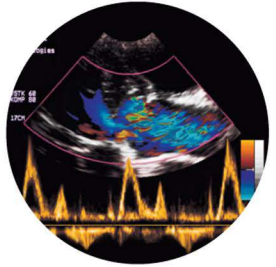
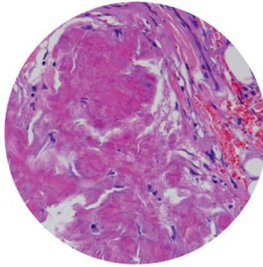
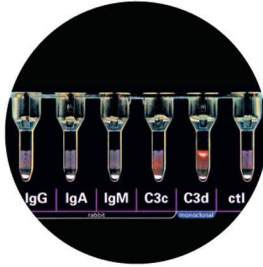
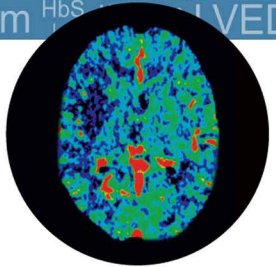
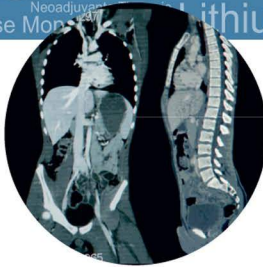
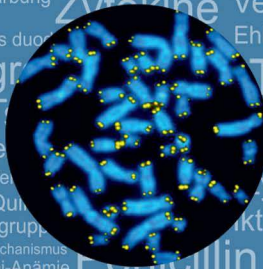
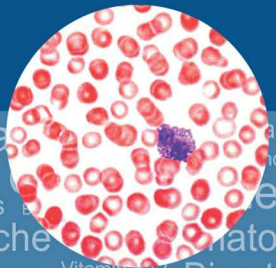


Gerd Herold und Mitarbeiter

INNERE MEDIZIN

Hämätologie Stoffwechselkrankheiten Wasser-/Elektrolytha... Endokrinologie Nephrologie Kardiologie Rheumatologie Infektionskrankheiten Angiologie Laborreferenzwerte Reanimation Sepsis Gastroenterologie Lungenembolie Hypertension Akutes Koronarsyndrom Schock Ziehl-Neelson Färbung TIPS Pneumologie Elektrolytentgleisungen Torsade-de-Pointes Tamm-Horsfall-Protein Akute Pankreatitis D-HUS Aggr... ANCA-assoziierte Vaskulitiden Tako-T... Neutropenie Q-Fieber TASH Haarzelle... Pardee-Q Paul-Bunenell-Reaktion Polyarthrose Obstruktive Ve... Varikosis Petechien Jolly-Körperchen Mastozytose Qu... Q-Fieber Lackzunge Kehrl-Zeichen Duffy-Blutgrupp... Immunglobuline Hiatus leucamicus Milzbrand HLA-B27 VAP Fanconi-Anämie Hämophilie B Tachyarrhythmia absoluta Osler-Kn... Faktor... idrom... ere... matose... Diuretika... Fanconi-Anämie... Impfung... onen... etica... RD... pathie... antagonist... syndrom... Lungenfibro... list... mmu... Nelson-Syndrom Morbus Kahler Melatonin Leriche-Syndrom... HbS... LVEDP



2021



Über 1.000 SEITEN TEXTUMFANG

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

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

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

Hinweis:

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

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



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

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

Erklärung der Umschlagfotos:



Hinweis:

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

Welttage internistischer Krankheiten

4. Februar	Welt-Krebs-Tag
28. Februar	Welttag Seltene Erkrankungen
10. März	Welt-Nieren-Tag
24. März	Welt-Tuberkulose-Tag
1. Dienstag im Mai	Welt-Asthma-Tag
12. Mai	Welt-CFS-Tag
16. Mai	Welt-Zöliakie-Tag
17. Mai	Welt-Hypertonie-Tag
28. Juli	Welt-Hepatitis-Tag
13. September	Welt-Sepsis-Tag
15. September	Welt-Lymphom-Tag
21. September	Welt-Alzheimer-Tag
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 1

GERD HEROLD
und Mitarbeiter

In Dankbarkeit meinen lieben Eltern !

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

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

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

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

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

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

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

© 2021 by Gerd Herold, Köln

QR-Code:



Herausgeber:

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

Bezugsquellen dieses Buches als e-book:

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

ISBN: 978-3-9821166-0-0

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
(www.pzwl.pl)
- Rumänische Ausgabe: Dr. M. Nicolae, Heckenweg 12, D-71287 Weissach
(mikamed@web.de)
- Russische Ausgabe: Wladimir Schilref, Azaleenweg 2, D-48599 Gronau
(wladimir.schilref@web.de)
- Schwedische Ausgabe: Philipp Kubens, Hauptstr. 24, 79104 Freiburg
(philippkubens@gmx.de)
- Serbokroatische Ausgabe: Dr. Darko Markota, Markovac bb, Citluk 88260/Bosnien und Herzegowina
(darko.markota@tel.net.ba)
- Spanische Ausgabe: Dr. A. Graf von Perponcher, Schwaighofstr. 31, 83684 Tegernsee
auch als E-Book erhältlich
(a.perponcher@gmx.de)
- Ungarische Ausgabe: Medicina Publishing House, Rákóczi ut. 16, 1072 Budapest/Ungarn
(medkia@euroweb.hu)

Bezug des Hörbuches Innere Medizin:

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

D A N K S A G U N G

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

Prof. Dr. med. E. Erdmann (Köln)

Prof. Dr. med. R. Gross (Köln) †

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

Prof. Dr. med. Oliver ADOLPH

Universitätsklinik Ulm (Kapitel Schock und Sepsis)

Dr. med. Schahin ALIANI

Niedergelassener Kinderonkologe und -hämatologe, Saarlouis (Kapitel Immundefekte)

Dr. med. Christopher AMBERGER

Niedergelassener Rheumatologe, Bad Neuenahr (Kapitel Rheumatologie)

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

Bayreuth / Eckersdorf (Mitarbeit am Kapitel Sepsis)

Univ.-Prof. Dr. med. Stephan BALDUS

Herzzentrum der Universitätsklinik Köln (Mitarbeit an verschiedenen kardiologischen Kapiteln)

Dr. med. Heinz BECKERS

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

Dr. med. Dennis BÖSCH

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

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

Universitätsklinik Innsbruck (Kapitel Juvenile idiopathische Arthritis und Periodische Fiebersyndrome)

Prof. Dr. med. Ali CANBAY

Universitätsklinikum Knappschafts-Krankenhaus Bochum (Kapitel Fettlebererkrankungen)

Dr. med. Adela CERMA

Eduardus-Krankenhaus Köln (Kapitel Mastozytose)

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

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

Dr. med. Elisabeth DEIXLER

München (Kapitel Phosphatstörungen)

Dr. med. Ulrich DEUSS

Köln (Kapitel Endokrinologie)

Dr. med. Roswith DICKERHOFF / Prof. Dr. med. Stefan EBER

München (Angeborene Membran- und Enzymdefekt der Erythrozyten)

Dr. med. Laura DISTELMAIER

Klinik für Hämatologie und Onkologie des Vivantes Klinikums Neukölln Berlin (Kapitel Hämoglobinopathien)

Prof. Dr. med. Hans DREXLER

Arbeitsmedizinisches Institut der Universität Erlangen (Kapitel Berufskrankheiten)

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

Prof. Dr. med. Lothar FABER
Bielefeld (Kapitel Kardiomyopathien)

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

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

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

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

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

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

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

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

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

**Prof. Dr. med. Michael HALLEK / Dr. med. Marianne BREUNINGER /
Dr. med. Moritz FÜRSTENAU / Dr. med. Vangica GALKIN / Dr. med. Vanessa PRIESNER /
Dr. med. Johanna PRINZ / Dr. med. Matthias SCHEFFLER / Dr. med. Florian SIMON**
Klinik I für Innere Medizin der Universitätsklinik Köln (Kapitel Maligne Lymphome und Leukämien)

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

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

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

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

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

Dr. med. Matthias ROSS - Klinikum Coesfeld

PD Dr. med. Jürgen TRUCKENBRODT - Zeitz
(Kapitel Gastroenterologie, Hepatologie)

Dr. med. 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)

Achim JERG

Ulm (Kapitel Nephrolithiasis)

Prof. Dr. Dr. med. Harald KAEMMERER

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

Prof. Dr. med. Joachim KINDLER

Aachen (Kapitel Hypertonie und Nephrologie)

Dr. med. Karsten LEHMANN

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

Dr. med. Jin LI

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

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

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

Prof. Dr. med. Guido MICHELS

St. Antonius-Hospital Eschweiler (Mitarbeit an verschiedenen Kapiteln, Intoxikationen)

Dr. med. Michael MONTEMURRO

CHUV Universitätsspital Lausanne (Kapitel Internistische Tumorthherapie, GIST; PCNSL)

Dr. med. Berno MÜLLER

Ravensburg (Kapitel Eisenmangel/-anämie)

Dr. med. Marian NEIDERT

Zürich (Kapitel Refeeding-Syndrom und Rhabdomyolyse)

PD Dr. med. Michael NOLL-HUSSONG

Universitätsklinikum des Saarlandes, Homburg, Psychosomatische Medizin (Kapitel Funktionelle Körperbeschwerden)

Prof. Dr. med. Kurt OETTE

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

Prof. Dr. med. Mark OETTE

Krankenhaus der Augustinerinnen, Köln (Kapitel HIV/AIDS)

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

Evimed-Institut und Universitätsklinik Köln (Kapitel Evidenzbasierte Medizin)

Dr. med. Daniel OPITZ

Hamburg (Kapitel Prävention und Gesundheitsförderung)

Prof. Dr. med. Roman PFISTER

Herzzentrum der Universitätsklinik Köln (Kapitel Herzinsuffizienz und Myokarditis)

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

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

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

Prof. Dr. med. Gregor POLLACH

College of Medicine, University of Malawi (Kapitel Tollwut u.a.)

Prof. Dr. med. Hans-Georg PREDEL

Deutsche Sporthochschule Köln (Kapitel Körperliche Aktivität und Gesundheit)

Dr. med. René PSCHOWSKI

Sankt Gertrauden-Krankenhaus Berlin (Kapitel NET)

Prof. Dr. med. Winfried RANDERATH

Krankenhaus Bethanien, Solingen (Kapitel Pneumologie)

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

Universitätsklinik Essen (Kapitel HLA-Antigene)

Dr. med. Maurice ROEDER

UniversitätsSpital Zürich (Kapitel Interstitielle Lungenerkrankungen/Sarkoidose)

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

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

2) Universitätsklinik Ulm

Prof. Dr. med. Volker RUDOLPH

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

Prof. Dr. med. Jürgen SCHARHAG /

Prof. Dr. med. Wilfried KINDERMANN

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

Dr. med. Jochen SCHMIDT-WALCZUCH

Niedergelassener Diabetologe, Brühl (Kapitel Diabetes mellitus)

Dr. phil. Dipl.-Psych. Josef SCHWICKERATH

Klinik Berus, Überherrn-Berus (Kapitel Mobbing)

Dr. med. Florian STEINER

Tropenmedizinisches Zentrum Tarmstedt (Kapitel Tropenkrankheiten)

Prof. Dr. med. habil. Ulrich STÖLZEL / Dr. med. Ilja KUBISCH¹⁾ /

Prof. Dr. med. Manfred O. DOSS²⁾

1) Klinikum Chemnitz (Kapitel Porphyrien)

2) Marburg an der Lahn

Dr. med. Rafael SWITKOWSKI

Berlin (Kapitel Klinische Chemie / Laborparameter)

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

Universitäres Herzzentrum Hamburg/uke (Kapitel Marfan-Syndrom)

Prof. Dr. med. Manfred WEISS

Universitätsklinik Ulm (Kapitel Sepsis und Schock)

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:

PD Dr. med. G. Aßmann (Homburg/Saar)

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

Dr. med. R. Bergert (Berlin)

Dr. med. A. Bierschwale (Hannover)

Gudrun Binder (München)

Dr. med. U. Böck (Marl)

Dr. med. G Bühler (Ulm)

Hanibal Bohnenberger (Göttingen)

Prof. Dr. med. H. Borberg † (Köln)

Dr. med. C. Braun (Herdecke)

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

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

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

Dr. med. G. Cantara (Stuttgart)

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

Dr. med. R.-A. Claßen (Darmstadt)

Dr. med. D. Cornely (Köln)

Dr. med. A. Demel (Günzburg)

Dr. med. C. Denkinger (Genf)

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

Prof. Dr. med. Y. Dörffel (Berlin)

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

Dr. med. J. Emmel (Wolfhagen)

Prof. Dr. med. A. Engert (Köln)

Dr. med. D. Franzen (Zürich)

Dr. med. P. Fritz (Wien)

Dr. med. J. Fuchs (Köln)

Dr. med. A. Geißler (Lahnstein)

Dr. med. M. Gemeinhardt (München)

Dr. med. M. Geyer (Mainz)

Dr. med. M. Günther (Köln)

Dr. med. B. Gutschreiter (Burghausen)

Dr. med. D. Gysan (Köln)

PD Dr. Dr. T. Haferlach (München)

Dr. med. H. Hagenström (Lübeck)

Georg I. Hagleitner (Innsbruck)

Fabian Hammer, MD (Birmingham, UK)

Dr. med. Th. Hantzsch (Fulda)

Dr. med. J. Heeger (Köln)

Carmen Heilmann (Jena)

Dr. med. F. Herbst (Erlangen)

PD Dr. med. H. Herfarth (Regensburg)

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

Ulrike Höcherl (Fürstenfeldbruck)

Dr. med. T. Höres (Nürnberg)

Dr. med. B. Hoffmann (Hückeswagen)

Dr. med. C. Hohmann (Rotenburg/Wümme)

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

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. J. Kavan (Dortmund)

Dr. med. K. Kenn (Schönau/Königsee)

Dr. med. S. Kintrup (Dülmen)

PD Dr. med. O. Klass (Köln)

Dr. med. T. Klever (Bremen)

Dr. med. J. Klünemann (Regensburg)

Dr. med. G. Klug (Würzburg)

Dr. med. M. Knechtelsdorfer (Wien)

Dr. med. T. Koch (Hamburg)

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

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

Matthias Stockinger (Wien)
Dr. med. B. Stoschus (Bonn)
Dr. med. J. Tesarz (Heidelberg)
Prof. Dr. med. G. Trabert (Nürnberg)
Dr. med. G. Tuinmann (Berlin)
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)
PD Dr. med. A. A. Weber (Düsseldorf)

Dr. med. M. Weidenhiller (Erlangen)
Andreas Weimann (Erfstadt)
Gerrit Weimann (Linden)
Prof. Dr. med. D. Werner (Ludwigslust)
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. E. Zelihic (Zürich)
Dr. med. R. Zell (München)

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

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

Frau Gisela Mühlenschulte und **Frau Erika Beckers**

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

Gerd Herold

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

Verzeichnis häufig gebrachter Abkürzungen (Weitere Abkürzungen: Siehe Stichwortverzeichnis)

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

Weitere Abkürzungen:

Siehe Internet-Info:

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

INHALTSVERZEICHNIS

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

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

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

Haemophilus influenzae b (Hib)-Infektion	381
Mykoplasmen-Infektion	381
Legionellose	381
Chlamydomphila pneumoniae-Infektion	382
Ornithose.....	383
Q-Fieber, Anthrax-Pneumonie.....	383
Adenovirusinfektion, Respiratorische Synzytial-Virus- (RSV-) Infektion	385
Coronavirus-Infektionen (HCoV/SARS/MERS/COVID-19).....	386
Pneumocystis-Pneumonie.....	387
Aspiration von Magensaft (Mendelson-Syndrom)	387
Systemische Mykosen	389
Interstitielle Lungenerkrankungen und Lungenfibrosen	392
Pulmonale Langerhans-Zell-Histiocytosis (PLCH).....	395
Pneumokoniosen, Silikose	395
Durch Asbest verursachte pleuropulmonale Erkrankungen	397
Exogen-allergische Alveolitis.....	398
Lungenkarzinom	401
Andere epitheliale Lungentumoren.....	407
Lungenödem	407
Pulmonale Hypertonie und Cor pulmonale chronicum	409
Tuberkulose (Tb)	413
Nichttuberkulöse Mykobakterien	422
Sarkoidose	425
Pleuraerkrankungen, Pneumothorax	428
Pleuratumoren, Pleuritis und Pleuraerguss	429
IV. <u>GASTROENTEROLOGIE</u>	432
Foetor ex ore und Halitosis.....	432
<u>Ösophaguskrankheiten:</u> Leitsymptome	433
Übelkeit (Nausea) und Erbrechen (Emesis)	434
Mallory-Weiss-Syndrom, Boerhaave-Syndrom.....	434
Achalasie.....	435
Gastroösophageale Refluxkrankheit	436
Hiatushernien	440
Ösophagusdivertikel.....	441
Ösophagitis	441
Ösophaguskarzinom	442
Oberbauchbeschwerden	444
<u>Magenkrankheiten:</u> Einführung.....	444
Gastritis	444
Lymphozytäre Gastritis.....	447
Gastroduodenale Ulkuskrankheit	447
Magenkarzinom und andere Magentumoren.....	450
<u>Darmerkrankungen</u>	454
Duodenaldivertikel, Meckel-Divertikel.....	454
Gastrointestinale Blutung (GIB).....	454
Diarrhö (Durchfall)	458
Obstipation (Verstopfung)	461
Gastrointestinale Gasbeschwerden.....	464
Malassimilationssyndrom	466
Nahrungsmittelallergie.....	468
Fruktosemalabsorption	471

Laktosemalabsorption / Laktoseintoleranz	471
Zöliakie	472
Tropische Sprue, Durchfälle bei AIDS	473
Morbus Whipple	474
Gallensäureverlustsyndrom (GSVS)	474
Enterales Eiweißverlust-Syndrom	475
Dünndarmtumoren	476
Gastrointestinale Stromtumoren (GIST)	477
Dünndarmtransplantation	477
Chronisch entzündliche Darmerkrankungen (CED)	478
Enterocolitis regionalis (Morbus Crohn)	478
Colitis ulcerosa	481
Mikroskopische Kolitis	486
Reizdarmsyndrom	486
Divertikulose und Divertikulitis des Kolons	487
Polypen des Kolons	489
Kolorektales Karzinom	491
Analkarzinom	497
<u>Pankreaserkrankungen:</u> Einführung	498
Akute Pankreatitis	499
Chronische Pankreatitis	504
Mukoviszidose	506
Pankreaskarzinom	507
Zystische Pankreasneoplasie; Papillenkarzinom	509
<u>Neuroendokrine Tumoren (NET) des gastroentero-pankreatischen Systems (GEP) ..</u>	510
NET des Magens	510
NET des Duodenums und des proximalen Jejunums	511
NET des Ileums und der Appendix	511
NET des Kolons / Rektums	512
NET des Pankreas	512
Insulinom	512
Gastrinom, Vipom	513
Glukagonom, Multiple endokrine Neoplasien (MEN)	514
<u>Lebererkrankungen:</u> Einführung	515
Ikterus, Cholestase	517
Lebererkrankungen in der Schwangerschaft	520
Virushepatitiden / Akute Hepatitis	521
Virushepatitiden, die chronisch verlaufen können	526
Virushepatitiden, die akut verlaufen	534
Chronische Hepatitis	535
Autoimmunhepatitis	537
Primär biliäre Cholangitis (PBC)	538
Primär sklerosierende Cholangitis (PSC)	539
IgG4-assoziierte Cholangitis, Nichtalkoholische Fettlebererkrankungen (NAFLD)	539
Alkoholische Fettlebererkrankungen (AFLD)	541
Reye-Syndrom; Medikamentöse und toxische Leberschäden	542
Hämochromatose / Hämosiderose	544
Morbus Wilson	546
Alpha1-Proteinaseinhibitormangel	547
Leberzirrhose	548
Portale Hypertension (Pfortaderhochdruck)	550
Hepatische Enzephalopathie (HE)	556
Akutes Leberversagen (ALV)	558

