319	Serratiertes Karzinogeneseweg.....	487	Skorbut [E54].....	152
Schock, hypoglykämischer [E15].....	745	Serratiertes (gezahntes) Adenom.....	487	Skybala [K56.4].....	460
Schockspirale.....	320	Serumamyloid A.....	129	Sky-Linien.....	427
Schrittmacher, wandernder [I49.8].....	264	Serumelektrolytformel.....	768	SLE [M32.9].....	673
Schrittmachersyndrom [I97.1].....	288	Setrone.....	125, 434	SLI.....	168
Schrittmachertherapie.....	287	Sevelamer.....	649	SLIT.....	370
Schrittmachertypen.....	288	Seven-Signs-Score.....	207	Slow-loser-Pat.....	776
Schwanenhalsdeformität [M20.0].....	659	Severe acute respiratory syndrome = SARS [U04.9].....	385	Slow-pathway-Ablation.....	273
Schwangerschaft bei chronischer Nierenerkrankung [O26.81].....	623	Severe combined immunodeficiency.....	70	SLTX.....	338
Schwangerschaftscholestase [O26.6].....	538	Sézary-Syndrom [C84.1].....	95	SMA.....	541
Schwangerschaftsfettleber [O26.6].....	538	Sézary-Zellen.....	95	Smoldering Myeloma [C90.00].....	86
Schwangerschaftshepatitis [O26.6].....	538	Sgarbossa-Kriterien.....	250	Snail trails.....	477
Schwangerschaftshydrämie.....	37, 965	SGLT-2-Inhibitoren (SGLT2i).....	732	Sodbrennen [R12].....	432, 436
Schwangerschaftshypertonie [O13].....	310	SH-Analoga.....	733	Sofosbuvir.....	530
Schwartz-Bartter-Syndrom [E22.2].....	573, 803	Sharp-Syndrom [M35.1].....	684	Sokolow-Lyon-Index für Linkshyper- trophie.....	172
Schwartz-Score.....	282	Sheehan-Syndrom.....	800	Sokolow-Lyon-Index für Rechts- herzhypertrophie.....	168
Schweigepflicht.....	962	Shigatoxin.....	862	Solide pseudopapilläre Pankreas- neoplasie.....	507
Schweine-Pankreatin.....	503	Shigellenruhr [A03.9].....	867	SOLVD-Studie.....	217
Schwerpunktpolyneuropathie, diabetische [E14.40+G63.2*].....	726	Shigellose [A03.9].....	867	Somatoforme Körperbeschwerden [F45.9].....	925
Schwimmbadgranulom [A31.1].....	422	Shisha-Rauchen.....	933	Somatoformer Schwindel.....	319
Schwindel [R42].....	318	Short QT-Syndrom [I45.8].....	283	Somatostatin.....	799
Schwindsucht [A16.9].....	413	Shulman-Syndrom [M35.4].....	681	Somatostatinanaloga.....	800
SCID.....	70	Shunteffekt.....	334	Somatostatinom.....	508
SCIT.....	369	Shwachman-Diamond-Syndrom [Q45.3].....	73	Somatotropes Adenom des HVL [D35.2].....	799
SCLC [C34.9].....	402	Shy-Drager-Syndrom [G90.3].....	315	Somatotropes Hormon.....	799
SCN.....	507	SIADH [E22.2].....	573, 577	Somatotropin.....	799
Scopolamin-Pflaster.....	434	Sicca-Syndrom [M35.0].....	683	Sommergrippe [B33.8].....	877
SCORE.....	712	sICD.....	290	Somnolenz.....	744
SCS.....	740	Sichelzellen.....	32, 45	Somogyi-Effekt.....	737
SEA.....	737	Sichelzellkrankheit [D57.1].....	48	Soor [B37.9].....	389
Seashore-Zeichen.....	427	Sick-Sinus-Syndrom (SSS) [I49.5].....	270	Soorösophagitis [B37.81].....	440
Secukinumab.....	672	Sideropenie [E61.1].....	36	Sopor.....	744
Segmental-hämorrhagische Kolitis [A04.7].....	457	Siderosen.....	533	Sorafenib.....	121
SeHCAT-Test.....	473	Siegelringkarzinom.....	449	Sorbit (E420).....	469
Sekret drainage.....	346	Sigmadivertikel [K57.30].....	485	SOREM.....	342
Sekretintest.....	511	Signaltumor.....	397	Sotalol.....	297
Sekretolytika.....	347	SIH [O13].....	538	Soziale Phobie [F40.1].....	929
Sekundäre Giftelimination.....	940	Sildenafil.....	412, 741	Sozialfragebogen nach Nikolaus.....	952
Sekundäre Schrittmacherzentren.....	264	Silent chest.....	360	SpA.....	667
Sekundärer Hyperparathyreoidismus [E21.1].....	772	Silent thyroiditis [E06.1].....	765	Spaltung des 2. Herztones.....	155, 187
Sekundärprävention.....	947	Silibinin.....	556	Spanische Grippe.....	874
Selbstbestimmung.....	24	Silikose [J62.8].....	396	Spannungspneu [J93.0].....	427
Selektive F. Xa-Hemmer.....	835	Silvatischer Gelbfieberzyklus.....	902	Spastisches Kolon [K58.9].....	484
Selektive Serotonin-Wiederaufnahme- Inhibitor.....	928	Simkania negevensis.....	382	Spät-Dumping [K91.1].....	448
Selektiver IgA-Mangel [D80.2].....	72	Simultane Pankreas- /Nierentransplantation.....	742	SPC-Zellen.....	472
Selen.....	763	Simvastatin.....	713	Speed.....	942
Selenmangel.....	225	Sinuatrialer (SA-) Block [I45.5].....	267	Speichereisen.....	35
Selexipag.....	412	Sinubronchiales Syndrom [J42].....	351	Spezifisches Gewicht des Urins.....	597
Sellerie-Beifuß-Gewürzsyndrom [J45.0].....	369, 466	Sinus- oder Hirnvenenthrombosen.....	387	Sphärozyten.....	45
Sellink-MRT.....	465, 474	Sinusarrhythmie [I49.8].....	263	Sphärozytose [D58.0].....	46
Semmes-Weinstein.....	725	Sinusbradykardie [R00.1].....	263	Spider naevi [I78.1].....	545
Seoul-Virus.....	620	Sinusoidales Obstruktionsyndrom.....	101	Spiegeltrinker.....	934
Sepsis [A41.9].....	323	Sinustachykardie [R00.0].....	263	Spinal-Cord-Stimulation.....	740
Sepsis-3-Definition.....	323	SIPE.....	408	Spinnwebengerinnsel.....	416, 888
Septische Arthritis.....	663	Sipple-Syndrom [D44.8].....	512, 766	Spirapril.....	308
Septische Granulomatose [D71].....	73	SIT (spezifische Immuntherapie).....	369	Spiroergometrie.....	333
Septische Thrombose.....	547	SIT (supplementäre Insulintherapie).....	733	Spirometrie.....	330
Septischer Schock.....	323	Sitagliptin.....	734	Spirolacton.....	219, 784, 796
Septisches Fieber.....	915	Sjögren-Syndrom [M35.0].....	682	SPK.....	742
		skip lesions.....	477	Splenomegalie [R16.1].....	134
		Sklerodaktylie [L94.3].....	680		