	Tumoren der Leber.....	560
	Alveoläre Echinokokkose	563
	Zystische Leberveränderungen.....	563
	<u>Gallenblasen- und Gallenwegserkrankungen</u>	564
	Angeborene Erkrankungen	564
	Gallensteine (Cholelithiasis) und Entzündungen der Gallenblase/-wege	565
	Postcholecystektomiesyndrom.....	569
	Hämobilie, Tumoren der Gallenblase und Gallenwege	569
V.	<u>WASSER- UND ELEKTROLYTHAUSHALT:</u> Einführung.....	571
	Störungen im Wasser- und Natriumhaushalt, Hypo- und Hypervolämie.....	573
	Dehydratation	574
	Hyperhydratation	576
	Ödeme, Angioödem.....	577
	Natrium.....	579
	Chlorid	581
	Kalium	582
	Magnesium.....	585
	Kalzium.....	586
	Phosphat	588
	<u>Säure-Basen-Haushalt</u>	590
	<u>Enterale Ernährung</u>	595
	<u>Parenterale Ernährung / Refeeding-Syndrom</u>	597
VI.	<u>NEPHROLOGIE:</u> Diagnostik.....	599
	Glomerulonephritis	605
	IgA-Nephropathie (M. Berger)	606
	Syndrom der dünnen Basalmembran (benigne Hämaturie)	607
	Alport-Syndrom (hereditäre Nephritis).....	607
	Akute postinfektiöse (infektassoziierte) Glomerulonephritis	608
	Rapid progressive Glomerulonephritis	609
	Nephrotisches Syndrom (Allgemeiner Teil).....	610
	Glomerulonephritiden mit nephrotischem Syndrom (Spezieller Teil).....	612
	Harnwegsinfektion und Pyelonephritis.....	616
	Urethritis	622
	Hantavirus-Infektion.....	623
	Tubulo-interstitielle Nierenerkrankungen	624
	IgG4-assoziierte Nephropathie, Analgetikanephropathie	625
	Aristolochiasäure-Nephropathien	626
	Schwangerschaftsnephropathien	626
	Paraproteinämische Nierenerkrankungen	627
	Renale tubuläre Partialfunktionsstörungen.....	629
	Hereditäre Nephropathien	630
	Pseudo-Bartter-Syndrom, Kontrastmittel-assoziierte Nephropathie	634
	Akutes Nierenversagen	635
	Rhabdomyolyse.....	639
	Chronische Nierenerkrankungen = Chronic kidney disease (CKD).....	639
	Organspende.....	649
	Störungen des Mineral- und Knochenstoffwechsels, CKD-MBD = chronic kidney disease - mineral bone disorder.....	650
	Calciphylaxie	653
	Kardiorenales Syndrom (CRS)	653
	Nierentumoren.....	654
	Nierenzellkarzinom	654
	Nephroblastom	656
	Urolithiasis	657

VII. <u>RHEUMATOLOGIE</u>	660
Rheumatoide Arthritis	660
Adulter Morbus Still, Adultes Still-Syndrom	668
Spondyloarthritis (SpA)	669
Axiale Spondyloarthritis/Ankylosierende Spondylitis	670
Reaktive Arthritis, Psoriasis-Arthritis (PsA).....	671
Enteropathische Arthritis/Sakroiliitis, Juvenile idopathische Arthritis	673
<u>Kollagenosen</u>	674
Systemischer Lupus erythematoses	675
Lupusnephritis	678
Polymyositis und Dermatomyositis	680
Progressive systemische Sklerose	681
Sjögren-Syndrom.....	683
Sharp-Syndrom	685
<u>Vaskulitiden</u>	686
Vaskulitis großer Gefäße	685
Riesenzellarteriitis und Polymyalgia rheumatica	686
Takayasu-Arteriitis.....	688
Vaskulitis mittelgroßer Gefäße	689
Klassische Polyarteriitis nodosa	689
Kawasaki-Syndrom	689
Vaskulitis kleiner Gefäße	690
ANCA-assoziierte Vaskulitiden.....	690
Granulomatose mit Polyangiitis (GPA).....	690
Eosinophile Granulomatose mit Polyangiitis (EGPA).....	691
Mikroskopische Polyangiitis (MPA)	692
Immunkomplex-Vaskulitiden.....	693
Vaskulitiden variabler Gefäßgröße	695
Morbus Behçet, IgG4-assoziierte Krankheit.....	695
Retroperitoneale Fibrose	696
Rezidivierende Polychondritis.....	696
Fibromyalgie-Syndrom	697
<u>Chronisches Müdigkeitssyndrom</u>	698
<u>Degenerative Gelenkerkrankungen (Arthrosen)</u>	698
VIII. <u>STOFFWECHSELKRANKHEITEN</u>	701
Porphyrien	701
Hyperurikämie und Gicht	705
Lipidstoffwechselstörungen	709
Adipositas	717
Störungen des Essverhaltens (Essstörungen).....	720
IX. <u>ENDOKRINOLOGIE</u>	722
Diabetes mellitus	722
Coma diabeticum (Hyperglykämisches und ketoazidotisches Koma)	744
Hypoglykämie und hypoglykämisches Koma	748
Schilddrüse, Einführung	751
Euthyreote Struma	755
Hypothyreose	757
Hyperthyreose	759
Endokrine Orbitopathie.....	764
Schilddrüsenentzündungen	765
Malignome der Schilddrüse	766

Nebenschilddrüse, Einführung	769
Primärer Hyperparathyreoidismus (PHPT)	771
Sekundärer Hyperparathyreoidismus (SHPT)	773
Hypoparathyreoidismus	774
Osteomalazie, Rachitis	775
Osteoporose	776
Morbus Paget	780
Hypophosphatasie	781
Nebennierenrinde, Einführung	781
Conn-Syndrom = Primärer Hyperaldosteronismus	783
Hypoaldosteronismus	785
Glukokortikosteroide	786
Hyperkortisolismus = Cushing-Syndrom	789
Inzidentalome der Nebennieren, Nebennierenkarzinom	791
Hypokortisolismus = Nebennierenrindeninsuffizienz	792
Polyendokrine Autoimmunsyndrome	794
Adrenogenitales Syndrom	795
Hirsutismus	796
Gynäkomastie	797
Hypothalamus und Hypophyse	798
Hypophysentumoren	798
Prolaktinom	799
Akromegalie	800
Hypophysenvorlappeninsuffizienz	801
Diabetes insipidus	803
Schwartz-Bartter-Syndrom	804
X. <u>ANGIOLOGIE</u>	806
<u>Krankheiten der arteriellen Gefäße</u>	806
Periphere arterielle Verschlusskrankheit (PAVK)	806
Akuter Arterienverschluss im Extremitätenbereich	809
Thrombangiitis obliterans (TAO)	810
Arterielle Verschlusskrankheit der Hirnarterien und Schlaganfall	811
Akute mesenteriale Ischämie (AMI)	816
Chronische mesenteriale Ischämie (CMI)	818
Abdominelles Aortenaneurysma (AAA) = Bauchaortenaneurysma (BAA)	818
Thorakales Aortenaneurysma (TAA)	819
Aortendissektion	819
Raynaud-Syndrom	820
<u>Erkrankungen der venösen Gefäße</u>	821
Varikosis	822
Chronisch-venöse Insuffizienz	824
Thrombophlebitis	825
Tiefe Venenthrombose der unteren Extremität (TVT-UE)	826
Tiefe Venenthrombose der oberen Extremität (TVT-OE)	832
Phlegmasia coerulea dolens	832
Antiphospholipid-Syndrom (APS)	833
Venöse Thromboembolieprophylaxe und -therapie	833
Prophylaxe arterieller Thrombosen	838
<u>Embolien</u>	839
Cholesterinembolie	840
Lungenembolie	840

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

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

STICHWORT- VERZEICHNIS

ICD 10-Schlüssel in [.....]

Hinweis:

Die angegebene ICD 10-Kodierung bezieht sich auf die Version 1.3. Daher kann es bei der in der stationären Versorgung verwendeten Version 2.0 zum Teil zu unterschiedlichen Schlüsselnummern kommen!

Bei Angabe von 2 ICD-Schlüsseln bedeutet die erste Ziffer die Ätiologie der Krankheit, die zweite Ziffer mit einem „ * “ ist der optionale Schlüssel für den Manifestationsort.

(Siehe auch im Internet: www.dimdi.de)

DRGs = Diagnosis related groups:

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

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

A

AAA	818
AAI	268
AAT-Mangel [E88.0]	355
AB0-Erythroblastose [P55.1]	55
AB0-Identitätstest	54
Abacavir	900
Abakterielle Endokarditis [I38]	163
Abakterielle Hypodermatitis	845
Abatacept	665
ABC	900
Abciximab	839
ABC-Klassifikation der chronischen Gastritis	445
ABDM	303
Abdomen, akutes [R10.0]	501
Aberrierende Konduktion	276
Abklingquote	221
ABPA	389
Abscheidungs-(Plättchen-)Thrombus [I82.9]	826
Abstoßungsreaktion	223
ACA	682, 833
Acamprosate	937
Acarbose	733
ACD	37, 59
ACE-Hemmer	217, 307
Acetaldehyd	936
Acetongeruch	938
Acetylsalicylsäure	838
Achalasie [K22.0]	435
ACI	811
Aciclovir	856
Aclidiniumbromid	353
ACM	811, 813

ACO	351, 405
ACP	813
ACPA	663
ACPO	462
Acrodermatitis chronica atrophicans [L90.4]	887
Acrolein	124
ACS [I24.9]	237, 248
ACT	909
ACTH-Test	793
Actinomycin D	118
Acute kidney injury	635
Acute Respiratory Distress Syndrome [J80.09]	339
ACVB	247
Acylaminopenicilline	921
Adalimumab	30, 665
ADA-Mangel [D81.3]	70
ADAMTS13	149
ADB	164
ADB-Titer	165
Adenokarzinome des ösophago- gastralen Überganges	450
Adenoma sebaceum	633
Adenome	489
Adenom-Karzinom-Sequenz	489
Adenosin	267, 282
Adenovirus-Infektion [B34.0]	385
Aderlass	106
ADH	573, 803, 804
Adipositas [E 66.99]	717
Adipositas-Chirurgie	719
Adiuretin	803
Adjuvante Therapie	115
ADN [E14.40+G99.0*]	727
ADPKD [Q61.2]	630
Adrenalin	323
Adrenogenitales Syndrom [E25.9]	795
Adriamycin	118
Adson-Manöver	832
ADTKD	631
Adulter Morbus Still	668
AECA	690
AECOPD	349
AED	271, 296
Aedes aegypti	903, 904
Aedes albopictus	904, 905
AEG	450
AERD	359, 360
Aerobilie [R93.2]	566
Aerophagie [F45.31]	464
Afamelanotid	702
AFAP	490
Afatinib	405
Aflatoxin B1	561
AFLD	541
Aflibercept	741
AFP	561
Afterload	210
Agalsidase alfa	132
Agalsidase beta	132
Agammaglobulinämie [D80.1]	72
Agglutinine	52
Agoraphobie [F40.0x]	928
AGP	750
Agranulozytose [D70.3]	68
AGS [E25.9]	795
AHA-Symptome	349
AHF - angeborene Herzfehler	181
AHI	341
AHP [E80.2]	702
Aids [B24]	893
Aids-definierende Malignome	897

Aids-Falldefinition	895
AIDS-Patienten mit Diarrhö [B20]	860
AIH	537
AIHA	55
AIH-Score	537
AIN	497
AIP (Akute intermittierende Porphyrie) [E80.2]	703
AIP (akute interstitielle Pneumonie)	393
AIP (Autoimmune Pankreatitis) [K86.1]	504
Air bronchogram	375
Air trapping-Phänomen	331, 357
AIRE	794
AIT [E06.3]	766
Ajmalin	264
Akanthozyten	47
AKIN	635
Akromegalie [E22.0]	800
Akroosteolysen [M89.59]	682
Akropachie [M85.89]	760, 764
Akroparästhesien	132
AKS	53
Aktivatoren des Gerinnungssystems	138
Aktive Heterotopie	273
Aktivierte Arthrose [M19.89]	698
Aktivitätszeichen (TB)	415
Akute Bronchitis [J20.9]	347
Akute Gastritis [K29.1]	444
Akute Hepatitis [B17.9]	522
Akute idiopathische eosinophile Pneumonie	374
Akute intermittierende Porphyrie [E80.2]	703
akute interstitielle Pneumonie	393
Akute lymphatische Leukämie	98
Akute mesenteriale Ischämie (AMI) [K55.0]	816
Akute myeloische Leukämie	97
Akute Pankreatitis [K85.90]	499
Akute Pyelonephritis [N10]	618
Akute respiratorische Infektionen	876
Akute Tubulusnekrose	636
Akute-Phase-Protein	973
Akuter Arterienverschluss im Extremi- tätenbereich	809
Akuter cutaner Lupus erythematodes	675
Akutes Abdomen [R10.0]	501
Akutes Aortensyndrom	819
Akutes Koronarsyndrom [I24.9]	237, 248
Akutes Leberversagen [K72.0]	558
Akutes Nierenversagen [N17.99]	635
Akutes Thoraxsyndrom	48
ALA	703
Alagille-Syndrom [Q44.7]	518
AL-Amyloidose [E85.9]	129, 627
ALAT	515
Albendazol	874
Albumin-Kreatinin-Ratio	600
Aldosteronantagonisten	219
Aldosteron-Renin-Ratio	784
Alectinib	405
Alemtuzumab	122
Alendronsäure	779
Aleppobeule	913
Alfa-MSH	702
Algurie [R30.0]	599
Alirocumab	716
Aliskiren	310
Alkalische Leukozytenphosphatase	104
Alkalische Phosphatase	515
Alkalose [E87.3]	593
Alkalose, metabolische [E87.3]	593
Alkalose, respiratorische [E87.3]	594

Alkoholdehydrogenase	541	Anaerobier	388, 489	Anisozytose [R71]	37
Alkoholdelir [F10.4]	934	Anagrelid	107, 108	Anitschkow-Zellen	164, 232
Alkoholentzugssyndrom [F10.3]	934	Anakinra	29, 665, 917	Ankle-Brachial-Index	807
Alkoholintoxikation [F10.0]	934	Analfistel [K60.3]	479	Ankylosierende Spondylarthritis	
Alkoholische Fettlebererkrankungen	541	Analgetikanephropathie [N14.0]	625	[M45.09]	670
Alkoholkrankheit [F10.2]	933	Analkanalkarzinom [C21.1]	497	Ann Arbor-Klassifikation	75, 80
Alkoholmyopathie [G72.1]	935	Anämie [D64.9]	32	Anophelesmücke	906
Alkylanzien	118	Anämie bei chronischen Erkrankungen		Anorexia nervosa [F50.08]	720
Alkylphosphatvergiftung [T60.0]	338	[D64.8]	59	ANP	573
ALL [C91.00]	97	Anämie im Alter D64.8]	60	Anschlussheilbehandlung (AHB)	258
Allen-Test	821	Anämie mit erhöhtem Serumeisen	45	Anschoppung	373
Allergisches Angioödem	578	Anämie, antikörperbedingte hämolyti-		Anstrengungsasthma [J45.1]	360
ALLHAT-Studie	309	sche [D59.1]	52	Antazida	439
Alloantikörper	52	Anämie, aplastische [D61.9]	61	Anthrazykline	118
Allopurinol	707	Anämie, autoimmunhämolytische		Antiandrogene	118
Allopurinol-Hypersensitivitäts-		[D59.1]	55	Antibasalmembran-RPGN	
Syndrom	707	Anämie, Eisenmangel- [D50.9]	35	[M31.0+N08.5*]	609
Allopurinol-Vaskulitis	707	Anämie, hämolytische [D58.9]	42	Antibiotic Stewardship	373
All-trans-Retinsäure	102	Anämie, hämolytische enzymo-		Antibiotikagruppen	921
Almotriptan	128	penische [D55.9]	46	Antibiotikainduzierte Diarrhö	458
Alpha1-Antitrypsin	355	Anämie, korpuskuläre hämolytische		Anti-C1q-Vaskulitis	694
Alpha1-Antitrypsin im Stuhl	476	[D58.9]	46	Anti-Cardiolipin-Antikörper	676
Alpha1-Antitrypsinmangel [E88.0]	547	Anämie, perniziöse [D51.0]	40	Anti-CCP	663
Alpha1-Rezeptorenblocker	309	Anämie, renale [N18.9+D63.8*]	58	Anticholinerges Syndrom	939
Alpha2-(Rezeptor-)Antagonisten	309	Anämien in der Schwangerschaft		Anticholinergika	353, 368
Alpha-Fetoprotein	561	[O99.0]	40	Anti-CTLA4-Ak	123
Alpha-Glukosidasehemmer	733	Anämien, Einteilung	33	Anti-Desoxyribonuklease	164
Alpha-Ketten-Erkrankung [C88.30]	93	Anaplastisches-großzelliges Lymphom		Antidiabetika, orale	732
Alpha-Thalassämie [D56.0]	49	(ALCL) (T- und Null-Zell-Typ)	94	Antidiuretisches Hormon	803
Alport-Syndrom [Q87.8]	607	ANAST	312	Anti-DNAse B	164
Alprostadil	810	Anastrozol	118	Antidote	940
ALPS [D84.8]	72	ANCA-assoziierte Vaskulitiden	609	Anti-D-Prophylaxe	55
ALT	515	Ancylostomiasis [B76.9]	873	Anti-dsDNS-Ak	676
Alteplase	139, 256, 831	Andersen-Tawil-Syndrom [I45.8]	292	Anti-EBNA-1-IgG	857
Alternans, respiratorischer	361	Anderson-Fabry, Morbus [E75.2]	132	Antiemetische Therapie	124
Alters-RA [M06.99]	661	Andesvirus	623	Antifibrinolytika	139
Alveoläre Echinokokkose [B67.5]	563	Andexanet alfa	836	Anti-GAD-Ak	723
Alveolarzellkarzinom [C34.9]	401	Androgenmangel [E29.1]	793, 797	Anti-GBM-Antikörper	605
Alveolitis, exogen-allergische [J67.9]	398	Androider Fettverteilungstyp	718	Anti-HAV	534
Alveolokapillärer Reflex	334	Anemia of chronic disease	59	Anti-HCV	532
Alzheimer-Demenz [G30.9+F00.9*]	954	Aneosinophilie	864	Anti-HEV	535
AMA	538	Aneurysma dissecans [I71.00]	819	Anti-Histon-Ak	676
Amaurosis fugax [G45.39]	686, 812	Aneurysmen der Herzkranzgefäße		Antihistone	676
Ambrisentan	413	[I25.4]	690	Antihypertonika	305
Ambulante Blutdruckmessung	303	ANF	676	Anti-IA-2-Ak	723
AMCHA	139	Angeborene Herzfehler (AHF)	181	Anti-IgG-Aviditätstest	884
AMI	816	Angeborene Herzfehler mit Links-		anti-IL-5-Ak	369
Amikacin	922	→ Rechts-Shunt	186	Anti-Jo 1-Syndrom [M33.9]	680
Amilorid	219	Angeborene Herzfehler mit Rechts-		Antikoagulanzen	834
5-Aminosalicylsäure	484	→ Links-Shunt	194	Antikoagulanzen und Operationen	838
Aminosäurengemische	597	Angina abdominalis [K55.1]	818	Antikörperbedingte hämolytische	
Amiodaron	266	Angina nocturna [I20.0]	240	Anämien [D59.1]	52
Amiodaron-induzierte Hyperthyreose	759	Angina pectoris [I20.9]	237, 239	Antikörpermangel [D80.9]	72
Amiodaron-induzierte Thyreoiditis		Angina Plaut-Vincenti [A69.1]	880	Antileukotriene	368
[E05.8]	766	Angina specifica [A51.3]	880, 891	Antimetabolite	119
AML [C92.00]	97	Angina tonsillaris	163	Antimitochondriale Antikörper	538
AML im Erwachsenenalter [C92.00]	100	Angiodysplasien	454	Anti-MPO-Ak	609
Amiodipin	309	Angioimmunoblastisches Lymphom		Antinukleäre Antikörper	676
Ammoniak	516, 557	[C86.5]	94	Antiöstrogene	118
Amöbenabszess [A06.4]	563, 868	Angiokeratoma corporis diffusum		Antiphospholipid-Syndrom	
Amöbenkolitis [A06.0]	868	[E75.2]	132	[D68.6]	676, 833
Amöbiasis [A06.9]	868, 874	Angiokeratome	132	Anti-Plättchen-Therapie	259
Amöbom [A06.3]	868	Angiologie	806	Antirheumatika	666
Amoxicillin	921	Angioödem [T78.3]	578	Anti-Ro (SSA)	676
Amphotericin B	391	Angiosarkom (Leber) [C22.3]	562	Anti-SCL70	682
Ampicillin	921	Angiotensin	782	Anti-Sm	676
Amputierter Hilus	411	Angiotensin II-Rezeptorantagonisten	308	Antistreptolysin O	164, 847
AMS	408, 816	Angiotensin-Rezeptor-Nepriylsin-		Antitachykarde Systeme	270
Amsterdam-Kriterien	492	Inhibitoren	217	Anti-TG2-IgA-Test	473
Amylase	500	Angststörung [F41.9]	928	Antithrombin	139
Amyloidarthropathie [E85.9+M14.4*]	647	Anidulafungin	392	Antithrombinmangel [D68.4]	827
Amyloidosen [E85.9]	128	Anionenaustauscherharz	715	Antitopoisomerase 1	682
ANA	537, 676	Anionenlücke	571, 592, 745	Anti-TPO-Ak	753

Antituberkulotika.....	420	Arrhythmogene rechtsventrikuläre		Atemwegswiderstand.....	331
Antitussiva.....	348	Kardiomyopathie [I42.80].....	229	Atemwiderstands-Volumen-Diagramm ..	332
Anti-U1RNP.....	685	Arsenlungenkrebs [C34.9].....	401	Atenolol.....	266
Anti-VCA.....	857	ART [I47.1].....	286	Atezolizumab.....	123
Anurie [R34].....	599	Artemether + Lumefantrin.....	909, 911	ATG 16L1.....	478
ANV.....	635	Artemisinin-based combination		ATLAS-Studie.....	217
AÖF.....	176	therapy.....	909	ATN.....	624
Aortenaneurysma, abdominelles		Artemis-Mangel.....	71	Atopische Krankheiten.....	359
[I71.4].....	818	Arterielle Hypertonie [I10.90].....	298	Atorvastatin.....	714
Aortenaneurysma, thorakales [I71.2].....	819	Arterielle Switch-Operation.....	200	Atovaquon.....	911
Aortenbifurkationsverschluss [I74.0].....	807	Arterienverschluss, akuter.....	809	Atovaquon + Proguanil.....	910
Aortenbogensyndrom [M31.4].....	303	Arteriitis cranialis [M31.6].....	686	ATPase 7B-Gen.....	546
Aortendissektion [I71.00].....	207, 819	Arteriitis temporalis Horton [M31.6].....	686	ATR.....	54
Aortenisthmusstenose [Q25.1].....	184	Arterio-arterielle Embolie.....	809	ATRA-Syndrom.....	102
Aortenklappeninsuffizienz [I35.1].....	178	Arteriosklerose.....	806	Atriale Reentry-Tachykardie [I47.1].....	286
Aortenklappenöffnungsfläche.....	176	Artesunat.....	911	Atrioseptostomie.....	200
Aortenklappenstenose [I35.0].....	175	Arthritis mit Entesitis [M08.89].....	674	Atrioventrikuläre (AV-)Reentrytachy-	
Aortenkonfiguration.....	179	Arthritis urica [M10.09].....	705	kardie [I47.1].....	283
Aortensyndrome, genetische.....	207	Arthritis, rheumatoide [M06.99].....	660	Atrioventrikulärer (AV-) Block [I44.3].....	278
Aortenwurzelektasie.....	207	Arthrosen [M19.99].....	698	Atrophie blanche [L95.0].....	824
Aortocoronarer Venenbypass [Z95.1].....	247	Arzneimittelfieber [R50.2].....	67	Atropin.....	267
Aortokoronare Bypass-Op.....	247	Arzneimitteltherapie bei CKD.....	644	Atropintest.....	281
AP.....	515	Arzneimitteltherapiesicherheit.....	26	ATS.....	48
APA.....	676, 833	5-ASA.....	484	Attenuierte FAP [D12.6].....	490
APC.....	139	ASAT.....	515	ATTR-Amyloidose [E85.1].....	130
APC-Resistenz.....	827	Asbestarten.....	401	ATV.....	900
APC-Tumorsuppressorgen.....	490	Asbestbedingte Erkrankungen.....	397	Atypische Pneumonie [J18.9].....	374
APD.....	645	Asbest-Lungenkrebs [C34.9].....	401	Auerstäbchen.....	97
APECED-Syndrom.....	794	Asbestose [J61].....	397	Auffütterungsgynäkomastie [E65].....	797
Aphagie.....	433	Asbestpleuritis [J92.0].....	398	Auskultatorische Lücke.....	302
Apherese.....	962	Aschoff- Riesenzellen.....	232	Außenschichtschaden.....	235
Aphthen.....	695	Aschoff-Knötchen [I09.0].....	164	Austin-Flint-Geräusch.....	179
Apical ballooning syndrome [I42.8].....	231	ASD [Q21.1].....	186	Autoimmunadrenalitis [E27.1].....	792
Apixaban.....	830, 836	Asfotase alpha.....	781	Autoimmuncholangitis.....	537
Aplastische Anämie [D61.9].....	61	ASH [K70.0].....	540, 541	Autoimmune Pankreatitis [K86.1].....	504
Apnoe-Hypopnoe-Index.....	341	Ashman-Phänomen.....	287	Autoimmune Schilddrüsenerkran-	
Apolipoprotein B 100.....	711	Asiatische Tigermücke.....	904	kungen.....	766
Apolipoprotein E.....	711	Askariasis [B77.9].....	873	Autoimmunendokrinopathien.....	794
APOLT.....	559	ASL.....	164, 847	Autoimmunhepatitis [K29.5].....	445
Apoplektischer Insult [I64].....	811	ASO.....	164, 847	Autoimmunhepatitis [K75.4].....	537
Apoplex [I64].....	811	Asparaginase.....	119	Autoimmunhypophysitis [E23.0].....	801
Appendicitis [K37].....	501	Aspergillom [B44.9].....	389	Autoimmuninsulinitis [E10.90].....	723
APR.....	495	Aspergillose [B44.9].....	389	Autoimmunlymphoproliferative	
Apremilast.....	673	Aspergillus fumigatus.....	389	Syndrome [D84.8].....	72
Aprepitant.....	124	Aspiration von Magensaft [T17.9].....	388	Autoimmun-polyglanduläre Syndrome	
APS [D68.6].....	833	Aspirationspneumonie [J69.0].....	388	[E31.0].....	794
APTC.....	142	Aspirationsthromboembolektomie.....	810	Autoimmunreaktive Myokarditis.....	233
aPTT.....	138	Asplenie [D73.0]/[Q89.01].....	135	Autoimmunsyndrome, polyendokrine	
APUDom [D44.9].....	510	ASS.....	838	[E31.0].....	794
Ara-C.....	119	ASS-/NSAR-Intoleranz.....	360	Autoimmunsyndrome, polyglanduläre	
ARB.....	308	ASS-Resistenz.....	838	[E31.0].....	794
Arbeits- oder berufsbedingte		AST.....	515	Autoimmunthrombozytopenie.....	835
Erkrankungen.....	942	Asterixis.....	557	Autoimmunthyreoiditis [E06.3].....	753, 766
Arboviren.....	522	Asteroid-Körper.....	425	Autoinflammationssyndrome.....	917
Arcus lipoides corneae.....	712	Asthenurie [N28.8].....	803	Autoinflammatory Disorders.....	917
ARDS [J80.09].....	339	Asthma bronchiale [J45.9].....	359	Autoregulation der Hirndurchblutung.....	315
ARE.....	876	Asthma cardiale [I50.19].....	362	Autosplenektomie.....	48
Arenaviren.....	522	Asthma-COPD-Overlap-Syndrom.....	351	AV-Block [I44.3].....	278
Argatroban.....	830, 835	A-Streptokokken.....	163	AV-Dissoziation [I45.8].....	291, 297
Argininhydrochlorid-Lösung.....	594	Astroviren.....	860	Avelumab.....	123
Arginin-Vasopressin.....	803, 804	ASV.....	343	Avibactam.....	921
Argyll-Robertson-Phänomen		Asystolie [I46.9].....	294	Avidität.....	884
[A52.1+H58.0*].....	892	Aszites [R18].....	551	Aviditätstest.....	859
ARI.....	876	Aszites-Therapie.....	555	AVK der Hirnarterien [I67.2].....	811
Arias-Syndrom [E80.5].....	519	AT ₁ -Rezeptorantagonisten.....	308	AV-Knotenablation.....	271
Aristolochiasäure.....	626	Ataxia teleangiectasia [G11.3].....	71	AV-Knoten-Extrasystolen [I49.2].....	275
Armut und Krankheit [Z59].....	948	Ataxic breathing.....	342	AV-Knoten-Modulation.....	271
Armvenenthrombose.....	832	Atazanavir.....	900	AV-Knoten-Reentrytachykardie [I47.1].....	282
ARNI.....	217	Atelektasen [J98.1].....	346	AV-Knotenrhythmus, akzelerierter	
Aromatasehemmer.....	118	Atemgymnastik.....	358	[I49.8].....	275
ARPKD [Q61.1].....	630	Atempumpstörungen.....	336	AVP.....	803, 804
ARR.....	784	Atemschulung.....	369	AVSD [Q21.2].....	191
		Atemstoßtest.....	330	Axiale Hernie [K44.9].....	440

Axiale Spondyloarthritis [M46.89]	670	Bazett-Formel.....	293	Biliopankreatische Diversion mit	
Axitinib	656	Bazilläre Angiomatose [A44.8]	898	Duodenal-Switch	719
Azacitidin	119	BCG	422	Bilirubin	44
Azathioprin	119, 480	BCMA	87	Bilirubinsteine [K80.20]	565
Azidose [E87.2]	592	BCME-Lungenkrebs [C34.9]	401	Billroth I	449
Azidose, metabolische [E87.2]	592	bcr-abl-Fusionsgen	102	Billroth II	449
Azidose, renale tubuläre [N25.8]	629	bcr-Gen-Rearrangement	102	Binet-Stadien	91
Azidose, respiratorische [E87.2]	593	Beatmungs-assoziierte Bronchitis	347	Binge eater	717
Azilsartan	308	Beatmungsassoziierte Pneumonie	379	Binge eating disorder	720
Azithromycin	377, 507, 922	Bechterew, Morbus [M45.09]	670	Bing-Neel-Syndrom	88
AZT	900	Bedaquilin	421	Biologicals	665
Aztreonam	507	Bedside-Test	54	Biologische Klappenprothesen	167
B		Beers list	959	Biosimilars für Epoetin	58
BAA	818	Befeuchterlunge [J67.7]	398	Biot-Atmung	342
Babcock-Sonde	823	Befreiungsmanöver	318	BIPAP	343
Bacillus anthracis	384	Behçet, Morbus [M35.2]	695	Birt-Hogg-Dubé-Syndrom	490
Bacillus Calmette-Guérin	422	Belastungs-Ekg	241	Bisacodyl	463
Bacillus cereus	866	Belatacept	649	Bismuth-Klassifikation	570
Background retinopathy		Belgrad-Virus	623	Bisoprolol	266
[E14.30+H36.0*]	726	Belimumab	677	Bisphosphonate	124, 779
BACTEC-Verfahren	419	Benazepril	308	Bitemporale Hemianopsie [H53.4]	800
BAD	474	Bence-Jones-Myelom [C90.00]	85	Bite-Zelle	47
Badedermatitis	912	Bence-Jones-Proteine	85	Blähkaverne	418
Baffle	200	Bendamustin	118	Blähungsgefühl	464
Baker-Zyste [M71.2]	661, 828	Bendopnoe	411	Blalock-Taussig-Shunt	197
Bakterielle Endokarditisprophylaxe	162	Benigne Hämaturie [N02.9]	607	Blasenbilharziose [B65.0+N33.8*]	912
Bakteriurie [N39.0]	602, 619	Benigner paroxysmaler Lagerungs-		Blasenpunktion	602
Bakteriurie, asymptomatische		schwindel	318	Blastenschub	103
[N39.0]	616	Benralizumab	369	Blau-Syndrom	425
Balanitis circinata [N48.1]	672	Benzbromaron	708	Bleivergiftung [T56.0]	702
Balkan-Nephropathie [N15.0]	626	Benznidazol	234	Bleomycin	118
Ballaststoff-/faserreiche Kost	463	Benzo(a)pyren	401	Blizzard-Syndrom [E31.0]	794
Ballonatrioseptostomie	413	Benzol	61, 96	Blockierte SVES [I49.4]	275
Ballondilatation, pneumatische	436	Benzylpenicillin	921	Blow-out-Phänomen	823
Ballon-Gegenpulsation	258	Berger, Morbus [N02.8]	606	BLTX	338
Ballonierte Leberzellen	523	Bergmannsasthma [J60]	396	Blue Bloater	356
Ballonkatheterdilatation	246	Bergmannsbronchitis	349	Blue-toe-Syndrom	840
Ballontamponade	435, 554	Berufsasthma	364	Blumberg-Zeichen	501
Ballonvalvuloplastie	183	Berufskrankheiten	942	Blumenkohlröhre	696
Ballooning	231	Besenreiservarizen [I83.9]	822	Blutdruckdifferenz	303
Ballottement der Wade	827	Best Practice Statement	325	Bluterbrechen	455
BALT	82	Bestrahlungsnebenwirkungen [T66]	77	Bluterkrankheit [D66]	140
BAM	474	Beta2-Adrenergika	367	Blutgasanalyse	334
Bandwürmer	873	Beta2-Mikroglobulin-assoziierte		Blutgerinnung	137
Banff-Klassifikation	648	Amyloidose [E85.3]	129	Bluthusten	455
Bang, Morbus [A23.1]	882	Beta2-Sympathomimetika	367	Blutkörperchensenkungsgeschwin-	
Bannwarth, Morbus [A69.2]	887	Betablocker	218, 266	digkeit	973
BAP	379	Beta-hämolyisierende Streptokokken	163	Blutstillung	137
Bare metal stents	246	11-Beta-Hydroxylasedefekt [E25.08]	795	Blutung, gastrointestinale [K92.2]	454
Bariatrische Operationen	719	Betalaktamase-Inhibitoren	921	Blutungsanämie	455
Baricitinib	666	Betamethason	787	Blutverlust [R58]	455
Barorezeptorstimulation	307	Betarezeptorenblocker	218, 265	Blutvolumen	28
Barrett-Karzinom	437	Beta-Thalassämie [D56.1]	49	Blutzuckerbestimmung	729
Barrett-Ösophagus [K22.7]	437	Betaxolol	266	BMI	717
Barthel-Index	951	Bethesda-Kriterien	492	BMS	246
Bartonella	563	Betreuungsverfügung	959	BMT	101
Bartonella henselae	898	Bevacizumab	122, 656, 741	BNP	573
Bartter-Syndrome [E26.8]	633	Bewusstlosigkeit, DD	746	Body mass-Index	717, 731
BASDAI	670	Bewusstseinsstörungen	938	Bodyplethysmografie	331
Base excess	591	Bezlotoxumab	862	Boeck, Morbus [D86.9]	425
Basedow-Hyperthyreose [E05.0]	759	BHD-Syndrom	490	Boerhaave-Syndrom [K22.6]	435
BASFI	670	Bicalutamid	118	Bolustod [T17.9]	936
Basiliximab	29, 558	Bictegravir	900	Bonjour-Tröpfchen	622, 893
Basis-/Boluskonzept	739	Biermer, Morbus [D51.0]	40	BOOP	374
Basisreproduktionszahl R0	386	Bifaszikulärer Block [I45.2]	280	Borborygmi [R19.1]	449, 465
Basistherapeutika bei rheumatoider		Bigeminus [R00.8]	276	Bordetella pertussis	877
Arthritis	664	Biguanide	733	Bornaprin	761
Basophile Tüpfelung	32	Bikarbonatzufuhr	594	Bornholm-Krankheit [B33.0]	240, 878
Bathmotrop	221, 265	Bile acid diarrhoea	474	Borrelia burgdoferi	887
Bauchaortenaneurysma	818	Bile acid malabsorption	474	Borreliose [A69.2]	887
Baumringaspekt	442	Bilginturan-Syndrom	299	Borreliose-Lymphozytom [A69.2]	887
Bayliss-Effekt	315	Bilharziose [B65.9]	912	Bortezomib	87
		Biliäre Atresie [Q44.2]	518	BOS	338

Cholera-Impfung [Z23.0].....	924	Cisplatin.....	118	Cor pulmonale [I27.9].....	409
Cholericine.....	871	CK.....	251	Cor pulmonale chronicum [I27.9].....	409
Cholestase [K83.1].....	517	CKD.....	639	Cor pulmonale, akutes [I26.0].....	409
Cholestase, intrahepatisch [K71.0].....	518	CKD-EPI-Algorithmus.....	604	Cornea verticillata [H18.5].....	132
Cholestatischer (Verschluss-)		CKD-MBD.....	650	Corona phlebotactica [I83.9].....	824
Ikterus [K83.1].....	518	CKD-Stadien.....	640	Coronaviren (COVID-19).....	386, 876
Cholesterinabsorptionshemmer.....	715	CLAD.....	338	Coronavirinfektionen.....	386
Cholesterinembolien [T79.1].....	840	Cladribin.....	119	Coronavirus-Krankheit.....	386
Cholesterinsteine [K80.20].....	565	Clarithromycin.....	377, 922	Corrigan.....	178
Cholesterin-Synthese-Enzymhemmer.....	714	Claudicatio intermittens [I73.9].....	806	Cortisol.....	781
Cholezystitis, akut [K81.0].....	566	Clavulansäure.....	921	Corynebacterium diphtheriae.....	880
Cholineres Syndrom.....	939	Clearanceverfahren.....	603	Cotrimoxazol.....	922
Cholinesterase.....	516	Clemastin.....	323	Cotton-wool-Herde [H35.0].....	300
Cholinesterasehemmer.....	954	CLFM.....	325	Cough-Variant-Asthma.....	359
Chologene Diarrhö [K90.8].....	474	CLI.....	807	Councilman-Körperchen.....	523
Chondritis der Ohrmuschel.....	696	Clindamycin.....	848	Couplets [I49.3].....	276
Chondrokalzinose [M11.29].....	706	CLL [C91.10].....	90	Courvoisier-Zeichen.....	508, 570
Choosing wisely.....	24	Clomethiazol.....	935, 944	COVID-19.....	386
Chorea minor (Sydenham) [I02.9].....	164	Clonidin.....	309	Cowden-Syndrom [Q89.8].....	490
CHR.....	36	Clonidin-Hemmtest.....	314	COX.....	337
CHR.....	104	Clonorchis sinensis.....	570	COX-1/2-Inhibitoren.....	666
Chromatlungenkrebs [C34.9].....	401	Clopidogrel.....	838	Coxibe.....	666
Chronic fatigue syndrome.....	698	Cloprednol.....	787	Coxiella burnetii.....	384
Chronic kidney disease - mineral bone		Clostridioides botulinum.....	872	Coxsackie.....	231
disorder.....	650	Clostridioides difficile.....	862	Coxsackie-Virusinfektionen [B34.1].....	878
Chronic kidney disease.....	639	Clostridioides difficile-assoziierte		cPan.....	689
Chronic obstructive pulmonary		Diarrhö [A04.79].....	859	C-Peptid.....	736
disease [J44.99].....	348	Clostridioides difficile-Infektionen.....	862	CPR.....	295
Chronisch cutaner Lupus erythe-		Clostridioides perfringens.....	866	CPVT [I45.8].....	294
matodes.....	675	CMI.....	818	CRAB-Kriterien.....	85
Chronisch entzündliche Darmerkran-		CML [C92.10].....	102	CRB-65-Score.....	379
kungen.....	478	cMPE.....	105	CRE.....	372
Chronisch obstruktive Atemwegs-		CMR.....	104	C-reaktives Protein.....	973
erkrankungen [J44.99].....	348	CMV [B25.9].....	858	Creatinkinase.....	251
Chronische arterielle Hypotonie		CNP.....	573	Crêpe-Papier-Mukosa.....	442
[I95.9].....	314	Coarctation = CoA [Q25.1].....	184	Crepitatio indux.....	373
Chronische Bronchitis [J42].....	348	Cobalamin.....	39	Crescendo-Angina [I20.0].....	240
Chronische Gastritis [K29.5].....	445	Cobble-stone-pattern.....	479	CREST-Syndrom [M34.1].....	682
Chronische Hepatitis [K73.9].....	535	Cobicistat.....	900	Crigler-Najjar-Syndrom [E80.5].....	519
Chronische Koronarsyndrom.....	237	Cockcroft und Gault.....	604	Critical Illness Myopathy.....	326
Chronische myeloproliferative		Cockett-Gruppe.....	822	Critical Illness Polyneuropathy.....	326
Erkrankungen.....	105	Codein.....	348	Crizotinib.....	405
Chronische Nierenerkrankungen.....	639	Coecumdivertikel [K57.30].....	487	CRMO.....	917
Chronische Niereninsuffizienz [N18.9].....	639	Coeruloplasmin.....	546	Crohn, Morbus [K50.9].....	478
Chronische Pankreatitis [K86.1].....	504	Cogan-Syndrom.....	695	Crohn-Gastritis [K50.80].....	445
Chronische Pyelonephritis [N11.9].....	618	¹³ C-Oktansäure-Atemtest.....	727	Crohn's Disease Activity Index.....	479
Chronische thromboembolische		Colchicin.....	707	Cromoglicinsäure.....	367
pulmonale Hypertonie.....	841	Colesevelam.....	715	Cronkrite-Canada-Syndrom [D12.6].....	490
Chronisches Cor pulmonale [I27.9].....	409	Colestyramin.....	715	Crossektomie.....	823
Chronisches Müdigkeitssyndrom		Colistin.....	507	Crosseninsuffizienz [I83.9].....	823
[G93.3].....	698	Colitis ulcerosa [K51.9].....	481	Cross-match-Test.....	647
Chronisch-venöse Insuffizienz		Collapsing FSGS.....	613	Croup [A36.2].....	880
[I87.20].....	824	Coloniestimulierende Faktoren.....	29	CRP.....	973
Chronotrop.....	221, 265	Colony Stimulating Factors (CSF).....	65	CRS.....	653, 848
CHRPE.....	490	Coma diabeticum [E10-14.01].....	744	CRT.....	216
Churg-Strauss-Syndrom [M30.1].....	692	Coma hepaticum [K72.9].....	557	Cruveilhier-von Baumgarten-	
Chvostek-Zeichen.....	586	Coma, DD.....	746	Syndrom [K74.6].....	551
Chylomikronämie-Syndrom [E78.3].....	711	Comel Netherton Syndrom [Q80.3].....	71	Cryo-Ablation.....	271
Chylomikronen.....	709	Common cold [J00].....	347, 876	Cryptococcus neoformans.....	390
Chylothorax [I89.8].....	430	Common variable immuno-		Cryptosporidium parvum.....	870
Ciclosporin A.....	484, 648	deficiency [D83.9].....	72	csDMARD.....	664
CID.....	70	Compliance.....	332	CSE-Hemmer.....	714
Cidofovir.....	859, 897	Conduit.....	162	CSF.....	29
Cilazapril.....	308	Condylomata lata [A51.3].....	891	CTEPH.....	841
CIM.....	326	Conestat alfa.....	579	CTN.....	624
Cimetidin.....	439	Conn-Syndrom [E26.0].....	783	Cullen-Zeichen.....	500
cIMF.....	108	conservative late fluid management.....	325	Cumarine.....	836
Cimino-Brescia-Shunt.....	644	Cooley-Anämie [D56.1].....	50	Cumarininduzierte Hautnekrosen.....	837
Cinacalcet.....	652	Coombs-Test.....	52	CUP-Syndrom [C80.0].....	404, 406
CIP.....	326	COP.....	393	Cushing-Schwelle.....	787
CIPO.....	462	COPD [J44.99].....	348	Cushing-Syndrom [E24.9].....	789
Ciprofloxacin.....	507, 922	COPD-Assessment-Test.....	349	CVI [I87.20].....	824
Circulus arteriosus cerebri (Willisi).....	811	COPoid-Läsionen.....	400	CVID [D83.9].....	72