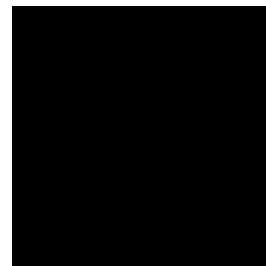
Splinter-Blutungen	159	Störungen des Lungenkreislaufs	407	Sunitib	475
SPN	507	Störungen des Mineral- und Knochenstoffwechsels	648	Sunitinib	121
Spondylitis [M46.99]	668	Stoßwellenlithotripsie bei Nieren- steinen	656	Supplementäre Insulintherapie	733
Spondylitis ankylosans [M45.09]	668	Strahlenenteritis [K52.0]	457, 464, 473	Suppressionstest der Schilddrüse	753
Spondylitis hyperostotica [M48.19]	669	Strahlenkolitis [K52.0]	481	Supra-His-Block [I44.3]	269
Spondyloarthritiden	667	Strahlenneuropathie	621	Suprapubische Varizen [I86.8]	821
Spondylodiscitis	669	Strahlenpneumonitis [J70.0]	392	Supraventrikuläre Extrasystolen	265
Spontanabort [O03.9]	832, 848	Strahlenthyreoiditis [E06.5]	764	Surfactant factor	339
Spontane bakterielle Peritonitis	549	Strangurie [R30.0]	596	Sutimlimab	58
Spontanfrakturen [M84.49]	84, 776	Streptococcus bovis-Endokarditis [I33.0]	159	SVES [I49.4]	265
Spontanhypoglykämie [E16.2]	510	Streptococcus faecalis	562	SvO2	321
Spontanpneu [J93.1]	427	Streptococcus gallolyticus-Endo- karditis	159	SVV	325
Sporozoit	907	Streptococcus pneumoniae	379	Sweet-Syndrom	29
Sportherz	260	Streptococcus pyogenes	163	Symphomimetisches Syndrom	939
SQTS [I45.8]	283	Streptococcus viridans	160, 179	Syndesmophyten	669
SRK	681	Streptokinase	830	Syndrom der blauen Windel	625
SSA	487	Streptokokken	158, 163	Syndrom der inadäquaten ADH- Sekretion [E22.2]	803
SS-A (= Ro)-Ak	683	Streptokokkenallergische Nacherkrankungen	163, 846	Syndrom des kranken Sinusknotens	270
SSB	436	Streptokokken-assoziiertes TSS	324	Synkope [R55]	316
SS-B (= La)-Ak	683	Streptokokkentonsillitis [J03.0]	879	Synkope, orthostatische	317
SSPE [A81.1]	850	Stressechokardiografie	243	Synovektomie	666
SSRI	928	Stresserythrozytose	106	Synovialitis [M65.99]	658
SSRI-Absetzungssyndrom	928	Stress-Kardiomyopathie [I42.88]	231	Syphilide [A51.3]	890
SSZ	665	Stressulkus [K25.3]	446	Syphilis [A53.9]	890
Stabile Angina pectoris [I20.9]	239	Stridor [R06.1]	328	Systemische Mykosen [B49]	389
Stakkatohusten	876	Strongyloidosis [B78.9]	872	Systolische Geräusche	156
Stammvarikose der V. saphena magna [I83.9]	821	Strophulus infantum [L28.2]	852	Szent-Györgyi-Serumelektrolytformel	768
Stammzellapherese	963	Strübing-Marchiafava-Micheli- Syndrom [D59.5]	50	Szintigrafie der Schilddrüse	752
Stammzellenübertragung	62	Struma, euthyreote [E04.9]	754	T3-Hyperthyreosen [E05.9]	760
Stand-by-Medikation	910	Strumagrade	754		
Stanford-Klassifikation	818	ST-Senkung [R94.3]	242		
Staphylococcus aureus [A05.0]	866	ST-Streckenhebungsinfarkt	249, 252		
Staphylococcus aureus- Blutstrominfektion	323	ST-Überhöhung [R94.3]	249		
Staphylococcus epidermidis	179	Stummer Infarkt [I21.9]	252		
Staphylokokken	158, 614, 844	Stunned Myocard	243		
Staphylokokken-assoziiertes TSS	324	Sturzneigung	953		
Statin-assoziiertes Muskelsyndrom	713	Subakute sklerosierende Panenzephalitis [A81.1]	850		
Statine	713	Subclavian-steal (Entzugs)-Syndrom [G45.89]	812		
Status asthmaticus [J46]	361	Subduralhämatom [I62.09]	812		
Staufer-Syndrom	653	Subependymale Riesenzell-Astro- zytome	629		
Stauungsekzem	823, 844	Subfebril	915		
Stauungsgastritis [K29.6]	212	Subjunktoraler Block [I44.3]	269		
Stauungsleber [K76.1]	212	Subkortikale arteriosklerotische Enzephalopathie	956		
Stauungsniere [N13.3]	212	Subkutane Kalzinosis [L94.2]	680		
Stauungspneumonie [J18.2]	370	Substratreduktionstherapie	132		
STD	890	Suchterkrankungen	932		
Steatorrhö [K90.4]	464	Suocroferri Oxhydroxid	649		
Steatosis hepatis [K76.0]	542, 543	Sudden cardiac death [I46.1]	267, 286		
Stechapelform der Erythrozyten	47	Suizidgedanken	926		
Stellwag-Zeichen	763	Suizidgefährdung	936		
STEMI	252	Suizidquote	949		
STEMI [I21.3]	249	Suizidrate	932		
Stemmer-Zeichen	845	Suizidrisiko	926		
Stenokardie [I20.8]	239	Sulbactam	921		
Stenose, kritische	238	Sulfasalazin	663		
Stenotrophomonas	371	Sulfhämoglobinämie [D74.8]	154		
Steroidmyopathie	679	Sulfite	359, 360, 467		
Steroidresistentes nephrotisches Syndrom	609	Sulfonylharnstoffanaloge	733		
STI	890	Sumatriptan	128		
Stickstoffmonoxid	361	Summerskill-Tyngstrup [K83.1]	518		
Still, Morbus [M08.29]	672				
Stimmfremitus	374				
Stimmgabeltest	726				
Stimmritzenkrampf [J38.5]	583				
Stiripentol	629				
Stoffwechselkrankheiten	700				
Stomatitis aphthosa [B00.2]	854				