CWP	395	DeMeester-Score	438	DILI	543
Cyanidintoxikation	42	Demenz vom Alzheimer-Typ		Diltiazem	266, 308
Cyber-Mobbing	931	[G30.9+F00.9*]	954	Diltiazem-Typ	245
Cyclooxygenase (COX)-1-Inhibitor	838	Dendritische Zellen	123	Dimenhydrinat	435, 445
Cyclooxygenase-Hemmer	666	Dengue-Fieber [A97.9]	904	Dimeticon	465
Cyclophosphamid	118	Denosumab	779	DIOS [E84.1]	507
Cyproteron	118	DENV	904	DIP	393, 661
Cystatin C	968	Depression	926	Diphtherie [A36.9]	880
Cysteamin	632	Dermatitis herpetiformis Duhring		Dipyridamol	242
Cystinurie [E72.0]	629	[L13.0]	472	DIRA	917
Cytokine-release syndrome	121	Dermatomyositis [M33.1]	680	Direkte Thrombininhibitoren	836
Cytomegalievirus-Infektion [B25.9]	858	Dermatosklerose [M34.9]	824	Diskoider Lupus [L93.0]	675
Cytosinarabinosid	119	DES	246	Disseminierte intravasale	
C-Zellen-Schilddrüsenkarzinom [C73]	767	Desmopressin	142, 144	Gerinnung [D65.1]	144
D					
Da Costa-Syndrom [F45.37]	241, 260	Dexamethason	787	Distaler splenorener Shunt	555
Dabigatran	830, 836	Dexamethason-Hemmtest	790	Diuretika	218, 307
Dabrafenib	122, 405	Dexlansoprazol	439	Diuretikaresistenz	219
Dacarbazin	119	Dexpanthenol	765	Diversionskolitis [K52.8]	483
DAF	50	DFS	728	Divertikel	441
Daktylitis	672	DHEA	796	Divertikelkrankheit	487
Dalbavancin	922	D-HUS	149	Divertikulitis [K57.32]	487
DALI	716	Diabetes insipidus [E23.2]	803	Divertikulose [K57.30]	487
Dallas-Kriterien	232	Diabetes insipidus, nephrogener		DKFZ	123
DALM	482	(renaler) [E25.1]	803	DLBCL	446
Dalrymple-Zeichen	764	Diabetes insipidus, zentraler [E23.2]	803	DLCO	333
Danaparoid	830, 835	Diabetes mellitus [E14.90]	722	DMSA-Scan	620
Dane-Partikel	526	Diabetes mellitus, Typ 1 [E10.90]	722	DMT 1	34
DAO	469	Diabetes mellitus, Typ 2 [E11.90]	722	DNA-Reparatur-Defekte	71
Dapagliflozin	733	Diabetes und operative Eingriffe	742	DNOAP [E14.60+M14.6*]	728
DAPT	246, 255, 259	Diabetesbehandlung in der		Dobrava-Virus	623
Daratumumab	87	Schwangerschaft	742	Dobutamin	257
Darbepoetin	124	Diabetesdiät	731	Docetaxel	119
Darm	454	Diabetische Kardiomyopathie [I42.88]	729	DOCK8-Mangel	71
Darmbilharziose [B65.1]	912	Diabetische Nephropathie [E10 bis		Dodd-Gruppe	822
Darmblutung	455	14.20+N08.3*]	725	Dolutegravir	900
Darmfistel [K63.2]	479	Diabetische Nephropathie		Domperidon	435, 448
Darmmilzbrand [A22.2]	384	[E14.20+N08.3*]	742	Donath-Landsteiner-Test	57
Darmparasiten in Mitteleuropa	873	Diabetische Polyneuropathie		Donepezil	954
Darunavir	900	[E14.40+G63.2*]	741	Donor lymphocyte infusion	102
Dasatinib	104, 122	Diabetische Retinopathie		Door-stop-Phänomen	393
DASH-Diät	305	[E14.30+H36.0*]	741	Dopamin	313, 799, 802
DAT [G30.9+F00.9*]	954	Diabetisches Fußsyndrom		Dopaminantagonisten	435, 799
Daunorubicin	118	[E14.74]	728, 741	Doppelrhythmen	297
Dawn-Phänomen	738	Diabetisch-neuropathische Osteo-		Dopplerdruckmessung	807
DCCT	740	arthropathie [E14.60+M14.6*]	728	Dornase alfa	507
DCM [I42.0]	225	DI-AIHA	43	Doss-Porphyrurie [E80.2]	702
DCT	53	Dialysemenz	647	DOT	421
DCytb	34	Dialyseverfahren	644, 940	DOTATOC	512
DDAVP	142, 144	Diaminoxidase	469	Douglasschmerz	502
DDD	268	Diamond-Blackfan-Syndrom [D61.0]	63	Downer-Drogen	939
D-Dimere	828, 841	Diarrhö [A09.9]	458	Down-Regulation	210
De Ritis-Quotient	516	Diarrhö, chemotherapieinduzierte	124	Downsizing	115
Debré-Toni-Fanconi-Syndrom		Diarrhö, himbeergeleeeartige	869	Downstaging	115, 452
[E72.0]	629	Diarrhö, infektiöse	859	Down-Syndrom [Q90.9]	97, 472, 723
Decoy-Zellen	649	Diastolische Geräusche	156	Doxazosin	309
DEET	910	Diazoxid	513	Doxorubicin	118
Deferasirox	50	DIC [D65.1]	144, 145	Doxycyclin	377
Deferipron	50	Dicker Tropfen	908	D-Penicillamin	546
Deferoxamin	50	Diclofenac	666	DPLD	392
Defibrillation	271	DIC-Score	145	dPNP	741
Defi-Weste	270	Diethylcarbamazin	845	DPP4-Inhibitoren	735
Degenerative Gelenkerkrankungen		Dieulafoy [K25.0]	456	DPT-Impfung [Z27.1]	881
[M19.99]	698	Diffuses großzelliges B-Zell-		Dreier-Zeichen	185
Dehydratation [E86]	574	Lymphom [C83.3]	82	Dreifäßerkrankung [I25.13]	238
Dehydroepiandrosteron	781, 796	Diffusionskapazität	333	Dreikammerschrittmacher	269
Delamanid	421	Diffusionsstörungen	333	Drepanozyten	32, 45
Delir [F05.9]	957	DiGeorge-Syndrom [D82.1]	71	Drescherfieber [J67.0]	400
Delirium tremens [F10.4]	934	Digitalisantoxin	222	Dressler-Syndrom [I24.1]	234, 254
Delta-Trinker	934	Digitalisintoxikation [T46.0]	222	DRESS-Syndrom [T88.7]	67, 915
Delta-Welle	283	Dihydralazin	310	Dritter Raum	571
Demandschrittmacher	268	Dihydroartemisinin + Piperaquin	910, 911	Dromotrop	221, 265
		Dihydropyridin-Typ	309	Dronedaron	267
		Dilatative Kardiomyopathie [I42.0]	225	Drug eluting stents	246

Drug fever [R50.2].....	915	EHEC-Infektionen.....	863	Endokrine Orbitopathie	
Drug-induced lupus [M32.0].....	677	Ehlers-Danlos-Syndrom [Q79.6].....	152	[E05.0+H06.2*].....	764
Dry eye, dry mouth [M35.0].....	683	EIEC.....	859	Endomyocarditis eosinophila [I42.3]....	163
Dschungel-Gelbfieber.....	903	Eierschalenhilus.....	396	Endomysium-Ak.....	473
DTG.....	900	Eingefäßerkrankung [I25.11].....	238	Endothelin.....	301, 410
Duale Antiplättchentherapie.....	246, 255	Einkammerschrittmacher.....	268	Endothelin-Rezeptoranta-	
Duale Plättchenhemmung.....	839	Einschlusskörperchen-Konjunktivitis		gonisten.....	413, 683, 821
Dubin-Johnson-Syndrom [E80.6].....	519	[A74.0+H13.1*].....	383	Endothelzellantikörper.....	690
Duffy-Blutgruppensystem.....	53	Einschlusskörperchenkrankheit		Endpunkte.....	25
Duke-Kriterien.....	160	[B25.9].....	859	Endstrominfarkte.....	812
Duncan's disease [D82.3].....	72, 857	Einschlusskörperchen-Myositis		ENF.....	900
Dünndarmendometriose [N80.5].....	476	[G72.4].....	680	Enfuvirtide.....	900
Dünndarmtransplantation.....	477	Einsekundenkapazität.....	330	Enoxaparin.....	830
Dünndarmtumoren [D37.2].....	476	Eisen-(III)Gluconat.....	38	Entamoeba histolytica.....	868, 874
Durchfall [A09.9].....	458	Eisen, intravenös.....	222	Entecavir.....	529
Durchfall, erbsbreiartig.....	864	Eisenchelatoren.....	50	Enterales Eiweißverlustsyndrom	
Durchfälle bei AIDS [B23.8].....	473, 483	Eisencitrat-Komplex.....	652	[K90.4].....	206, 475
Durchfallerkrankungen, infektiöse		Eisenmangel [E61.1].....	35	Enteritiserreger.....	863
[A09.0].....	859	Eisenmangelanämie [D50.9].....	35	Enterobacter.....	617, 741
DXA.....	777	Eisenmenger-Reaktion.....	189	Enterococcus faecalis.....	159, 377
Dysbetalipoproteinämie [E78.2]....	710, 711	Eisensaccharat.....	38	Enterocolitis regionalis [K50.9].....	478
Dysenterische Durchfälle [A09.0].....	860	Eisenspeicherkrankheit [E83.1].....	544	Enterohämorrhagische EC.....	859
Dyshämatoopoese.....	112	Eisenstoffwechsel.....	33	Enterokokken.....	501, 566, 617
Dyskrinie [E34.9].....	360	Eisensubstitution.....	37	Enteropathie, exsudative [K90.4].....	475
Dyslipidämien.....	709	Eiweißverlust-Syndrom, enterales		Enteropathische Arthritis.....	673
Dyslipoproteinämien.....	709	[K90.4].....	475	Enteroviren.....	860, 878, 889
Dyspepsie [K30].....	445	Ejection click.....	155	Enthesiopathien [M77.9].....	670, 672
Dysphagia lusoria [Q27.8].....	433	Ekchymosen.....	136	Entschäumer.....	465
Dysphagie [R13.9].....	433	Eklampsie [O15.9].....	310	Entzündungs- und Tumoranämie.....	59
Dysplastische Nierenerkrankungen.....	630	Elastase 1.....	500	Entzündungsanämie [D64.9].....	37
Dyspnoe [R6.0].....	328	Elektrischer Alternans.....	235	Enzalutamid.....	118
Dysteletasen.....	351	Elektrokardioversion.....	271	Enzephalopathie, hepatische	
Dystrophin-Gen.....	226	Elektrolyte.....	571	[K72.9].....	556
Dysurie [R30.0].....	599	Elektromechanische Dissoziation		Enzephalopathie, hypertensive [I67.4]...	813
		[I46.9].....	294	Enzymersatztherapie.....	131
E		Elephantiasis [I89.0].....	846	EoE.....	442
EAA.....	398	Eliglustat.....	131	EOG.....	341
Early onset sarcoidosis.....	426	Eliminationsdiät.....	469	EOS.....	426
EAST-Syndrom.....	634	Elliptozytose.....	46	Eosinophile Fasziitis [M35.4].....	682
EATL.....	93, 472	Ellis-Damoiseau-Linie.....	430	Eosinophile Gastritis [K52.8].....	445
Ebolafieber [A98.4].....	906	Elotuzumab.....	87	Eosinophile Gastroenteritis	
Ebrechen.....	433	Eltrombopag.....	30, 148	[K52.8].....	445, 469
Ebstein-Anomalie [Q22.5].....	194	ELVIS.....	73	Eosinophile Granulomatose mit	
EBUS.....	327	Elvitegravir.....	900	Polyangiitis.....	692
EBUS-TBNA.....	394	EMA.....	473	Eosinophile Myokarditis.....	232
EBV [B27.0].....	856	EMAH (Erwachsene mit angeborenen		Eosinophile Ösophagitis [K20].....	442
EBV-assoziierte Malignome.....	857	Herzfehlern).....	181	Eosinophile Pneumonie.....	374
Echinocandine.....	392	EMB.....	420	Eosinophiles Asthma bronchiale ...	361, 369
Echinococcus granulosus [B67.4].....	874	Embolie [I74.9].....	839	Eosinophilie [D72.1].....	67
Echinococcus multilocularis [B67.7]....	874	Embryofetopathie diabetica [P70.1]....	724	EPEC.....	859
Echinokokkose [B67.0].....	563, 874	Emesis.....	433	Epinephrin.....	323
Echinokokkose, alveoläre		Emesis gravidarum [O21.9].....	434	Epiphrenale Pulsionsdivertikel	
[B67.5].....	563	EMG.....	341	[K22.5].....	441
Echinozyt.....	32	Emicizumab.....	142	Epirubicin.....	118
Echokardiografie.....	157	Empagliflozin.....	733	Eplerenon.....	219
Echo-Viren.....	231, 234, 878	Empty sella syndrome [E23.6].....	798	Epley und Semont.....	318
ECMO.....	340, 409	Emtricitabin.....	900	EPO.....	29, 120
ECOG-Skala.....	125	Enalapril.....	308	Epoetin.....	58, 120
Economy class syndrome [I80.28].....	827	Endangiitis obliterans.....	810	Epoetin alfa.....	59, 124
ECP.....	361	Endocarditis parietalis fibroplastica		Epoetin beta.....	124
Eculizumab.....	54, 149	[I42.3].....	158	Epoetin theta.....	58
Eczema herpeticatum [B00.0].....	853, 855	Endokarderkrankungen.....	158	Epoprostenol.....	413
Edoxaban.....	830, 836	Endokardfibrose [I38].....	511	Epoxidharzlunge.....	398
EDTA-abhängige Agglutinine.....	147	Endokarditis lenta [I33.0].....	160	Eprosartan.....	308
EDTA-Blut.....	965	Endokarditis Libman-Sacks		Epsilon-Trinker.....	934
EEG.....	341	[M32.1+I39.8].....	163	Epsilonwelle.....	230
Efavirenz.....	900	Endokarditis, bakteriell [I38].....	163	Epsilonzeichen.....	185
Effektive Reproduktionszahl.....	386	Endokarditis, bakterielle [I33.0].....	158	Epstein-Barr-Virus.....	79, 856
EFV.....	900	Endokarditis, infektiöse [I33.0].....	158	Eptifibatid.....	839
eGFR.....	604, 742	Endokarditis, nichtinfektiös [I38].....	163	Eradikation.....	446
EGFR.....	122	Endokarditis, rheumatische [I09.1].....	163	Erbrechen [R11].....	434
EGID [K52.8].....	469	Endokarditisprophylaxe [Z29.21].....	162	Erbrechen bei Krebserkrankungen.....	120
EGPA.....	692	Endokard-myokardiale Fibrosen.....	158	ERCP.....	567

Ergometrie	241	Evidenzbasierte Medizin	22	Favismus [D55.0]	46
Ergospirometrie	333	Evolocumab	716	FCUS	917
Ergotherapie	808	Exanthema subitum	851	Febril	915
E-RIG	914	Exanthematische Infektionskrankheiten	847	Febuxostat	708
Erkältungskrankheit [J00]	347, 876	Exemestan	118	FEF25, 50, 75	331
Erkrankungen der Erythrozytopoese	30	Exemption certificate	904	Fehltransfusion	53
Erkrankungen der roten Blutzellen	30	Exenatid	735	FEIBA	142
Erlotinib	122, 405	Exogen-allergische Alveolitis [J67.9]	398	Felodipin	309
Ernährung, enterale	595	Exophthalmus [H05.2]	764	Felty-Syndrom [M05.00]	661
Ernährung, parenterale	597	Expektoranzien	348	Fenofibrat	715
Ersatzrhythmen [I49.8]	274	Expektorator	345	FeNO-Messung	361
Ersatzsystole [I49.4]	274	Expiratorischer Stridor [R06.1]	361	Fenoterol	352, 367
Erstickungs-T	251	Exsudat bei Aszites	552	Ferritin	35
Ertapenem	922	Exsudative Enteropathie [K90.4]	475	Ferroportin	34
Eruktion [R14]	464	Extrakorporale Detoxikation	559	Fetales Alkoholsyndrom [Q86.0]	936
Erwachsene mit angeborenen Herzfehlern (EMAH)	181	Extrakorporale LDL-Elimination	716	Fettbestimmung im Stuhl	467
Erwerbsminderungsrente	945	Extrakorporale Membranoxygenierung	340	Fettemulsion	598
Erysipel [A46]	163, 845	Extrakorporale Stoßwellenlithotripsie	506, 568, 659	Fettleber [K76.0]	540
Erythema anulare rheumaticum [I00+L54.0]	164	Extramedulläre Myelopoese	66	Fettleber, alkoholische [K70.0]	541
Erythema infectiosum [B08.3]	849	Extranodales NK/T Zell Lymphom vom nasalen Typ [C86.0]	94	Fettverteilungstyp	718
Erythema migrans [A26.0]	662, 887	Extraossäre Wirkung von Vitamin D	770	Fettzirrhose	541
Erythema necrolyticum migrans	514	Extrasystolen [I49.4]	275	FEV1	330
Erythema nodosum [L52]	426	Extraterritorialinfarkte	812	FGF-23	588, 651
Erythroblastisches Blutbild	66	Extrinsic asthma [J45.0]	359	FHH [E83.58]	587
Erythroferron	34	Exulceratio simplex Dieulafoy [K25.0]	456	FHHNC	585
Erythrogenes Toxin	847	Exzentrische Hypertrophie	214	Fibrate	715
Erythromelalgie	107	Ezetimib	715	Fibrilläre Glomerulonephritis	628
Erythromycin	922	E-Zigarette	933	Fibrinolyse	137, 830
Erythron	30	F		Fibrinolysetherapie bei Infarkt	255
Erythropoetin	31	Fabry, Morbus [E75.2]	132	Fibrinolytika	255
Erythropoetische Porphyrinen [E80.0]	702	Facies mitralis	170	Fibroblast Growth Factor 23	588
Erythrozytapherese	962	Fagot-Zellen	97	Fibromyalgie-Syndrom [M79.70]	697
Erythrozytäre Schizogonie	907	Faktor VIII	141	Fibronektin-glomerulopathie	628
Erythrozytenabbau	30	Faktor V-Leiden-Mutation	827	Fibroscan	549
Erythrozyten-Antikörper	52	Fallotsche Tetralogie [Q21.3]	195	Fieber [R50.9]	915
Erythrozytenzyklinder	602	Falsche Diarrhö	458	Fieber bei neutropenischen Pat.	916
Erythrozytopoese	30	Famciclovir	856	Fieber nach Operation	916
Erythrozytopoese, ineffektive	30, 40	Familiäre adenomatöse Polyposis [D12.6]	490	Fieber unklarer Genese [R50.80]	916
Erythrozytose [D75.1]	106	Familiäre Amyloid-Polyneuropathie [E85.1]	129	Fieberbläschen [B00.1]	855
Ery-Vita	135	Familiäre benigne Hämaturie [N02.9]	601	Filanesib	87
ESA	58	Familiäre Hypercholesterinämie [E78.0]	710	Filariose [B74.9]	845
ESBL	372	Familiäre hypokalziurische Hyperkalzämie [E83.58]	587	Filgrastim	29
Escherichia coli (EC)	859	Familiäre juvenile Polyposis	490	Filzläuse	891
Esomeprazol	439	Familiäre Kälteurtikaria [L50.2]	917	Finkelstein-Seidlmayer-Syndrom	694
Espundia	913	Familiäre Kardiomyopathie [I42.9]	129	f-Ionenkanalblocker	246
ESR	973	Familiäres Mittelmeerfieber [E85.0]	129, 917	Fischbandwurm [B70.0]	40
Essen Stroke Risk Score	815	Familiäres Pankreaskarzinom	507	Fischwirbel	778
Essenzielle Thrombozythämie [D47.3]	107	Famotidin	439	Fistel [L98.8]	479
Essstörungen	720	Fanconi-Anämie [D61.0]	61	Fitz-Hugh-Curtis-Syndrom [A54.8+K67.1*]	566, 893
Estramustin	118	Fanconi-Syndrom [E72.0]	629	Flapping tremor [R25.1]	557
ESWL von Nierensteinen	659	FAP [D12.6]	490	Flaschenhals-Ulkus	868
Etanercept	30, 665	Farbensehen	222	Flatulenz [R14]	464
ETEC	859	Farmerlunge [J67.0]	398	Flecainid	264
Ethambutol	420	Faserjahre	397	FLIPI-Index	82
Ethik in der Medizin	24	Fastentest	513	FLT3-Inhibitor	100
Ethylglucuronid	937	Fast-loser-Pat.	776	Flucloxacillin	921
Etilefrin	316	FAST-Test	813	Fluconazol	391, 442
Etoposid	119	Faszikuläre Blockierung [I44.6]	280	Flucytosin	391
Etoricoxib	666	FAT [I47.1]	285	Fludarabin	119
Etravirin	900	Fat overload syndrome	518	Fludrocortison-Hemmtest	784
ETV	900	Fat overloading syndrome	598	Fludrokortison	316, 785
Eulenaugenzellen	859	Fatigue-Syndrom	121	Flughafenmalaria	906
Euler-Liljestrand-Reflex	334, 336	Faulecken [K13.0]	36	Flugzeugthrombose [I80.28]	827
Eurotransplant	647	Faustschlussprobe	821	Fluid lung [J81]	408
Euthyreote Strumen [E04.9]	755			Flumazenil	557
Eurolämische Hyponatriämie	580			Fluocortolon	787
Evans-Syndrom	90, 150			Fluorchinolone	377, 922
Event-Recorder	157			Fluorouracil	119
Everolimus	122, 656			Fluoxetin	721
EVG	900			Flush [R23.2]	511
Evidenzbasierte Leitlinien	23			Flüssigkeitsbilanz	572
				Fluss-Volumen-Diagramm	331

Flutamid.....	118	Funktionelle Oligurie [R34].....	637	Gelbfieber [A95.9].....	903
Fluvastatin.....	714	Funktionelle Proteinurie.....	600	Gelbfiebergürtel.....	903
FMF [E85.0].....	917	Funktionssonografie.....	567	Gelbfieber-Impfung [Z24.3].....	924
FMS [M79.70].....	697	Funktionsstörungen der Thrombo-		Geldzähltest nach Nikolaus.....	952
FNH [K76.8].....	560	zyten [D69.1].....	151	Gemcitabin.....	119
FOBT.....	497	FUO [R50.80].....	916	Gemeinsam Klug entscheiden.....	24
Foetor ex ore [R19.6].....	432	Furosemid.....	219	Gemischt-venöse Sauerstoffsättigung...	321
Foetor hepaticus [R19.6].....	432, 557, 558	Fusariose.....	391	Generationszeit.....	116
Foetor uraemicus.....	432	Fusionsschlag.....	291	Genetische Aortensyndrome.....	207
Fokal- segmentale GS [N05.1].....	612	G		Gentamicin.....	922
Fokale atriale Tachykardie [I47.1].....	285	G/A-22018-Polymorphismus.....	471	Genter-Nosologie.....	207
Folinsäure.....	119	G/E-Index.....	103	Gentherapie (β-Thalassämie).....	50
Follikuläres Lymphom [C82.9].....	81	Gadolinium.....	638	Gentherapie (AAT-Mangel).....	358
Folsäure.....	39	Gaenslen-Zeichen.....	661	Gentherapie (Crigler-Najjar).....	519
Folsäureantagonisten.....	119	Galantamin.....	954	Gentherapie (Immundefekt).....	74
Fomepizol.....	940	Gallenblasenkarzinom [C23].....	569	Gentherapie (Mukoviszidose).....	507
Fomivirsin.....	859	Gallenblasenpolypen.....	569	Gent-Kriterien.....	208
Fondaparinux.....	830, 835	Gallengangsadenom [D13.5].....	560	GEP [D44.9].....	510
Fontaine-Ratschow-Stadien		Gallengangsatresie [Q44.2].....	564	GERD.....	436
der AVK.....	807	Gallengangskarzinom [C22.1].....	570	Geriatrische Depressionskala.....	952
Fontan-Operation.....	205	Gallengangspapillomatose [D37.6].....	560	Geriatrische Rehabilitation.....	950
Food allergy [T78.1].....	469	Gallengangsteine.....	565	Geriatrisches Assessment.....	951
Food intolerance [T78.1].....	469	Gallengangszystenadenom [D13.4].....	560	Gerinnungssystem - Aktiva-	
Forcierte Diurese.....	940	Gallenkoliken [K80.20].....	565	toren/Inhibitoren.....	138
Forestier, Morbus [M48.19].....	670	Gallensäurebinder.....	715	Gerinnungsthrombus.....	826
Formoterol.....	352, 367	Gallensäureverlust-Syndrom [K90.8].....	474	Geröllzysten.....	699
Forrest-Klassifizierung.....	456	Gallensteine [K80.20].....	565	Gerontologie.....	950
FORTA-Liste.....	959	Gallensteinileus [K56.3].....	566	Gesichtsrose [A46].....	845
Fosamprenavir.....	900	Gallopamil.....	266, 308	Gestationsdiabetes [O24.4].....	724, 742
Fosaprepitant.....	124	Galopprrhythmus [R00.8].....	213	Gestationshypertonie.....	299, 520
Foscarnet.....	859	Gametozyt.....	907	Gestationsproteinurie.....	299
Fosfomycin.....	621	Gamma-Glutamyl-Transferase.....	515	Gestationsthrombozytopenie.....	147
Fosinopril.....	308	Gammopathie, monoklonale [D47.2].....	86	Gewebedoppler.....	229
Fototherapie.....	55	Gamstorp-Syndrom [G72.3].....	584	Gewebeschizogonie.....	907
Four Hit Model.....	324	Ganciclovir.....	859	Gewichtsverlust [R63.4].....	721
Fournier-Gangrän.....	845	Gänsehals-Deformität.....	192	GFD.....	473
Fragmentozyten.....	45	Gardner-Syndrom [D12.6].....	490	GFR.....	603
Frailty-Kriterien.....	958	GARFIELD.....	73	Ghon-Herd [A16.7].....	416
Frailty-Syndrom [R68.8].....	958	Gasaustauschstörung.....	336	GH-Rezeptor-Antagonisten.....	801
Fraktionale Exkretion.....	638	Gasser-Syndrom.....	148	Giardia lamblia.....	874
Frank-Starling-Mechanismus.....	210	Gastrinom [D37.78].....	513	Giardiasis [A07.1].....	874
Französisches Paradoxon.....	936	Gastritis [K29.7].....	444	Gibbs-Donnan-Mechanismus.....	571
Fredrickson-Klassifikation.....	709	Gastritis, akute [K29.1].....	444	Gicht [M10.99].....	705
Frequenzadaptiver Schrittmacher.....	269	Gastritis, chronische [K29.5].....	445	Giftelimination.....	939
Frequenzstarre.....	727	Gastritis, erosive [K29.1].....	445	Gilbert, Morbus [E80.4].....	518
Fress-Brechsucht [F50.2].....	720	Gastroduodenale Ulkuskrankheit		GINA 2019.....	364
Fridericia-Formel.....	293	[K27.9].....	447	Gingivostomatitis herpetica [B00.2].....	855
Frontotemporale Demenz		Gastroduodenostomie.....	449	GIPS.....	324
[G31.0+F02.0*].....	956	Gastroentero-pankreatisches System...	510	GIST.....	477
Froschzeichen.....	282	Gastrointestinale Blutungen [K92.2].....	454	Gitelman-Syndrom [E26.8].....	633
Frovatriptan.....	128	Gastrointestinale Gasbeschwerden		Glasgow-Blatchford-Score.....	457
Früh-Dumping [K91.1].....	449	[R14].....	464	Glasgow-Koma-Skala.....	745
Frühinfiltrat.....	418	Gastrointestinale Stromatumoren.....	477	GLDH.....	515
Frühkaverne [A16.2].....	418	Gastrokardialer Symptomenkomplex		Glecaprevir.....	533
Frühsommer-Meningoenzephalitis		[F45.37].....	465	Gleitbruch.....	440
[A84.1].....	887	Gastrokolarer Reflex.....	463	Gleithernie, axiale.....	440
Fruktosemalabsorption.....	471	Gastroösophageale Refluxkrankheit		Gliflozine.....	733
FSGS [N05.1].....	612	[K21.9].....	436	Glinide.....	734
FSME [A84.1].....	887	Gastroösophageale Varizen.....	457	Gliptine.....	735
FSME-Impfung.....	923	Gastroösophagealer Reflux [K21.9].....	436	Glitazone.....	733
FTC.....	900	Gastroparese [K31.88].....	727, 741	Globotriaosylceramid.....	132
FTO-Gen.....	717	Gastropexie.....	441	Globusgefühl [F45.8].....	433
Fuchsbandwurm [B67.7].....	874	Gastrostomie.....	443	Glomeruläre Filtrationsrate.....	603
Fulvestrant.....	118	Gaucher, Morbus [E75.2].....	131	Glomeruläre Halbmonde.....	609
Fundoplicatio nach Nissen.....	439	Gauer-Henry-Reflex.....	573	Glomeruläre Herdnephritis (Löhlein)	
Fundus hypertonicus [H35.0].....	300	Gb3.....	132	[I33.0+N08.8].....	160
Fundusvarizenblutung [I86.4].....	553	GC.....	664	Glomeruläre Minimalläsionen	
Funikuläre Spinalerkrankung		G-CSF.....	29	[N05.0].....	611, 612
[E53.8+G32.0*].....	40	Gebrechlichkeit [R68.8].....	958	Glomerulonephritis [N05.9].....	605
Funktionelle Dyspepsie.....	444, 448	Gefäßspinnen [I78.1].....	548	Glomerulonephritis, akute [N00.9].....	608
Funktionelle Herzbeschwerden		Gefitinib.....	122, 405	Glomerulonephritis, chronische	
[F45.30].....	260	Geköpfte Hypertonie.....	301	[N03.9].....	616
Funktionelle Körperbeschwerden.....	925				

Glomerulonephritis, mesangio- proliferative	694	Gumprecht-Kernschatten	90	Häm siderin	35
Glomerulonephritis, rapid progres- sive [N01.9]	609	Günther, Morbus [E80.0]	702	Hampton's hump	842
GLP-1-Rezeptoragonisten (GLP1-RA)	735	Gürtelrose [B02.9]	852	HAND [B22+G94.8*]	894, 896
Glukagon	749	Gutachten	945	Hand-foot syndrome	121
Glukagonom [D13.7]	514	Gutartige Nierentumoren	654	Hand-Fuß-Mund-Krankheit [B08.4]	878
Glukokortikosteroide	786	Gynäkomastie [N62]	797	Hand-Fuß-Syndrom	121
Glukokortikosteroide, inhalative	366	Gynoider Fettverteilungstyp	718	Handgelenk- und Daumenzeichen	207
Glukose-6-Phosphatdehydrogenase- (G-6-PD-) Mangel [D55.0]	46	Gyrasehemmer	922	Handkraft	952
Glukoselösung, hypertone	597			Handlinienxanthome [E75.5]	711
		H		Handschuh-Socken-Syndrom	849
Glukosetoleranztest	730	H1-Antagonisten	323	Hantaan-Virus	623
Glukosurie [R81]	601, 730	H2-Atemtest	467, 471	Hantavirus-Infektion	623
Glukozerebrosidase	131	H2-Blocker	439	Hantavirus-Lungensyndrom [B33.4+J17.1*]	623
Glutamat-Dehydrogenase	515	Haarzellen	89	HAP	372
Glutamatintoleranz [T78.1]	469	Haarzelleukämie (HCL) [C91.40]	89	HAPE [T70.2]	408
Glutamat-Oxalazetat-Transaminase	515	HACE	408	Haptene	52
Glutamat-Pyruvat-Transaminase	515	HACEK-Gruppe	158	Haptocorrin	39
Glyceroltrinitrat	245	Haemolyticus neonatorum, Morbus [P55.9]	55	Haptoglobin	43
Glycopyrroniumbromid	353	Haemophilus influenzae b [A49.2]	381	Harnleiterkolik [N23]	657
Glykocholat-Atemtest	475	Hakenwurm	873	Harnleitersteine [N20.1]	658
Glykoprotein IIb/IIIa-Rezeptor- inhibitoren	839	Halbmonde, glomerulär	609	Harnsäure	705
GnRH-Agonisten	118	Halitosis [R19.6]	432	Harnsäurenephropathie	124
Goldblatt-Effekt	312	Halluzinogenes Syndrom	939	Harnsteinarten	657
GOLD-Klassifikation	350	Halmagyi-Kopfpulstest	318	Harnsteingürtel der Erde	657
Golimumab	30, 665	Haloether	401	Harnstoff	603
Gonagra [M10.96]	706	Halsrippe [Q76.5]	832	Harnwegsinfektion [N39.0]	616
Gonorrhö [A54.9]	893	Hämapherese	962	Harter Schanker [A51.0]	891
Goodpasture-Syndrom [M31.0]	609	Hämarginat	703	Hashimoto-Thyreoiditis [E06.3]	753, 766
Goose neck deformity	192	Hämatemesis [K92.0]	455	Hausstaubmilben	363, 370
Gordon-Syndrom	784, 785	Hämatochezie K92.2]	455	Hautemphysem [T79.7]	428
Gorlin-Syndrom [D44.8]	514, 767	Hämatokrit	28	Hautmilzbrand [A22.0]	384
GOT	515	Hämaturie [R31]	601	HbA _{1c}	730
Gottron-Papeln [L94.4]	680	Hamburger Manual	951	Hb-Barts	49
Gottstein-Heller-Op	436	Hämoglobinzyanose	153	HBc-Ag	526
GOX	338	Hämobilie [K83.8]	454, 569	HbC-Krankheit [D58.2]	49
GP IIb/IIIa-Antagonisten	839	Hämochromatose [E83.1]	544	HBe-Ag	526
GPA	691	Hämodiafiltration	646	HbE-Krankheit [D58.2]	49
GPT	515	Hämodialyse	644	HBe-minus-Mutante	526
GRA	783	Hämofiltration	645	HbH-Krankheit	49
GRACE-Risk-Score	249	Hämoglobin	34	HbS [D57.1]	48
Graefe-Zeichen	764	Hämoglobinelektrophorese	49	HBs-Ag	526
Graft versus host disease [T86.09]	101	Hämoglobinopathien [D58.2]	47	HbSC-Krankheit	49
Graham Steell-Geräusch	166	Hämoglobin-Strukturvarianten	48	HCC	561
Granisetron	124	Hämoglobinurie [R82.3]	43, 602	HCM [I42.2]	227
Granulomatose mit Polyangiitis	691	Hämoglobinzyanose	153	HCoV	386
Granulomatosis infantiseptica [P37.2]	886	Hämolyse	42	HCP	702
Granulomatös-nekrotisierende Myokarditis	232	Hämolyse, artefizielle	964	HCPS	623
Granulozytapherese	962	Hämolysezeichen	44	HCT	219
Granulozyten	65	Hämolsine	52	HDL	709
Granulozytenfunktionsstörungen [D71]	69	Hämolytische Anämie [D58.9]	42	HDL-Cholesterin-Erniedrigungen [E78.6]	712
Granulozytopenie [D70.7]	67	Hämolytische Anämie, enzymo- penische [D55.9]	46	Heart burn	437
Granulozytopenie	65	Hämolytische Krise	45	Heberden-Arthrose [M15.1]	699
Granulozytose [D72.8]	66	Hämolytische Transfusionsreaktionen [T80.9]	53	Heberden-Knoten [M15.1]	662
Graves' disease [E05.0]	759	Hämolytisch-urämisches Syndrom [D59.3]	148	Hecht-Riesenzellen	850
Grawitz-Tumor [C64]	654	Hämopexin	43	Hedinger-Syndrom [E34.0]	511
Gregg-Syndrom [P35.0]	848	Hämophagozytose	857	Heerfordt-Syndrom [D86.8]	426
Grenzdosis	787	Hämophagozytose Syndrome	72	Heilfasten	719
Grenzzoneninfarkte	812	Hämophilie [D66]	140	Heinz-Innenkörperchen [D58.2]	32, 45
Grey-Turner-Zeichen	500	Hämophilie A [D66]	140	Heiße Knoten [R94.6]	754
Grippe [J11.1]	875	Hämophilie B [D67]	140	Helicobacter heilmannii-Gastritis [A28.8]	445
Griscelli-Syndrom	72	Hämoptoe	455	Helicobacter pylori	445
Growth hormone	800	Hämoptyse [R04.2]	345	HELLP-Syndrom [O14.2]	299, 520
GSH	783	Hämorrhagische Diathesen [D69.9]	136	Hemiblock [I44.6]	280
Guillain-Barré-Syndrom [G61.0]	877	Hämorrhagische Konjunktivitis [B30.3+H13.1*]	878	Hemmkörperhämophilie [D68.38]	142
Gullo-Syndrom	500	Hämorrhagische Zystitis [N30.9]	120, 124	Henderson-Hasselbalch-Puffer- gleichung	591
Gummen [A52.7]	892	Hämorrhagischer Insult [I61.0-9]	811	Heparin	829, 834
		Hämorrhagischer Schlaganfall [I61.9]	811	Heparininduzierte Thrombozyto- penie [D69.58]	834
				Heparin-Komplex	835