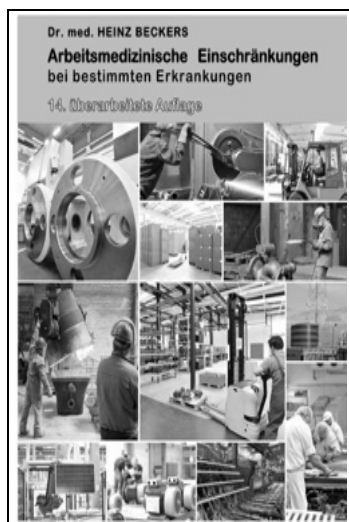
Tb und HIV-Koinfektion [B20]	417	Thrombophlebitis saltans [I82.1].....	824	TOF [Q21.3].....	195
T-B+NK-SCID	70	Thromboplastinzeit	836	Tofacitinib	664
TBS.....	776	Thrombopoetin	148	Tollwut [A82.9].....	913
T-B-SCID	70	Thrombose par effort [I80.81].....	831	Tolvaptan	578, 628, 804
3TC.....	899	Thromboseprophylaxe	833	Tonsillitis, akute	879
T-cell engager	87	thrombotisch thrombozytopenische Purpura	148	Tophi.....	705
TcU	752	Thrombotische Mikroangiopathie [M31.1].....	148	Topoisomerase-Inhibitor	119
TCZ.....	663	Thromboxan A2.....	137	Torasemid.....	219
TDF.....	899	Thrombozytapherese	963	Torsade-de-Pointes (TdP)-Tachy- kardie [I47.2].....	280
TECAB.....	248	Thrombozytenaggregationshemmer.....	837	Tortuositas vasorum	133
Technetium Uptake.....	752	Thrombozytenaggregationshemmer und chirurgische Eingriffe.....	838	Totaler AV-Block	267, 268
TEE.....	157, 276	Thrombozytensubstitution	147	Totraumeffekt.....	334
Teerstuhl.....	453	Thrombozythämie [D47.3].....	107	Tourniquet-Syndrom [T81.8].....	808
Teicoplanin	377, 922	Thrombozytopathien [D69.1].....	151	Toxic shock syndrome	324
Telavancin	922	Thrombozytopenien [D69.61].....	145	Toxidrome.....	939
Teleangiektasie [I78.1].....	152	Thrombozytopoese-stimulierende Arzneimittel	148, 150	Toxische Hepatopathie	939
Teleskopfinger	671	Thrombozytose [D75.9].....	107	Toxisches Lungenödem	939
Telithromycin	379, 922	THT	415, 419	Toxisches Megakolon [K59.3].....	480
Telmisartan	308	Thymome [D15.0].....	679	Toxisches Schocksyndrom	844
Telomerase.....	63	Thyreoglobulin	752, 767	Toxoplasma gondii.....	882
Telomeraseinhibitoren	63	Thyreoglobulin-Antikörper	752	TPE-Gruppe	862
Telomere.....	63	Thyreoiditis de Quervain [E06.1].....	764	TPHA	891
Temperaturdifferenz.....	499	Thyreoiditis Hashimoto [E06.3].....	764	TPPA	891
T-en-dôme	249	Thyreoiditis, akute eitrige [E06.0].....	764	TPV.....	899
Tenecteplase	255	Thyreoiditis, lymphozytäre [E06.3].....	765	Trachom [A71.9].....	382
Tenofovir.....	525, 899	Thyreoiditis, postpartal [O90.5].....	765	TRAK	752, 758
Tenofovir-Alafenamid.....	899	Thyreostatika.....	761	TRALI.....	54, 322
Tensilon-Test.....	679	Thyreotoxische Krise, Therapie.....	762	Trandolapril.....	308
Terazosin	309	Thyreotoxische Krise/Koma [E05.5].....	759	Tranexamsäure.....	139
Terbutalin	367	Thyroxinsubstitution	755	Transcobalamin (TC)	39
Teriparatid.....	778	TIA [G45.92].....	811	Transferfaktor	333
Terlipressin	551, 553	Ticagrelor	838	Transferkoeffizient	333
Territorialinfarkte.....	811	Tiefe Armvenenthrombose	830	Transferrin.....	34