hepatic venous pressure gradient.....	551	Herzperkussion	154	Hoffmann-Tinel-Test	661
Hepatische Enzephalopathie [K72.9].....	556	Herzphobie [F45.2].....	260	Höhenlungenödem [T70.2].....	408
Hepatische Porphyrie [E80.2].....	702	Herzrhythmusstörungen [I49.9].....	262, 273	Holiday heart syndrome.....	287, 936
Hepatitis A [B15.9].....	534	Herzstillstand [I46.9].....	294	Hollenhorst-Plaques [H34.2].....	840
Hepatitis A-Impfung [Z24.6].....	924	Herz-Thorax-Quotient.....	214	Holohaptocorrin.....	39
Hepatitis B, akute [B16.9].....	526	Herztod, plötzlicher [I46.1].....	277, 296	HoloTC	40
Hepatitis B-Impfung [Z24.6].....	924	Herztöne	154	Holotranscobalamin.....	40
Hepatitis C, akute [B17.1].....	531	Herztransplantation	223	Holzschuhherz	196
Hepatitis E [B17.2].....	535	Herztumoren	259	Homans-Zeichen	828
Hepatitis, chronische [K73.9].....	535	Herzwananeurysma [I25.3].....	254	Honeymoon-Zystitis [N30.0].....	616, 618
Hepatitis, fulminante [B19.9].....	522	HEV-RNA.....	535	Hormontherapie bei Tumoren	117
Hepatoblastom [C22.2].....	562	Heyde-Syndrom	143	Horner-Symptomenkomplex [G90.2].....	403
Hepatolentikuläre Degeneration		HF-REF	209	Horowitz-Index	339
[E83.0].....	546	HFRS [A98.5+N08.0*].....	623	hot tub-Lunge.....	423
Hepatopulmonales Syndrom.....	553	HFS-Ablation.....	271	Howell-Jolly-Körperchen.....	32, 135
Hepatorenales Syndrom [K76.7].....	553	HGA [A28.8].....	886	HPA 1.....	146
Hepatotoxine.....	543	HGF.....	560	HP-Eradikation.....	446
Hepatozelluläres Adenom.....	560	HG-IEN.....	438	HP-Eradikationstherapie.....	446
Hepatozelluläres Karzinom [C22.0].....	561	HHT.....	152	HP-Gastritis [K29.7].....	445
Hepatozyten-Wachstumsfaktor	560	HHV-6-Infektion [B08.02].....	854	HPS [B33.4+J17.1*].....	623
Hepcidin.....	34, 59	Hiatus leucaemicus	97	HPV.....	497
Hephaestin.....	34	Hiatushernien [K44.9].....	440	HRP-2-Test.....	909
Herdnephritis Löhlein.....	160	Hib [A49.2].....	381	4 H's = Hypoxie, Hypovolämie, Hypo-/	
Hereditäre Elliptozytose.....	46	Hibernating Myocard	243	Hyperkaliämie, Hypothermie.....	294
Hereditäre hämorrhagische Tele-		HIDS.....	917	hsTn	251, 820
angiektasie.....	152	HIF.....	59	HSV-1.....	855
Hereditäre Hypercholesterinämie		Hill-Phänomen.....	178	HSV-2.....	855
[E78.0].....	710	Hiluslymphknoten-TB		HTQ.....	214
Hereditäre Karzinomsyndrome.....	450	[A15.4, A16.3].....	416	5-HT ₃ -Rezeptorantagonisten	435
Hereditäre Multisystemerkrankung.....	654	Himbeerbelegartige Diarrhö.....	869, 874	5-HT ₃ -Serotonin-Rezeptorantago-	
Hereditäre Nephritis [Q87.8].....	607	Himbeerzunge.....	847	nisten.....	124
Hereditäre Nephropathien.....	630	Hinton-Test.....	462	Huckepackvarizen.....	456
Hereditäre Onychoosteodysplasie.....	631	HIPA-Test.....	835	Humane granulozytäre Anaplasiose	
Hereditäre Pankreatitis	499, 504	HIPEC	123, 452, 495	(HGA) [A28.8].....	886
Hereditäre Polyposis-Syndrome.....	490	Hirndruck	814	Humane neutrophile Antigene.....	68
Hereditäre Vaskulopathien [I78.0].....	152	Hirnininfarkt [I67.2].....	811	Humanes Herpesvirus 6-Infektion	
Hereditäres Angioödem [D84.1].....	578	Hirsutismus [L68.0].....	796	[B08.2].....	854
Hereditäres diffuses Magenkarzinom	450	Hirsutismus diabeticorum.....	796	Humaninsulin	737
Hereditäres, nichtpolypöses Kolon-		His-Bündel-Ekg (HBE).....	279	Hundebandwurm [B67.4].....	874
karzinom-Syndrom [C18.9].....	492	HISL.....	497	Hungerversuch.....	513
Hermansky-Pudlak Syndrom 2.....	72	Histaminfreisetzungstest.....	364	Hunter-Glossitis [K14.0].....	40
Heroinintoxikation [T40.1].....	338	Histaminintoleranz [T78.1].....	469	HUS.....	149
Herpangina	880	Histrelin.....	118	Husten [R05].....	327
Herpangina Zahorsky [B08.5].....	856, 878	HIT [D69.58].....	834	Hutchinson-Trias [A50.5].....	891
Herpes genitalis [A60.0].....	855	HITS	294	HVL-Insuffizienz [E23.0].....	801
Herpes labialis [B00.1].....	855	HIVAN [B22].....	615	HVPG.....	551
Herpes progenitalis [A60.0].....	855	HIV-assozierte Enzephalopathie		Hydrochlorothiazid.....	219
Herpes simplex-Infektionen [B00.9].....	855	[B22+G94.8*].....	896	Hydronephrose [N13.3].....	619
Herpes simplex-Virus.....	855	HIV-assozierte Lymphome.....	83	Hydros congenitus universalis	
Herpes zoster [B02.9].....	852	HIV-assoziertes neurologisches		[P83.2].....	55
Herpesenzephalitis [B00.4+G05.1*].....	855	Defizit [B22+G94.8*].....	894	Hydrops fetalis	49
Herpesviren.....	851	HIV-Enteropathie.....	460	Hydroxychloroquin.....	474, 664
Herxheimer-Reaktion [T78.2].....	892	HIV-Infektion [Z21].....	893	Hydroxyindolessigsäure.....	511
Herzangstsyndrom[F45.2].....	260	HIV-Infektionen bei Kindern [Z21].....	898	21-Hydroxylasedefekt [E25.00].....	795
Herzauskultation.....	154	HIV-positive-Tuberkulosepatienten		Hydroxyurea.....	119
Herzbeutelamponade [I31.9].....	235	[B20].....	418	Hyperabduktionssyndrom [G54.0].....	832
Herzbuckel.....	191	HLA-Antigene.....	63	Hyperabduktionstest nach Wright.....	832
Herzfehler, angeborene	181	HLA-B27	670	Hyperaldosteronismus [E26.9].....	783
Herzfehlerzellen	170	h-LAMP-2-Ak	609	Hyperalimentation [R63.2].....	598
Herzfernaufnahme.....	157	HLP.....	709	Hyperbilirubinämie [R79.8].....	44
Herzgeräusche.....	155	HLTX.....	338	Hyperbilirubinämiesyndrome,	
Herzgewicht, kritisches.....	301	HLW.....	295	familiäre.....	518
Herzglykoside.....	221	HMG-CoA-Reduktasehemmer	714	Hypercholesterinämie [E78.0].....	709
Herzhypertrophie.....	261	HMV	158	Hypercholesterinämie und KHK.....	712
Herzindex.....	158	HNCM [I42.2].....	227	Hypercholesterinämie, familiäre	
Herzinfarkt [I21.9].....	250	HNF1B-Nephropathie.....	634	[E78.0].....	710
Herzinsuffizienz [I50.9].....	209	HNPCC [C18.9].....	492	Hyperemesis gravidarum [O21.0].....	434
Herzklappen, künstliche.....	167	Hochdruckenzephalopathie [I67.4].....	301	Hypereosinophiles Syndrom	67
Herzklappenfehler [I38].....	166	Hockerstellung	195	Hypereosinophilie [D72.1].....	163
Herzkonfiguration	179	HOCM [I42.1].....	227	Hypergastrinämie [E16.4].....	513
Herz-Lungen-Wiederbelebung	295	Hodgkin, Morbus [C81.9].....	75	Hyperglykämie am Morgen	738
Herzminutenvolumen.....	158	Hodgkin-Lymphom [C81.9].....	75	Hyperglykämisches Koma [E10-14.01]..	744
Herzneurose [F45.30].....	260	Hodgkin-Reed-Sternberg-Zelle	75	Hyperhidrosis [R61.9].....	761

Indeterminierte Colitis	483	Intrahepatische Schwangerschafts- cholestase [O26.6]	520	Ivacaftor	507
Indexpatienten	525	Intrathorakales Gasvolumen	332	IVUS	244
Indikation zur Transfusion von Erythrozytenkonzentraten	124	Intravaskulärer Ultraschall	244	Ixazomib	87
Induktionstherapie	115, 117	Intravenöses Eisen	222	J	
Ineffektive Erythrozytopoese	30	Intraventrikuläre Blockierungen [I45.4]	280	Jaccoud-Arthropathie [M12.09]	675
Infarktstadien im Ekg	251	Intrinsic asthma [J45.1]	359	JAK 3-Mangel [D81.2]	70
Infarktzeichen	251	Intrinsic factor (IF)	39	JAK-Inhibitoren	666
Infektanämie [D64.9]	37	Inverted Dipper	303	Janeway-Läsionen	159
Infektionskrankheiten	847	Inzidentalom der Hypophyse [D44.3]	799	JC-Virus	897
Infektionsschutzgesetz	918	Inzidentalome der Nebennieren [D44.1]	789, 791	Jellinek-Typologie	933
Infektiöse Durchfallerkrankungen [A09.0]	859	Ionenkanalerkrankungen	292	Jendrassik-Handgriff	318
Infektiöse Endokarditis [I33.0]	158	Ionenstruktur des Plasmas	571	Jervell-Lange-Nielsen-Syndrom [I45.8]	292
Infektiöse Mononukleose [B27.9]	856	IPD	380	JET [I47.1]	285
Infektsteine	659	IPF	393, 394	Jodhaltige Kontrastmittel	604
Inflammasom-Komplex	705	IPI	80	Jodid-Substitution	756
Inflammatorische CM [I42.0]	225	Ipilimumab	122, 123	Jodination	751
Infliximab	30, 480, 665	IPMN	509	Jodisation	751
Influenza [J11.1]	875	Ipratropiumbromid	353	Jodmangel [E61.8]	755
Infra-His-Block [I44.3]	279	IPSID	93	Jodumsatz	751
INH	420	IPV	923	Jones Kriterien	165
Inhibitoren des Gerinnungssystems	139	IRAE	662	J-Punkt	241
Inkomplette Antikörper	52	Irbesartan	308	Juckreiz [L29.9]	538
Inkompletter Linksschenkelblock [I44.6]	280	IRIDA	36	Jüngling-Syndrom [D86.8]	426
Innenschichtschaden [I21.4]	233	Iridozyklitis	670	Junktionale ektope Tachykardie [I47.1]	285
Inotropie	210, 221	Irinotecan	119	Junktionale Extrasystole [I49.2]	275
INR	837	IRIS	418, 897, 901	Junktionaler Block [I44.3]	279
Inselzelltransplantation	743	Irisblenden-Phänomen	560, 806	Juvenile idiopathische Arthritis	674
Insomnie [G47.9]	930	Iritis	670	Juvenile Polyposis [D12.6]	490
Inspiratorischer Stridor [R06.1]	361	IRMA	726	K	
Instabile Angina pectoris [I20.0]	240	Iron regulatory proteins	35	Kahler, Morbus [C90.00]	84
Insuffizienz, chronisch-venöse [I87.20]	824	Iron responsive elements	35	Kala Azar	913
Insuffizienz, pulmonale	336	IRP-1	35	Kalium	581
Insuffizienz, ventilatorische	336	IRP-2	35	Kaliumchlorid	583
Insulin	736	Irreguläre Antikörper	53	Kaliumkanalblocker	264, 266
Insulin degludec	737	Irritables Kolon [K58.9]	486	Kaliumsparende Diuretika	219
Insulin Detemir	737	IRS	897	Kaliumverlustniere [N25.8]	629
Insulin Glargin	737	IRT	507	Kallmann-Syndrom [E23.0]	801
Insulinanaloga	737	IRVT	290	Kalorienreduktion	718
Insulinase	736	ISA	265	Kälteagglutinine	56
Insulin-Aspart	737	Isavuconazol	391	Kälteagglutininisyndrom [D59.1]	56
Insulin-Glulisin	737	ISB	358	Kälteempfindlichkeit	758
Insulin-like-growth-factor	403, 755, 800	Ischämiezeit	648	Kälteprovokationstest	821
Insulin-Lispro	737	Ischämische Cholangitis [K83.0]	518	Kalter Knoten [R94.6]	753
Insulinmischungen	737	Ischämische Kolitis [K55.9]	483, 818	Kalzimimetika	652
Insulinom [D13.7]	512	Ischämische Mitralklappen- insuffizienz	172	Kalzium	586, 769
Insulinpumpentherapie	739	Ischämische Nephropathie	312	Kalziumantagonisten	245, 308
Insulinresistenz	738	Ischämischer Hirninfarkt [I63.9]	811	Kalziumregulation	771
Insulintherapie, intensiviert	739	Ischämischer Insult [I63.0-9]	811	Kalzium-Sensing-Rezeptor	587
Insulintherapie, konventionelle	738	Ischemic type biliary lesion	558	Kammerflattern [I49.0]	292, 295
Interferenzdissoziation [I45.8]	297	ISDN	245	Kammerflimmern [I49.0]	292, 295
Interferon	28	ISFC-Klassifikation	232	Kapillarmikroskopie	682, 821
Interferon γ -Test	415	ISIS-2-Studie	255	Kapillarpuls	178
Interleukin 6	966	ISMN	245	Kapillarresistenztest	152
Interleukin-2-Rezeptor, löslicher	426	Isoagglutinine	52	Kapnometrie	335
Interleukine	29	Isocyanate	363	Kaposi-Sarkom [C46.9]	897
Internationaler Prognostic Index	80	Isohydrie	590	Karboanhydrase	591
Interpolierte Extrasystole [I49.3]	276	Isolierte Non-Compaction- Kardiomyopathie	230	Kardiale Resynchronisationstherapie	216
Interponierte Extrasystole [I49.3]	276	Isoniazid	420	Kardiale Zyanose [R23.0]	153
Interstitielle Lungenerkrankungen [J84.9]	392	Isosorbid-5-Mononitrat	245	Kardio-CT	243
Interstitielle Nephritis [N12]	616, 624	Isosorbiddinitrat	245	Kardiofundale Fehlanlage	440
Interstitielle Pneumonie [J84.9]	373	Isonotie	571	Kardiogener Schock [R57.0]	253
Interstitielle Zystitis [N30.1]	618	Isoxazolylpenicilline	921	Kardiomyopathie, diabetische [I42.88]	729
Intervallkarzinome	490, 497	Isradipin	309	Kardiomyopathie, hypertrophische [I42.2]	227
Intestinale Lymphangiektasie [Q89.8]	476	ISS-Stadien	86	Kardiomyopathie, restriktive [I42.5]	229
Intestinale Metaplasie	445	ITA-Bypass	247	Kardiomyopathien	224
intraepitheliale Neoplasien	482	ITP [D69.3]	150	Kardiorenales Syndrom	653
Intrahepatische Cholestase [K71.0]	518	Itraconazol	391	Kardiovaskuläre Risikofaktoren	237
		Ivabradin	218, 246		

Kardioverter-Defibrillator	292	Knochendichtemessung	777	Koronarwiderstand	238, 239
Karminativa	465	Knochenglatze	699	Korotkoff-Geräusche	302
Karnofsky-Index	125	Knochenmarkspender [Z52.3]	63	Körperbeschwerden, funktionelle	925
Karotisdrukversuch	281	Knochenmarktransplantation	62	Körpergrößenabnahme	777
Karotis-Sinus-Syndrom [G90.00]	281	Knollenblätterpilz-Intoxikation [T62.0]	559	Körper-Massen-Index	717, 731
Karpaltunnelsyndrom [G56.0]	661	Knopflochdeformität [M20.0]	661	Korpusgastritis [K29.7]	445
Karzinoid-Krise	511	Knoten, heißer [R94.6]	754	Korsakow-Syndrom [F10.6]	935
Karzinoid-Syndrom [E34.0]	511	Knoten, kalter [R94.6]	753	Kortisol	781
Kasabach-Merritt-Syndrom	145	Koagulopathien [D68.9]	140	Kostmann-Syndrom [D70.0]	67
Käsewäscherlunge [J67.8]	398	Koalkoholiker	937	Kostklavikuläres Syndrom [G54.0]	832
Käsige Pneumonie [A16.2]	416	Koch, Morbus [A16.9]	413	Kostklavikularer Test nach Falconer	832
Kaskadentheorie	493	Kohlenhydrateinheit	731	Kotbrechen [R11]	501
Kass	619	Kohlenhydratmalabsorption	471	Kotknollen [K56.4]	462
Kass-Zahl	602	Kohlenmonoxid	938	Kotsteine [K56.4]	462
KastENZEHE	846	Koilonychie [L60.3]	36	KPE	846
Kataplexie [G47.4]	343	Kolitis [K52.9]	482	Krampfader [I83.9]	822
Katayama-Syndrom	912	Kolitis, antibiotikaassoziierte [A04.7]	482	Kraniopharyngeom [D44.4]	801
Katecholaminerge polymorphe Kammertachykardie [I45.8]	294	Kolitis, ischämische [K55.9]	483	Kreatinin	603
Katheterablation	271	Kolitis, mikroskopische [K52.8]	486	Kreberkrankungen und Ernährung	123
Kationenaustauscher	585	Kolitis, pseudomembranöse [A04.7]	459	Kreislaufstillstand [I46.9]	294
Katzenpocken [B08.0]	853	Kollabierende FSGS	613	Kretinismus [E00.9]	757
Kaufmann-White (Le-Minor)-Schema	863	Kollagene Kolitis [K52.8]	486	Kreuzallergien	468
Kavernenkarzinom [C34.9]	401	Kollagenosen [M35.9]	674	Kreuzprobe	54
Kavernöse Lungen-TB [A15.0-3, A16.0-2]	418	Koller-Test	516	Kristallinduzierte Arthritiden	706
Kawasaki-Syndrom [M30.3]	689	Kolon, irritable [K58.9 / F45.32]	486	Kristallinduzierte Synovitis [M65.89]	705
Kayser-Fleischer-Kornealring [H18.0]	546	Kolondilatation [K59.3]	482	Kritische Stenose	238
KDIGO	635	Kolonkarzinom [C19]	491	Kritisches Herzgewicht	301
KE (Kohlenhydrateinheit)	731	Kolorektales Karzinom [C19]	491	Krosse	822, 823
Kehr-Zeichen	136	Koma, hyperglykämisches [E10-14.01]	744	Krossektomie	823
Keilwirbel	778	Koma, hyperosmolares [E14.01]	744	Krukenberg-Tumor [C79.6]	450
Keinig-Zeichen	680	Koma, hypoglykämisches [E15]	748	Krupp [A36.2]	880
Kell-Blutgruppensystem	53	Koma, ketoazidotisches [E87.2]	744	Kryoglobulinämische Vaskulitis [D89.1]	694
Kelley-Seegmiller-Syndrom [E79.8]	705	Kompartimentmodell des Tumor- wachstums	116	Kryoglobuline	85
Keratoconjunctivitis phlyctenulosa [A18.5+H19.2*]	416	Kompensierte postextrasystolische Pause	276	Kryptenabszesse	482
Keratoconjunctivitis sicca [M35.0]	683	Komplementäre Behandlungs- methoden	123	Kryptogene Hepatitis	558
Keratoderma blenorrhagicum [A54.8+L86*]	672	Komplementsystem	64	Kryptokokkome	390
Kerley B-Linien	171, 214, 408	Komplette Antikörper	52	Kryptokokkose [B45.9]	390
Ketoazidose [E87.2]	744	Komplexe physikalische Entstauungs- therapie	846	Kryptosporidiose [A07.2]	870
Ketoazidotisches Koma [E87.2]	744	Komplexe VES [I49.3]	276	Kugelzellanämie [D58.0]	46
Ketonkörper	736	Kompressionsatelektase [J98.1]	346	Kugelzellen	46
Ketotifen	470	Kompressionsatmen	430	Kühlschranktest	712
Keuchhusten [A37.9]	877	Kompressionsbehandlung	829	Künstliche Herzklappen	167
KHK [I25.9]	237	Kompressionssonografie	829	Kupferdrahtarterien	300
KID	123	Kompressionsstrümpfe	823, 829	Kupferspeicherkrankheit [E83.0]	546
Kidd-Blutgruppensystem	53	Kompressionstherapie	824	Kupferspeicherung	546
Kielbrust	207	Kondylome, breite [A51.3]	891	Kupfer-Sternzellen	523
Killian (Laimer) Dreieck	441	Kongenitale Vitien	181	Kurative Therapie	114
Killip-Klassifikation	258	Kongenitales nephrotisches Syndrom	612	Kurzdarm-Syndrom [K91.2]	481
Kinetosen [T75.3]	435	Kongenitales und infantiles nephrotisches Syndrom	632	Kusskrankheit [B27.9]	856
Kinn-Sternum-Distanz	670	Konsolidierungstherapie	115	Kussmaul-Atmung	593
Kiptischversuch	317	Konstriktive Perikarditis [I31.1]	236	Kussmaul-Zeichen	235, 236
Kissing disease [B27.9]	856	Kontaktamöbiazid	869	Kutane maligne Lymphome	94
Kissing ulcers [K26.9]	448	Kontrastmittel-assoziierte Nephro- pathie [N14.2]	634	Kutane T-Zell-Lymphome [C84.8]	94
Klappenersatz [Z95.9]	167	Kontrastmittel-Kontraindikationen	604		
Klappenthrombose	167	Konzentrische Hypertrophie	214		
Klassifikation von Fredrickson	709	Kopfschmerzen [R51]	127		
Klassische Polyarteriitis nodosa	689	Koplik-Flecken [B05.9]	850		
Klatskin-Tumor [C24.0]	570	Koprolith [K56.4]	462		
Klebsiellen	501, 552, 563	Koproporphyrin [E80.2]	702		
Klinisch-chemische Labor- parameter	963	Korkenzieher-Kollateralen	810		
Klinische Endpunkte	23	Koronarangiografie	243		
Klinische Stadieneinteilung der Varikosis	823	Koronare Herzkrankheit [I25.9]	237		
KMT	101	Koronare Versorgungstypen	238		
Knisterrasseln	393	Koronarinsuffizienz [I24.8]	237		
Knoblauchgeruch	432	Koronarreserve	238		
Knöchel-Arm-Index	807	Koronarstenosen [I25.19]	238		
Knochendichte	779				
				L	
				LABA	367
				Laborantelunge	398
				Laborwerte	963
				Lacklippen	536
				Lackzunge	536, 548
				Lactitol	557
				Lactoferrin	484
				LAD	252
				Lagerungsmanöver	318
				LAHB [I44.4]	280
				Lake-Louise-Kriterien	233
				Lakritzabusus [T48.4]	582, 784
				Laktatazidotisches Koma [E87.2]	733, 746
				Laktoseintoleranz [E73.9]	471
				Laktosemalabsorption	471
				Laktose-Toleranztest	472
				Laktulose	463, 557