Tertiäre Schrittmacherzentren	264	Tiefe Venenthrombose der oberen Extremität [I80.81].....	830	Transferrinrezeptor	34, 36
Tertiärer Hyperparathyreoidismus [E21.2].....	773	Tierhändlerlunge	398	Transferrinsättigung	33, 534
Tertiärprävention.....	947	Tiffeneau-Index	330	Transfusion related acute lung injury	322
Testosteron.....	781, 796, 802	Tiffeneau-Test	330	Transfusionsreaktion [T80.9].....	54
Tetanie [R29.0].....	583	Tigecyclin	377, 423	Transglutaminase	471
Tetanus-Impfung [Z23.5].....	923	Tigermücke.....	904	Transiente Elastografie	546
Tetracycline	377	Timed up and go	953	Transiente Hypogammaglobulin- ämie der Kindheit [D80.7].....	72
Teufelsflecke.....	152	Tinidazol	873	Transmuraler Infarkt [I21.3].....	249
TEVAR.....	819	Tinzaparin	829	Transösophageale Echokardiografie	276
Tezacafitor.....	505	Tiotropiumbromid	352, 367	Transplantat-Vaskulopathie	223
TFPI.....	139	TIP-Läsion	609	Transsudat bei Aszites.....	549
TfR-F-Index.....	35	Tipranavir	899	Transthyretin	130, 750
TgAk	752	TIPS	551	Transzelluläre Flüssigkeit	568
TGV	332	TIPSS	552	TRAPS.....	917
Thalassämie [D56.9].....	49	Tirofiban	838	Trastuzumab.....	120
Thalidomid	86	Tirzepatide.....	734	Trastuzumab-Deruxtecan	122
Thenar-Hammer-Syndrom	819	Tissue factor pathway inhibitor	139	Traube-Raum.....	134
Therapieentscheidungen	24	TKI.....	104	Trematoden	911
Thiamazol	761	TMA.....	148	Tremor, feinschlägiger [R25.1].....	759
Thiamin-Mangel	225	TME.....	492, 493	Trendelenburg-Test	822
Thiazide	219	TNF	30	Treponema pallidum	890
Thibièrge-Weissenbach-Syndrom [M34.8].....	680	TNF-alpha-Ak	30	Treprostinil	412
Thienopyridine	837	TNF-Antikörper	478	Triamcinolon	786
Thoracic-outlet-Syndrom [G54.0].....	830	TNF-Inhibitoren	30	Triamteren	220
Thorakales Gasvolumen	332	TNF-Rezeptor-assoziiertes perio- disches Syndrom	917	Triazol-Antimykotika	392
Thoraxkompressionsschmerz	868	TNK-tPA	139	Trichin(ell)ose [B75].....	873
Thorotrast	560	TNM-System	114	Trichomonas vaginalis	618
Thrombangiitis obliterans [I73.1].....	809	Tobevibart	527	Trichuriasis [B79].....	872
Thromboembolie [I74.9].....	838	Tobramycin.....	505, 922	Trifaszikulärer Schenkelblock [I45.3].....	270
Thromboembolieprophylaxe	833	Tocilizumab	29, 663	Trigeminus [R00.8].....	266
Thromboembolietherapie	833	Todd-Parese.....	812	Trikolore-Phänomen	820
Thrombolyse	254			Trikuspidalinsuffizienz [I07.1].....	176
Thrombophilie [D68.6].....	139, 826			Triolein-Atemtest.....	465
Thrombophiliediagnostik	830			Tripper [A54.9].....	892
Thrombophlebitis [I80.9].....	824			Triptane.....	128