LAMA.....	353, 368	Lercanidipin.....	309	Lithium.....	644, 758, 803
Lambert-Eaton-Syndrom		Leriche-Syndrom [I74.0].....	807	Lithium-Nephropathie [N14.1].....	626
[C80.9+G73.1*].....	403, 681	Lesch-Nyhan-Syndrom [E79.1].....	705	Litholyse bei Harnsäuresteinen.....	659
Lamivudin.....	900	Lesinurad.....	708	Livedovaskulitis [L95.0].....	675
Lancefield-Typisierung.....	163	Letrozol.....	118	L-Kanal-Antagonisten.....	308
Landouzy-Sepsis.....	324	Leukämie [C95.90].....	96	L-Ketten-Myelom [C90.00].....	85
Langerhans-Inseln.....	736	Leukämie, akute [C95.0].....	96	LKM.....	537
Langhans-Riesenzellen.....	414, 425	Leukämie, chronische lymphatische		LLN.....	330
Langwirksame Antirheumatika.....	664	[C91.10].....	90	Lobärpneumonie [J18.1].....	373
Lanreotid.....	512, 513, 801	Leukämie, chronische myeloische		Loeys-Dietz-Syndrom.....	208
Lansoprazol.....	439, 448	[C92.10].....	102	Löffler-Endokarditis [I42.3].....	158
Lanthancarboxonat.....	652	Leukämische Thromben.....	103	Löffler-Syndrom [I42.3].....	163
Laparoskopie.....	517	Leukämoide Reaktion [D72.8].....	103	Löfgren-Syndrom [D86.8].....	425
Lapatinib.....	122	Leukoblastisches Blutbild.....	66	Lomentosporiose-Infektion.....	391
LAS [B23.8].....	338, 895	Leukoenzephalopathie [G93.4].....	897	Lomitapid.....	715
Laserlithotripsie.....	506, 568	Leukonychie.....	536, 548	Lomustin.....	118
Laser-PCI.....	247	Leukostase.....	99	Lonafarnib.....	531
Lasertherapie.....	406, 496	Leukotrienrezeptorantagonisten.....	368	Lone atrial fibrillation [I48.9].....	287
Late onset hypogammaglobulin-		Leukozytapherese.....	962	Long QT-Syndrom [I45.8].....	292
emia.....	72	Leukozytenadhäsionsdefekte [D71].....	73	Loop-Systeme.....	750
Late-Fontan-Failure.....	206	Leukozytenzylinder.....	602	Loperamid.....	461, 861
Latente tuberkulöse Infektion [A16.9].....	415	Leukozytoklastische Vaskulitis [I77.6].....	695	Lopinavir.....	900
LA-Test.....	833	Leukozytopenie.....	28	LORA.....	661
Laurén-Klassifikation.....	450	Leukozyturie [R82.8].....	602	Los Angeles-Klassifikation.....	438
Laxanzien.....	463	Leukozyturie bei sterilem Urin		Losartan.....	217, 308
Laxanzienabusus [F55.1].....	582	[R82.8].....	619	Lost-Lungenkrebs [C34.9].....	401
LBD [G31.82+F02.8*].....	956	Leuprorelin.....	118	LOT.....	337, 412
LCA.....	238, 252	Lev, Morbus [I44.2].....	279, 281	Louis-Bar-Syndrom [G11.3].....	71
LDL.....	709	Levofloxacin.....	377, 922	Lovastatin.....	714
LDL-Apherese.....	962	Lewis-Test.....	153	low density lipoproteins.....	709
LDL-Cholesterin-Zielwerte.....	713	Lewy-Körperchen-Demenz		Low dose Spiral-CT.....	405
LDL-Elimination.....	716	[G31.82+F02.8*].....	956	Low T3/Low T4-Syndrom [R79.8].....	758
Lebenserwartung.....	946, 950	LG-IEN.....	438	Low voltage.....	236
Lebensmittelvergiftungen.....	866	Lhermitte-Syndrom.....	77	Low-dose-Kortikosteroidtherapie.....	787
Lebensmittelzusätze.....	469	Libman-Sacks-Endokarditis		Lowenberg-May-Zeichen.....	828
Leber, Einführung.....	515	[M32.1+I39.8*].....	675	Lower Limit of Normal.....	330
Leber-/Gallengangsparasiten.....	566	Lichtheimia.....	390	Low-Gradient-Aortenklappenstenose.....	177
Leberabszess [K75.0].....	563	Liddle-Syndrom.....	783	Lown-Ganong-Levine-Syndrom	
Leberausfallkoma [K72.9].....	557	LIFE.....	404	[I45.6].....	285
Lebererkrankungen in der		Light-Kriterien.....	430	Lown-Klassifikation.....	277
Schwangerschaft.....	520	LIMA-Bypass.....	247	Low-Renin essenzielle Hypertonie.....	783
Leberhämangiom [D18.03].....	560	Linezolid.....	378	LOX.....	337
Leberhämatom, nichttraumatisch		Linitis plastica [C16.9].....	450	Lp(a)-Apherese.....	962
[K76.8].....	563	Links- → Rechts-Shunt.....	186	LPH.....	790
Leberhämatom, traumatisch		Linksanteriöer Hemiblock [I44.4].....	280	LPHB [I44.5].....	280
[S36.11].....	563	Linksappendicitis.....	488	LSB [I44.7].....	280, 437
Leberhautzeichen.....	536, 548	Linksherzinsuffizienz [I50.19].....	212, 253	LTBI [A16.9].....	415
Leberinsuffizienz, akute [K72.0].....	558	Linksherzkatheter.....	158	L-Thyroxin (T4).....	751
Lebermetastasen [C78.7].....	562	Linksherz-pulmonale Hypertonie.....	410	LTOT.....	337
Leberschäden, toxische [K71.9].....	543	Linksposteriöer Hemiblock [I44.5].....	280	LTRA.....	368
Lebertransplantation.....	557	Linksschenkelblock [I44.7].....	280	L-Trijodthyronin (T3).....	751
Lebertumoren [D37.6].....	560	Linksschenkelblock, inkomplett		LTX (Lungentransplantation).....	338
Leberversagen, fulminantes [K72.0].....	558	[I44.6].....	280	LTX Lebertransplantation.....	557
Leberzelladenom [D13.4].....	560	Linksverschiebung [R72].....	66	Lues [A53.9].....	891
Leberzellkarzinom [C22.0].....	561	Linksversorgungstyp.....	238	Luftaufstoßen [R14].....	437, 464
Leberzirrhose [K74.6].....	548	Linsenschlottern.....	208	Luftschlucken [F45.31].....	464
Leberzysten [K76.8].....	563	Linton-Nachlas-Sonde.....	554	Lung Allocation Score.....	338
Leere Sella [E23.6].....	798	LIP [B22].....	393, 898	Lunge, Einführung.....	327
LEF.....	664	Lipase.....	498, 500	Lungenabszess [J85.2].....	378
Leflunomid.....	664	Lipepfilgrastim.....	29	Lungenarteriolenwiderstand.....	171
Legionärskrankheit [A48.1].....	382	Lipidpneumonie [J69.1].....	388	Lungenbiopsie.....	388, 400
Legionella-Pneumonie [A48.1].....	382	Lipidstoffwechselstörungen [E78.9].....	709	Lungenblutung [R04.8].....	345
Legionellose [A48.1].....	381	Lipödem [R60.9].....	578	Lungendiagnostik.....	327
Leichtkettenablagerungserkrankung.....	628	Lipodermatosklerose [I83.1].....	824	Lungenembolie [I26.9].....	840
Leishmaniose [B55.9].....	913	Lipodystrophie [E88.1].....	738	Lungenemphysem, obstruktives	
Leitlinien, evidenzbasiert.....	23	Lipoprotein(a)-Erhöhung [E78.4].....	711	[J43.9].....	355
Leitveneninsuffizienz [I87.2].....	824	Lipoprotein-Glomerulopathie.....	632	Lungenerkrankungen, interstitielle	
Lenalidomid.....	87	Lipoproteinlipasemangel [E78.3].....	711	[J84.9].....	392
Lenègre, Morbus [I44.2].....	279, 281	Lippenbremse.....	358, 369	Lungenfibrosen.....	392
Lenograstim.....	29	Liraglutid.....	735	Lungenfunktionsdiagnostik.....	329
Lenvatinib.....	122	Lisinopril.....	308	Lungeninfarkt [I26.9].....	841
Leptin.....	717	Listeria monocytogenes.....	885	Lungenkarzinom [C34.9].....	401
Leptospirose [A27.9].....	881	Listeriose [A32.9].....	885	Lungenmilzbrand.....	384

Lungenödem [J81].....	407	Mahaim-Faser	284	MDS [D46.9]	111
Lungenprotektive Beatmung	340	Majortest	54	Mebendazol	873, 874
Lungenrundherd [R91].....	404, 418	Makroamylasämie	500	Mechanikerhände.....	680
Lungensport	346, 352	Makroangiopathie [I99]	239	Mechanisch bedingte Hämolyse.....	168
Lungensymptome.....	327	Makroblast	30	Meckel-Divertikel [Q43.0].....	454
Lungentransplantation	358	Makro-CK.....	251	Mediastinales großzelliges B-Zell- Lymphom [C85.2].....	83
Lungentumoren, gutartige [D14.3].....	407	Makrogametozyt.....	907	Medikamenten-induzierte Leber- schäden.....	543
Lungenversagen, akutes [J80.09].....	339	Makroglobulinämie [C88.00]	88	Medikamentös induzierter Lupus [M32.0]	676
Lungenvolumenreduktionsoperation.....	358	Makroglossie	129, 800	Mediterrane Kost.....	305
Lupus erythematoses [M32.9].....	675	Makrolid-Antibiotika	377, 922	Mediterranes Lymphom	93
Lupus pernio [D86.3]	426	Makrophagenaktivierungs- syndrom.....	674	Medulläres Schilddrüsenkarzinom [C73].....	767
Lupus-Antikoagulans	676	Makrozyten	32	Mefloquin	911
Lupusnephritis [M32.1+N08.5*]	678	Makulopathie, diabetische [E14.30+H36.0*].....	726	Megakolon [K59.3]	482
LVEDP.....	157	Malabsorption [K90.9].....	466	Megaloblastäre Anämie [D53.1]	39
Lyme-Arthritis [A69.2+M01.29*].....	887	Malaria [B54].....	906	Megaloblasten	41
Lyme-Borreliose [A69.2]	887	Malariaschnelltest.....	909	Megalozyten.....	32
Lymphadenitis mesenterica [I88.0]	869	Malassimilationssyndrom [K90.9]	466	Megaösoyphagus [K22.0].....	436
Lymphadenopathie-Syndrom [B23.8]	895	Maldigestion [K30].....	466	Meigs-Syndrom [D27].....	430
Lymphangiektasie [I89.0]	475	Maligne Hypertonie.....	639	Mekoniumileus [E84.1+P75*].....	507
Lymphangiome [D18.19].....	846	Maligne Hypertonie [I10.10]	301	Meläna [K92.1]	455
Lymphangiomasarkome [C49.9]	846	Maligne Lymphome	75	Melanosis coli [K63.8].....	463
Lymphangiomas carcinomatosa [C79.88].....	407, 846	Maligne Lymphome des Dünndarms	476	Melanozytenstimulierendes Hormon.....	786
Lymphangiomas carcinomatosa der Pleura [C79.88]	429	Mallory-bodies.....	541	Melatonin	931
Lymphangitis [I89.1]	845	Mallory-Weiss-Syndrom [K22.6]	435	Melatonin-Rezeptoragonist	927
Lymphdrainage.....	846	MALT	82	Meldepflichten	918
Lymphgefäße, Erkrankungen	845	Maltafieber [A23.0]	882	MELD-Score	557
Lymphgefäße, Tumoren [D18.19].....	846	MALT-Lymphome.....	92, 446	Melphalan	118
Lymphknotenoxoplasmose [B58.8]	884	Malum perforans [L98.4]	728	Memantin-HCl	954
Lymphknotenvergrößerung [R59.9]	134	Manidipin	309	Membrandefekte der Erythrozyten, erworbene.....	50
Lymphödem [I89.0].....	846	Manifestationsformen der KHK	237	Membrane attacking complex	64
Lymphogranuloma venereum [A55].....	383	Mantelzell-Lymphom [C83.1].....	82	Membranoproliferative GN.....	614
Lymphogranulomatose [C81.9]	75	MAP.....	490	Membranöse Glomerulonephritis	613
Lymphoide interstitielle Pneumonie [B22].....	898	Maraviroc.....	899, 900	MEN [D44.8]	514, 767
Lymphom, follikuläres [C82.9]	81	Marburg-Virus	522	MENL-Mantoux-Test.....	416, 420
Lymphome des Gastrointestinal- traktes [C85.9].....	92	Marchiafava-Anämie [D59.5].....	50	Mendelson-Syndrom [J95.4]	388
Lymphome, kutane maligne	94	Marfan-Syndrom [Q87.4]	207	Ménétrier-Syndrom [K29.6].....	447
Lymphome, maligne	75	Marginalzonenlymphome	82	Menin-Gen	514
Lymphoproliferatives Syndrom [D47.9].....	857	Marine-Lenhart-Syndrom [E05.0]	759	Meningeosis [C79.3].....	99
Lymphoretikuläres System.....	28	Marmorierungs-Score	326	Meningismuszeichen	888
Lymphozytapherese	962	Marschhämolyse	43	Meningitis [G00.9]	888
Lymphozytäre Gastritis [K29.6]	447	Marsh-Kriterien.....	473	Meningitis tuberculosa [A17.0+G01*].....	417
Lymphozytäre Kolitis [K52.8].....	486	MAS [K90.9].....	466	Meningokokkensepsis [A39.4].....	324, 888
Lymphozytäre Meningoradikulitis Bannwarth [A69.2].....	887	MAS-Anfall [I45.9]	279	Mennell-Zeichen.....	670
Lymphozyten.....	69	Maschendrahtfibrose	541	MEOS.....	541, 936
Lymphozyten-Cross-match-Test.....	647	Maschinengeräusch	156	Mepolizumab.....	29, 369
Lymphozytopenie [D72.8]	74	Masern [B05.9].....	850	Mercaptopurin	119
Lymphozytose [D72.8]	74	Masernzephalitis [B05.0+G05.1*]	851	Meropenem.....	922
Lynch-Syndrom [C18.9]	492	Masernpneumonie [B05.2+J17.1*]	850	Merozoit.....	907
Lyse-Therapie	830	Maskierter unkontrollierter Hypertonus	300	MERS-CoV	386
Lysosomale Speicherkrankheiten.....	131	Masseterschmerz.....	686	Merseburger Trias	760
Lyssa [A82.9]	914	Massivtransfusion.....	322	Mesalazin.....	480, 484
M		Mastozytose [Q82.2].....	110	Mesangiokapilläre Glomerulo- nephritis.....	614
Macitentan	413	Maulvolle Expektoration.....	345	Mesangioproliferative Glomerulo- nephritis.....	694
MAD	343	Maximaler instantaner Gradient	176	Mesaortitis syphilitica [A52.0+I79.1*]	892
Maddrey-Score.....	542	May-Thurner-Syndrom.....	826	Mesenterialarterienverschluss [K55.0].....	817
Madenwurm	873	Maze-Operation	290	Mesenteriale Ischämie [K55.0]	502
Magen-Darm-Blutung	454	McBurney.....	501	Mesenterialinfarkt [K55.0]	817
Magenkarzinom [C16.9].....	450	MCD [N05.0]	611, 612	Mesna	118, 120
Magenresektion.....	449	McGinn-White-Syndrom [R94.3].....	842	Mesotheliome [C45.9].....	397
Magensaftsekretion	444	MCH	37	MEST (Oxford)-Klassifikation.....	606
Magenspülung.....	939	MCI.....	953	Met(h)acholintest.....	333
Magenstumpfkarcinom [C16.9].....	449	MCI.....	953	Metabolic bone disease	598
Magentumoren, andere.....	453	MCIsaac-Score	847	Metabolische hereditäre Nephro- pathien.....	632
Magersucht [R63.0]	720	MCKD	631		
Magnaform	868	MCN	509		
Magnesium	585	MCP	661		
		MCTD [M35.1].....	685		
		MCT-Fette.....	505		
		MCT-Produkte.....	476		
		MCV	37, 937		
		MDR	414, 421		