Triptorelin.....	124	Ulkusblutung.....	455	Vasodilatoren, arterioläre.....	309
Trizyklische Antidepressiva.....	927	Ulkuskrankheit [K27.9].....	446	Vasookklusive Krisen.....	48
Trommelschlegelfinger [R68.3].....	153, 336	Ulnare Deviation.....	659	Vasopressin.....	802, 803
Tropenkrankheiten.....	902	Ultrafiltration.....	641, 643	Vasopressin-Analoga.....	142
Tropheryma whipplei.....	472	Umeclidiniumbromid.....	352	Vasopressinrezeptor-Antagonisten.....	804
Trophozoit.....	867, 907	Universaladsorbens bei Intoxikation.....	940	Vasovagale Synkope [R55].....	316
Tropische Sprue [K90.1].....	471	UPCR.....	677	VATS.....	327
Troponin T/I hs.....	232	Upper airway cough syndrome.....	327, 361	Vaughan Williams-Klassifikation.....	294
Trousseau-Zeichen.....	584	Upper airway resistance syndrome.....	340	VC.....	330
TSA.....	148, 150	Upper-Drogen.....	939	VCD [J38.7].....	361
TSAT.....	34	Upside-down-stomach [K44.9].....	439	VDDR.....	774
T-Score.....	776	Uradipil.....	309	VDRL.....	891
TSH.....	751	Urämische Enzephalopathie.....	639	Vedolizumab.....	478
TSHom.....	758	Urämische Spätsymptome.....	639	Vektorimpfstoffe.....	387
TSH-R-Ak.....	758	Urämischer Pruritus.....	639	Velaglucerase alfa.....	132
TSS.....	324	Uratnephropathie [M10.99+N29.8*].....	705	Velpatasvir.....	530
TTUS.....	327	Uratoxidasen.....	707	Venenpumpe.....	823
Tube-feeding syndrome.....	592	Urbaner Gelbfieberzyklus.....	902	Venensporn.....	825
Tuberkel [A16.7].....	414	Ureaplasma urealyticum.....	618	Venenstripping.....	822
Tuberkulin-Hauttest.....	415, 419	Ureterorenoskopie.....	656	Veno-occlusive disease.....	101
Tuberkulose [A15.0-3, A16.0-29].....	417	Urethritis [N34.2].....	618	Ventilationsstörungen [D94.2].....	328
Tuberkulose-Impfung [Z23.2].....	923	Urethritis, nichtgonorrhoeische [N34.1].....	616	Ventilator-assoziierte Pneumonie.....	378
Tuberöse Sklerose.....	629	Urikostatika.....	706	Ventilatorische Insuffizienz.....	335
Tubuläre Verstopfungen.....	633	Urikosurika.....	707	Ventrikel-Demandschrittmacher.....	288
Tubulo-interstitielle Nierenkrank- heiten.....	620	Urin-pH.....	597	Ventrikuläre Extrasystolen.....	265
Tubulotoxisches AKI.....	633	Urinuntersuchung.....	596	Ventrikuläre Spätpotenziale.....	287
TuG.....	953	Urobilinogen.....	44	Ventrikuläre Tachykardie [I47.2].....	279
Tumoranämie [D48.9+D63.0*].....	37, 125	Urokinase.....	830	Ventrikulo-arterielle Diskordanz.....	198
Tumoren der Lymphgefäße [D18.19].....	845	Urolithiasis [N20.9].....	654	Verapamil.....	272, 297, 308
Tumor-Hyperkalzämie [E83.58].....	585	Urosepsis [A41.9].....	615	Verapamil-Typ.....	246
Tumoralysesyndrom.....	118	URS.....	656	Verborgene akzessorische Leitungs- bahn.....	274
Tumoralysesyndrom [E88.3].....	704	Urticaria pigmentosa.....	110	Verbrauchskoagulopathie [D65.1].....	144
Tumormarker.....	972	Urtikaria [L50.9].....	110, 576	Verdünnungshyponatriämie [E87.7].....	221
Tumormodell, hierarchisch.....	117	Urtikaria, chronische idiopathische [L50.1].....	445	Verkäsung.....	414
Tumornekrosefaktoren.....	30	Urtikariavaskulitis [L95.0].....	673	Verlusthyponatriämie [E87.1].....	221
Tumorprogressions-Modell.....	490	Ustekinumab.....	29, 483, 672	Vernakalant.....	297
Tumorthherapie, internistische.....	113	Usur.....	705	Verner-Morrison-Syndrom [D37.70].....	512
Tumorzellzahl.....	117	V		Verschlusskrankheit der Hirnarterien [I67.2].....	810
TUR(P)-Syndrom [E87.7].....	574	VA-Dissoziation.....	280	Verschlusskrankheit, periphere arterielle [I73.9].....	805
Turcot-Syndrom [C18.9].....	490	VA-ECMO.....	340	Verteilungsstörungen.....	334
Tütenatmung.....	591	Vagolytikum.....	296	Vertigo [R42].....	318
TVT-OE.....	830	Vakzine-induzierte immune thrombo- tische Thrombozytopenie (VITT).....	387	Verzögerungsinsulin.....	736
Typhus abdominalis [A01.0].....	863	Vakzine-induzierte prothrombotische Immunthrombozytopenie.....	147	VES [I49.3].....	265
Typhuserreger.....	862	Valaciclovir.....	855	Vesiko-uretero-renaler Reflux [N13.7].....	613
Typhus-Impfung [Z23.1].....	923	Valganciclovir.....	441, 858	VES-Last.....	267
Typhusunge.....	863	Valsalva-Pressversuch.....	272	Vestibularisparoxysmie.....	318
Tyrosinkinase.....	102	Valsartan.....	217, 308	Vestibulopathie.....	318
Tyrosinkinase-Inhibitor.....	121	Vancomycin.....	377, 922	Veverimer.....	641
TZA.....	927	Vancomycin-resistente Entero- kokken.....	371	VEXAS-Syndrom.....	696
U		Vanishing bile duct syndrome.....	516, 555	VHF [I48.9].....	276
UACR.....	597	VAP.....	378, 923	Vibrationsempfinden.....	725, 726
UACS.....	327, 361	Vaptane.....	804	Vibrationsschäden [T75.2].....	819
UARS.....	340	Vardenafil.....	741	Vibrio cholerae.....	870
Übelkeit.....	432	Vareniclin.....	933	Vibrio vulnificus.....	844
Überlappungssyndrome.....	541	Varikophlebitis.....	824	Videokapselendoskopie.....	454
Überlauf-Proteinurie [R80].....	598	Varikosis [I83.9].....	821	Vier-Winde-Tee.....	463
Überwässerung.....	574	Varikozele [I86.1].....	821	Vilanterol.....	367
UFH.....	833	Varizellen [B01.9].....	851	Vildagliptin.....	734
Uhl, Morbus [Q24.8].....	230	Varizen [I83.9].....	821	VIP [D37.7].....	512
Uhrenergänzungstest nach Shulman.....	953	Varizenblutung [I85.0/I86.4].....	433, 551	Vipom [D37.70].....	512
Uhrglasnägel [R68.3].....	153, 336	Vaskuläre Demenz [F01.9].....	956	VIP-Regel.....	321
UIP.....	393	Vaskuläre hämorrhagische Diathesen.....	152	Virale hämorrhagische Fieber.....	903, 904
UKPD-Studie.....	732	Vaskuläre Purpura [D69.0].....	152	Virchow-Lymphknoten.....	450
Ulcus duodeni [K26.9].....	446	Vaskulitiden.....	684	Virchow-Trias.....	825
Ulcus durum.....	890			Virozyten.....	74, 856
Ulcus molle.....	891			Visuelle Analogskala.....	126
Ulcus ventriculi [K25.9].....	446			Vitalkapazität.....	330

Vitamin A	464	Wandernde Polyarthrit [M06.99]	164	Zellzyklus	116
Vitamin A-Mangel	683	Warfarin.....	829, 836	Zenker-Divertikel [K22.5]	440
Vitamin B1.....	544, 547, 936	Warnarrhythmien.....	266	Zentrale pontine Myelinolyse [G37.2].....	804
Vitamin B12.....	39	Warren-Shunt.....	552	Zentrale Zyanose.....	153
Vitamin B12-Mangel	41	Wasserhammer-Puls.....	175	Zentraler Diabetes insipidus [E23.2].....	802
Vitamin B1-Mangel.....	225	Wasserhaushalt.....	568	Zerkarien.....	911
Vitamin B6.....	419, 468	Wassermelonenmagen	452, 680	Zerkariendermatitis [B65.3].....	911
Vitamin B6-(Pyridoxin-)Mangel		Wasserstoffexhalationstest.....	469	Zervikogener Schwindel.....	319
[D64.3].....	42	Wassersubstitution	572	Zidovudin	899
Vitamin C-Mangel [E54].....	152	Waterhouse-Friderichsen-Syndrom		Ziegenpeter [B26.9]	878
Vitamin D	464	[A39.1+E35.1*].....	144, 324	Ziehl-Neelsen-Färbung	418
Vitamin D, extraossäre Wirkung	769	Watschelgang.....	649, 774	Zielblutdruck bei CKD	640
Vitamin D3.....	769	WCD.....	290	Zieve-Syndrom [K70.0]	543, 936
Vitamin D-Stoffwechsel.....	769	WDHA-Syndrom [D37.70]	512	Zigarettenrauchen.....	348
Vitamin K	465	Weaning-Probleme.....	337	Zika-Virus-Infektion.....	904
Vitamin K-abhängige		Wechselfieber [B54]	906	Zink.....	465, 535
Gerinnungsfaktoren	140, 514	Wedged hepatic vein pressure.....	548	Zinkprotoporphyrin	36
Vitamin K-Antagonisten	836	Weibel-Palade-Bodies	143	Zink-Transporter 8	722
Vitamin K-Mangel [E56.1]	140, 514	Weicher Schanker.....	891	Zirkumskripte Sklerodermie [L94.0]	681
Vitamine, fettlösliche.....	464, 503, 537	Wells-Score.....	827, 842	Zitratblut.....	965
Vitien, erworbene.....	166	Wenckebach-Periodik [I44.1].....	267, 268	Zoledronsäure.....	125, 585, 778
Vitien, kongenitale	181	Werlhof, Morbus [D69.3]	150	Zöliakie	470
VITT.....	147, 387	Wermer-Syndrom [D44.8].....	512	Zoslinger-Ellison-Syndrom [E16.4].....	511
VKA.....	836	Wernicke-Enzephalopathie		Zolmitriptan	128
VLDL.....	707	[E51.2+G32.8*]	935	Zoster [B02.9]	851
Vocal cord dysfunction [J38.7].....	361	Westermarck-Zeichen	841	ZSA	341
Vogelhalter-/züchterlunge [J67.2]	398	West-Nil-Fiebert	905	Z-Score	207
Volanesorsen.....	714	West-Nil-Virus	903	Zweifragentest	927
Volhard-Trias	605	Whipple, Morbus [K90.8+M14.8*].....	472	Zweigefäßerkrankung [I25.12]	238
Volumen pulmonum auctum	360	Whipple-Trias	510	Zweikammerschrittmacher.....	288
Von Willebrand-Jürgens-Syndrom		WHVP	548	Zwergfadenwurm	872
[D68.09].....	142	Widerspruchslösung.....	647	Zwiebelschalenangiopathie.....	680
von-Hippel-Lindau-Erkrankung		Wilms-Tumor [C64]	654	Zyanose [R23.0].....	153
[Q85.8].....	652	Wilson, Morbus [E83.0]	534	Zygomykosen [B46.5]	390
Vorhof-Demandschrittmacher	288	Wilson-Protein.....	534	Zyklische Neutropenie [D70.5].....	67, 917
Vorhofextrasystolen [I49.1]	265	Windpocken [B01.9]	851	Zylinder	600
Vorhofflattern [I48.9]	275	Winiwarter-Buerger, Morbus [I73.1].....	809	Zystikusverschluss [K82.0]	563
Vorhofflimmern [I48.9].....	276	Wiskott-Aldrich-Syndrom [D82.0]	71	Zystinnierensteine [E72.0+N22.8*]	625
Vorhofseptumdefekt.....	186	Wohlstandssyndrom [E88.9].....	722	Zystinose	628
Vorhofumkehroperation	199	Wolff-Parkinson-White-Syndrom		Zystinsteine [E72.0+N22.8*]	654
Voriconazol.....	392	[I45.6].....	273	Zystische Fibrose [E84.9]	504
Vorlast.....	210	WPW-Syndrom [I45.6].....	273	Zystische Nephropathien [Q61.9].....	626
Vorsorgevollmacht	960	Wundbotulismus [A05.1]	871	Zystische Pankreasneoplasien	
Vortäuschen von Krankheiten.....	926	Wundrose [A46].....	844	[C25.9].....	507
Voussure.....	192			Zystitis, akute [N30.0]	614
Voxilaprevir	530	X		Zystitis, hämorrhagische [N30.9]	615
VRE	371	Xanthelasma [H02.6].....	711	Zystitis, interstitielle [N30.1]	615
VRP1-Flutter	346	Xanthome [E75.5].....	710, 711	Zystizerkose.....	872
VSC	431	Xerophthalmie [E50.7].....	682	Zytokine	28
VT [I47.2]	279	Xerostomie [K11.7].....	682	Zytostatika, Einteilung.....	117
Vulnerable Phase von T.....	266	Xipamid	219	Zytostatika, Grundlagen.....	117
Vulvavarizen [I86.3]	821	X-linked SCID [D81.2]	70	Zytostatika, Nebenwirkungen.....	117
Vulvovaginitis herpetica		XLP (Porphyrie).....	701	Zytostatika, Zielsetzung	114
[A60.0+N77.1*].....	854	XLP [D82.3].....	856		
VUR [N13.7].....	613				
VV-ECMO	340	Y			
VVI	288	YEL-AND.....	903		
VVS.....	316	YEL-AVD	903		
vWF-cleaving Protease.....	148	Yersinia enterocolitica	868		
VZV	851	Yersinia pestis	869		
		Yersiniose [A04.6]	868		
		Y-Roux-Rekonstruktion	451		
W		Z			
Wachstumsfaktoren der Myelopoese.....	29	ZAP 70-Mangel [D81.8].....	71		
Wadenkrämpfe [R25.2].....	821	Zecken, Erkrankungen durch	885		
Wärmeautoantikörper	56	Zecken-Borreliose [A69.2].....	886		
Wärmeintoleranz.....	759	Zelltothypothese nach Skipper	116		
Waldenström, Morbus [C88.00]	88	Zellweger-Syndrom [Q87.8].....	516		
Walking through-Angina [I20.8].....	240				
Wallenberg-Syndrom [I66.3+G46.3*].....	812				

OR-Code:





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.

13. überarbeitete Auflage - 280 Seiten - *mit pdf-Datei (Zusendung per E-Mail)*

ISBN 978-3-9820377-3-8 - Preis € 29,50 (einschl. Versandkosten/inklusive MWSt.)



Verlag **Arzt + Information**, Dr. med. Heinz Beckers

Joseph-Teusch-Str. 40, 50935 K ö l n

☎ 0221 - 41 51 52 , 📠 0221 - 43 08 24 09

✉ arztinf@web.de - 🌐 www.arztinf.de



Ärgern auch Sie sich über die Vielzahl von unverständlichen Abkürzungen ? - Oder wissen Sie, was z.B. die folgenden Abkürzungen bedeuten?

AVK, BDP, CMMS, COVID-RADS, DDAVP, FADIRE, IMA, SARS-CoV-2-GS, SIADH, SPECT, WBAPPT, XCAED, ZAML

Jetzt gibt es eine unverzichtbar Hilfe, die Ihnen weiter hilft:

Das umfangreichste Abkürzungslexikon für Mediziner im deutschen Sprachraum!

ABKÜRZUNGSLEXIKON MEDIZINISCHER BEGRIFFE

über 700.000 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.
- Neue Abkürzungen werden ständig ergänzt. Mit über 700.000 Abkürzungen, Akronymen und Symbolen ist es das 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!

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

⇒ Durch Anklicken der Werbung tragen Sie dazu bei, dass die Abfrage kostenlos bleibt! ⇨



Über 1.000 SEITEN TEXTUMFANG

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

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

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

Hinweis:

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

Postversand nur gegen Vorauszahlung an den Herausgeber:

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

**ACHTUNG: Vollständige deutliche Absenderangabe auf dem
Einzahlungsschein ist unbedingt erforderlich!**

**Anschrift bitte immer zusätzlich mitteilen per Post oder Fax 0221-9578400
oder E-Mail: bestellung@herold-innere-medizin.de**

- Kein Nachnahmeversand - Lieferzeit ca. 3 Werktage -

Aus Umweltschutzgründen möchte ich ein Buch ohne Cellophanhülle ☐ ja ☐ nein

Herold-Syndrom

Fug U.N., Nic P.A.

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

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

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

radoxerweise gepaart mit akut auftretendem asozialen Verhalten. Aus dieser Tatsache leitet sich auch die Erklärung für die 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)