Metabolisches Syndrom [E88.9].....	723	Milzruptur, traumatisch [S36.08].....	136	Morbus Hodgkin [C81.9].....	75
Metallarbeiterlunge.....	398	Mimikry, molekulare.....	164, 225, 660	Morbus Kahler [C90.00].....	84
Metalloprotease.....	149	Mineralokortikoide.....	781	Morbus Kimmelstiel-Wilson.....	725
Metamizol.....	68, 658	Minimal change disease.....	611, 612	Morbus Koch [A16.9].....	413
Metaphasengifte.....	119	Minimal change-Nephropathie.....	612	Morbus Lenègre [I44.2].....	279, 281
Metastatische Lungentumoren [C78.0].....	407	Minimal lesions.....	416	Morbus Lev [I44.2].....	279, 281
Metavir-Score.....	536	Minimal residual disease.....	81	Morbus Ménière.....	319
Meteorismus [R14].....	464	Mini-Mental-State Examination.....	951	Morbus Meulengracht [E80.4].....	518
Metformin.....	733	Minnesota-Sonde.....	554	Morbus Mönckeberg [I70.20].....	302
Methacholin-Provokationstest.....	363	Minortest.....	54	Morbus Mondor [I80.88].....	825
Methämoglobinämie [D74.9].....	153	Minoxidil.....	310	Morbus Ormond.....	696
Methämoglobinbildner.....	938	Minutaform.....	868	Morbus Osler [I78.0].....	152
Methämoglobinzyanose [D74.9].....	153	Miosis.....	938	Morbus Paget [M88.99].....	780
Methanethiniumbromid.....	761	MIPI-Index.....	82	Morbus Pringle.....	633
Met-Hb.....	153	Mirizzi-Syndrom [K80.21].....	566	Morbus Roger [Q21.0].....	189
Methicillin-resistente Staphylo- coccus aureus.....	372	MIRL.....	50	Morbus Simmonds [E23.0].....	801
Methotrexat.....	119, 664	Miserere [R11].....	434, 501	Morbus Still [M08.29].....	674, 917
Methylidopa.....	309	Mitomycin.....	118	Morbus Uhl [Q24.8].....	230
Methylglutathion.....	126	Mitotan.....	791	Morbus Waldenström [C88.00].....	88
Methylprednisolon.....	787	Mitoxantron.....	118	Morbus Waldmann.....	466
Methylxanthine.....	368	Mitralklappeninsuffizienz [I34.0].....	172	Morbus Werlhof [D69.3].....	150
Metoclopramid.....	124, 249, 435	Mitralklappenprolaps [I34.1].....	172	Morbus Whipple [K90.8+M14.8*].....	474
Metopiron®.....	791	Mitralklappenstenose [I05.0].....	169	Morbus Wilson [E83.0].....	546
Metoprolol.....	266	Mitralklappenvalvuloplastie.....	172	Morbus Winiwarter-Buerger [I73.1].....	810
Metronidazol.....	481, 874	Mitralkonfiguration.....	171	Morgagni-Adams-Stokes-Anfall [I45.9].....	278, 279
Metyrapon.....	782, 791	Mitralöffnungston.....	170	Morphinsulfat.....	126
Meulengracht, Morbus [E80.4].....	518	Mittellappensyndrom [J98.1].....	346, 417	Morulae.....	886
Meyer-Zeichen.....	828	MKP.....	172	Moschcowitz-Syndrom.....	148
Mezlocillin.....	921	MLC.....	62	Moskitonetze.....	910
MFS [M87.4].....	207	MMR-Vakzination.....	851	Motilitätsstörung.....	461
M-Gradient.....	85	MMS.....	65	Motilitätsstörungen der Speiseröhre [K22.4].....	436
MGUS [D47.2].....	86	MMSE.....	951	Motilitätsstörungen des Darms.....	462
MHA [D59.4].....	43	Mobbing [Z56].....	931	MOTT.....	422
MHC (major histocompatibility complex).....	63	Mobilitätstest nach Tinetti.....	952	Mottenfraßnekrosen.....	536
MHC Klasse II-Mangel.....	71	Mobitz-Typ.....	278	Mottling-Score.....	326
MHC Klasse I-Mangel [D81.6].....	71	Möbius-Zeichen.....	764	Moxifloxacin.....	377, 922
MIBG.....	314	Modified Medical Research Council Scale.....	349	Moxonidin.....	309
Micafungin.....	392	MODY [E11.90].....	722	mPAP.....	410
MIDCAB.....	247	Moexipril.....	308	MPGN.....	614
MIDD.....	628	MÖF.....	170	mpn.....	105
Middle East respiratory syndrome.....	386	Möller-Barlow-Erkrankung [E54].....	152	MPS.....	65, 105
Midodrin.....	316	Möller-Barlow-Erkrankung [E54].....	152	MRA.....	219
Midostaurin.....	100	Molsidomin.....	245	MRC.....	349
Mifepriston.....	790	Mönckeberg-Mediasklerose [I70.20].....	302, 807	MRD.....	62
Miglustat.....	131	Mondor, Morbus [I80.88].....	825	MRGN.....	372
Migräne.....	127	MONICA-Projekt.....	258	MRSA.....	372
Mikroalbuminurie [R80].....	600	Monoklonale Gammopathie [D47.2].....	86	MSH.....	792
Mikroaneurysmen.....	726	Monoklonale Immunglobuline.....	84	MSI.....	492
Mikroangiopathie [I77.9].....	239	Monomorphe (monotope) ES [I49.3].....	276	MSS [M79.19].....	697
Mikroangiopathie bei Diabetes [E14.50+I79.2*].....	725	Mononukleose [B27.9].....	856	MS-Urin.....	602
Mikroangiopathische hämolytische Anämien [D59.4].....	43	Monozyten-Makrophagen-System.....	65	MTC.....	767
Mikroembolie, bakterielle.....	160	Monozyten-Phagozyten-System.....	65	mTOR.....	122
Mikrogametozyt.....	907	Montelukast.....	368	m-TOR-Inhibitoren.....	656
Mikrosatelliteninstabilität.....	492	Montreal-Klassifikation.....	478, 481	MTP.....	661
Mikroskopische Kolitis [K52.8].....	486	Morbili [B05.9].....	850	MUCH.....	300
Mikroskopische Polyangiitis [M31.7].....	692	Morbus Addison [E27.1].....	792	Muckle-Wells-Syndrom.....	917
Mikrostomie [Q18.5].....	681	Morbus Anderson-Fabry [E75.2].....	132	Mucormykosen [B46.5].....	390
Mikrozyten.....	32	Morbus Bang [A23.1].....	882	Müdigkeitssyndrom, chronisches [G93.3].....	698
Mikulicz-Syndrom [K11.8].....	90, 625	Morbus Bannwarth [A69.2].....	887	Muir-Torre-Syndrom [C18.9].....	492
Milan-Kriterien.....	562	Morbus Bechterew [M45.09].....	670	Mukokutanen Lymphknoten- Syndrom [M30.3].....	689
Milchglashepatozyten.....	528, 536	Morbus Behçet [M35.2].....	695	Mukolytika.....	348
Mild cognitive impairment.....	953	Morbus Berger [N02.8].....	606	Mukoviszidose [E84.9].....	506
Miliar-TB [A19.0 - A19.9].....	417	Morbus Biermer [D51.0].....	40	Müller-Zeichen.....	178
Miltefosin.....	913	Morbus Binswanger.....	955	multidrug resistance.....	421
Milz.....	134	Morbus Boeck [D86.9].....	425	Multiinfarktdemenz.....	955
Milzbrand.....	384	Morbus Crohn [K50.9].....	478	Multilokuläre Angiomyolipome der Nieren.....	633
Milzinfarkt [D73.5].....	840	Morbus Fabry [E75.2].....	132	Multiple endokrine Neoplasien [D44.8].....	514
Milzruptur, nichttraumatisch [D73.5].....	136	Morbus Forestier [M48.19].....	670		

Multiples Myelom [C90.00].....	84	Naratriptan.....	128	Neurosyphilis [A52.3].....	892
Multiresistente Bakterien.....	372	Narbenkarzinom [C44.9].....	401	Neutropenie [D70.7].....	67
Mumps [B26.9].....	879	Narkolepsie [G47.4].....	342	Neutrophilie [D72.8].....	66
Münchhausen-Syndrom [F68.1].....	36, 916	Narkotisches Syndrom.....	939	Nevirapin.....	900
Mundgeruch [R19.6].....	432	NAS.....	540	NFS.....	925
Mundwinkelrhagaden [K13.0].....	36	Nasale Sauerstoff-High-Flow- Therapie.....	338	NHF.....	338
Murphy-Zeichen.....	565	NASH [K75.8].....	540	NHL der B-Zell-Reihe.....	81
Musset-Puls.....	178	Nasopharynxkarzinom [C11.9].....	857	NHL der T-Zell-Reihe [C84.-].....	93
Mustard-Technik.....	200	NAST.....	312	NHL des Magens [C85.9].....	453
MUTYH-assoziierte Polyposis.....	490	Natrium-Jodid-Symporter.....	751	Nichtalkoholische Fettlebererkran- kungen.....	540
Muzinös-zystische Pankreas- neoplasie.....	509	Natriumkanalblocker.....	264	Nichtalkoholische Steatohepatitis [K75.8].....	540
MVC.....	900	Natriumperchlorat.....	762	Nichtanhaltende ventrikuläre Tachy- kardien.....	277
MVP.....	172	Natriumverlustniere [N25.8].....	629	Nichtasthmatische eosinophile Bronchitis.....	327, 363
MWS.....	917	Nausea.....	433, 434	Nichtinfektiöse Endokarditis [I38].....	163
Myasthenia gravis [G70.0].....	680	NBZ.....	729	Nichtkompensierte Pause.....	275
Mycobacterium kansasii.....	422	NCCM.....	230	Nichtokklusive Mesenterialschämie [K55.1].....	817
Mycobacterium marinum.....	422	nCPAP.....	343	Nicht-Opioidanalgetika.....	126
Mycobacterium scrofulaceum.....	422	NCS.....	317	Nicht-spezifische, funktionelle Be- schwerden [F45.0].....	925
Mycobacterium tuberculosis.....	414	Nebennieren-Inzidentalom.....	784	Nicht-ST-Streckenhebungsinfarkt.....	248
Mycoplasma genitalium.....	622	Nebennierenkarzinom.....	791	Nichttuberkulöse Mykobakteriosen [A31.9].....	422
Mycoplasma pneumoniae.....	381	Nebennierenrinde.....	781	Nicht-vestibulärer Schwindel.....	319
Mycosis fungoides [C84.0].....	95	Nebennierenrindeninsuffizienz [E27.4].....	792	Nickel.....	401
Mydriasis.....	938	Nebenschilddrüsenfunktion.....	770	Nickel-Lungenkrebs [C34.9].....	401
Myelinolyse [G37.2].....	580, 935	Nebivolol.....	218, 266	Niclosamid.....	873, 874
Myelinolyse, zentrale pontine [G37.2].....	805	Necrobiosis lipoidica [L92.1].....	725	Niedervoltage.....	235
Myelodysplasie mit Hypogamma- globulinämie.....	72	Negri-Körperchen.....	914	Nierenarterienstenose [I70.1].....	312
Myelodysplastische Syndrome [D46.9]..	111	Neisseria gonorrhoeae.....	893	Nierenersatzbehandlung.....	644
Myelom, multiples[C90.00].....	84	Nekrotisierende Fasziiitis [M72.69].....	163, 324, 845	Nierenfunktionsszintigrafie.....	605
Myelomniere.....	84	Nelson-Syndrom [E24.1].....	791	Niereninfarkt [N28.0].....	658, 840
Myelopoese.....	28	Neoadjuvante Therapie.....	115	Niereninsuffizienz, chronische [N18.9].....	639
Myelopoese, extramedulläre [D75.8].....	66	Neonataler LE [P83.8].....	678	Nierenkarbunkel [N15.10].....	619
Myeloproliferative Erkrankungen.....	105	Nephritis, akute tubulointerstitielle [N15.9].....	624	Nierenschäden, medikamentöse.....	624
Myeloproliferative Neoplasien.....	105	Nephroblastom [C64].....	656	Nierenschwelle für Glukose.....	730
Mykobakteriosen, nichttuberkulöse (atypische) [A31.9].....	422	Nephrogene systemische Fibrose (NSF).....	638, 682	Nierensteine [N20.0].....	657
Mykoplasmen-Infektion [A49.3].....	381	Nephrogener Diabetes insipidus [E25.1].....	803	Nierentransplantation.....	647
Mykosen, systemische [B49].....	388	Nephrogenes Syndrom der inadäquaten Antidiurese.....	805	Nierentumoren.....	654
Myofaszielles Schmerzsyndrom [M79.19].....	697	Nephrolithiasis [N20.0].....	657	Nierenvenenthrombose [I82.3].....	658
Myokardbrücken.....	239	Nephrolitholapaxie.....	659	Nierenversagen, akutes [N17.99].....	635
Myokardinfarkt [I21.9].....	250	Nephrolithotomie.....	659	Nierenzellkarzinom [C64].....	654
Myokarditis [I51.4].....	231	Nephrologie.....	599	Nierenzysten [Q61.3].....	630
Myokardperfusionsszintigrafie.....	157, 243	Nephronophthise.....	631	Nifedipin.....	309
Myotomie des UÖS.....	436	Nephropathia epidemica [A98.5+N08.0*].....	623	Nifurtimox.....	234
Myxödem [E03.9].....	758	Nephropathie, diabetische [E10 bis 14.20+N08.3*].....	725	Nihil nocere.....	25
Myxödem, prätibiales.....	760	Nephropathie, ischämische.....	312	Nijmwegen breakage syndrome [D82.8].....	71
Myxödemherz [E03.9+I43.8*].....	758	Nephropathien mit einer HIV- Infektion assoziiert [B22].....	615	Nikotinabhängigkeit.....	932
Myxödemkoma [E03.5].....	758	Nephrosklerose, maligne [I12.90].....	301	Nikotinersatzpräparate.....	933
Myxom-Syndrom.....	259	Nephrotisches Syndrom [N04.9].....	610	Nikotinsäuretest.....	518
Myxoviren.....	876	NERD.....	436	Nilotinib.....	104
MZL.....	82	Nesidioblastose [D13.7].....	748	Nilvadipin.....	309
N					
Nachlast.....	210	NET [D44.9].....	510	Nintedanib.....	122, 395
Nachtarbeit [Z56].....	944	Neugeborenen-Blenorrhö.....	893	NIPD.....	645
Nachtblindheit [H53.6].....	466	Neugeborenenikterus [P59.9].....	517	NIPPV.....	358
Nadelstichverletzung.....	901	Neuralrohrdefekt [Q05.9].....	41	NIS.....	751
NAD-Malignome.....	896	Neuraminidasehemmer.....	876	Nisoldipin.....	309
Nadroparin.....	830	Neuritis vestibularis.....	318	Nitrate.....	218, 245
NAEB.....	327, 363	Neuroendokrine Tumore [D44.9].....	510	Nitrendipin.....	309
NAFLD [K76.0].....	540	Neuroglukoponische Symptome... 512, 749		Nitrit (Schnellteststreifen).....	619
NAFLD activity score.....	540	Neurokardiogene Synkope [R55].....	317	Nitrofurantoin.....	621
Nagel-Patella-Syndrom.....	631	Neurokinin-1-Rezeptorantagonisten.....	124	Nitroglyzerin.....	245
Nahrungsmittelallergie [T78.1].....	468	Neuronitis vestibularis.....	318	Nitrosamine.....	450
Nahrungsmittelbotulismus [A05.1].....	872	Neuropathia vestibularis.....	318	NIV.....	358
Nahrungsmittelunverträglichkeit [T78.1].....	468	Neuropathie, diabetische [E10 bis 14.40+G63.2*].....	726	Nivolumab.....	123, 405
Naloxegol.....	126			Nizza.....	410
Naloxon.....	339			NLPHL.....	75
Naproxen.....	666				

NMDA-Antagonist.....	954	Ofloxacin.....	922	Ösophagusvarizenblutung [I85.0].....	553
NNR.....	781	O2-Gehalt.....	335	Ost(e)itis fibrosa.....	650
NOD2.....	478	OGTT.....	730	Osteoarthropathie, hypertrophische	
NOMI [K55.1].....	502, 817	OKA-Impfvirus.....	854	[M89.49].....	205
Non-Compaction-Kardio-		Okklusive mesenteriale Ischämie		Osteomalazie.....	775
myopathie.....	230	[K55.1].....	816	Osteopenie [M81.99].....	777
Non-Dihydropyridin-Typ.....	266, 308	Okulärer Schwindel.....	319	Osteophytenbildung.....	699
Non-Dipper.....	303	Oligoarthritis [M08.49].....	674	Osteoporose [M81.99].....	776
Non-Hodgkin-Lymphome [C85.9].....	78	Oligometastatische Erkrankung		Osteosklerotisches Myelom.....	86
Non-ulcer-Dyspepsie [K30].....	445	(OMD).....	405	Ostitis multiplex cystoides [D86.8].....	426
Norfloxacin.....	922	Oligurie [R34].....	599	OTC.....	439
Normal Dipper.....	303	Oligurie, funktionelle [R34].....	637	O2-Therapie.....	338
Normaldruckhydrocephalus.....	956	Olmesartan.....	308	Ott-Maß.....	670
Normalinsulin.....	737	Olmesartan-Enteropathie.....	308	Overflow-Proteinurie.....	606
Normoblast.....	30	Omalizumab.....	369	OVT.....	825
Normokalzämische Tetanie [R29.0].....	774	Omenn-Syndrom [D81.8].....	71	Oxalatsteine [N20.9].....	659
Normozyten.....	32	Omeprazol.....	439, 448	Oxaliplatin.....	118
Noroviren.....	860	OMF.....	108	Oxalose-Arthropathie.....	706
Norovirusinfektion [A08.1].....	867	OMI [K55.1].....	502, 816	Oxazaphosphorine.....	118
Norwalk-like Viren.....	860, 867	OMS.....	108	Oxazolidinone.....	922
Nosokomiale Diarrhö.....	458, 859	OMV.....	405	5-Oxoprolin-Azidose.....	593
Nosokomiale Harnwegsinfektion.....	616	Ondansetron.....	124, 435	Oxygenierungsindex.....	339
Nosokomiale Legionellen-		Onion-skin-Läsion.....	301	Oxyuriasis [B80].....	873
Pneumonie.....	382	Onkotischer Druck.....	572		
Nosokomiale Meningitis.....	888	Ösophagusvarizen/-blutung.....	551	P	
Nosokomiale Pneumonie.....	372, 379	Op. nach Beger.....	506	P2Y12-Rezeptorantagonisten.....	838
Nosokomiales Fieber.....	916	OPCAB.....	247	Paclitaxel.....	119
Notfall-Selbsttherapie.....	910	Ophthalmopathie, endokrine		Paget, Morbus [M88.99].....	780
Novaminsulfon.....	68, 658	[E05.0+H06.2*].....	764	Paget-von-Schroetter-Syndrom	
NPH-Insuline.....	737	Opioid-Analgetika.....	126	[I80.81].....	832
NPS.....	631	Opisthorchis.....	570	PAH.....	188
NSAR.....	666	Opportunistische Infektion.....	387, 896	PAH-Lungenkrebs [I27.28].....	401
NSCLC [C34.9].....	402	Opportunistische Mykobakterien.....	422	PAK.....	743
NSF.....	638	OPSI.....	135	Palivizumab.....	385
NSIAD.....	805	OPSI-Syndrom.....	46, 324	Palliativmedizin.....	125
NSIP.....	393	OPV.....	923	Palmarerythem [L53.8].....	536, 548
NSTEMI [I21.4].....	237, 248, 252	Oral allergy syndrome [K52.2].....	468	Palonosetron.....	124
nsVT.....	277	Orale Antidiabetika.....	732	PAMBA.....	139
NTM.....	422	Orale Haarleukoplakie [K13.3].....	857, 896	Pamidronat.....	88
NTX.....	647	Orbitopathie, endokrine		Pamidronsäure.....	124
Nussknackerösophagus [K22.4].....	436	[E05.0+H06.2*].....	764	p-Aminomethylbenzoesäure.....	139
NVD.....	726	Orellanus-Syndrom.....	626	Panarteriitis, mikroskopische [M31.7].....	692
NVE.....	726	Organic dust toxic syndrome [J67.0].....	400	Pancoast-Syndrom [C34.1].....	403
NVP.....	900	Organspende.....	649	Panhypopituitarismus [E23.0].....	801
NYHA-Stadien.....	213	Orientbeule.....	913	Panikstörung.....	928
Nystagmus.....	938	Oritavancin.....	922	Panikstörung [F41.0].....	928
		ORL.....	861	Panitumumab.....	122
O		Ornithose.....	383	Pankreas, Einführung.....	498
OAD.....	732	Orthopnoe.....	328	pankreasassoziierten Protein.....	507
Oat cell carcinoma [C34.9].....	402	Orthopoxviren.....	853	Pankreasenzymsubstitution.....	505
Oberbauchbeschwerden [R10.1].....	444	Orthostatische Hypotonie [I95.1].....	314	Pankreasgangsteine [K86.8].....	505
Oberflächliche Venenthrombose.....	825	Orthostatische Proteinurie		Pankreaskarzinom [C25.9].....	507
Obesitas-assoziierte Hypo-		[N39.2].....	600, 606	Pankreasneoplasien, zystische	
ventilation.....	342	Orthostatische Synkope.....	317	[C25.9].....	509
Obinutuzumab.....	92, 122	Orthostatischer Schwindel.....	319	Pankreas-Pseudozyste [K86.3].....	500
Obstipation [K59.0].....	461	O2-Sättigungskurve.....	334	Pankreastransplantation.....	743
Obstruktionsatelektase [J98.1].....	346	OSAS [G47.31].....	341	Pankreasverkalkungen [K86.8].....	505
Obstruktive Lungengefäßerkrankung		Oseltamivir.....	876	Pankreatitis, akute [K85.90].....	499
[I27.8].....	189	Osler, Morbus [I78.0].....	152	Pankreatitis, chronische [K86.1].....	504
Obstruktive Ventilationsstörungen		Osler-Knötchen [I33.0].....	159	Panobinostat.....	87
[R94.2].....	329	Osmo- und Volumenregulation.....	573	Pantoprazol.....	439, 448
Obstruktives Schnarchen.....	342	Osmolalität.....	571	Panzerherz [I31.1].....	236
Octreotid.....	512, 801	Osmolarität.....	571	Panzytopenie bei Hypersple-	
O2-Desaturierungsindex.....	341	Osmotisch demyelinisierendes		nismus [D73.1].....	135
Ödeme [R60.9].....	577	Syndrom.....	580	PAP.....	500, 507
Ödeme durch Arzneimittel.....	578	Osmotische Resistenz.....	46	Papageienkrankheit [A70].....	383
Ödeme, idiopathische [R60.9].....	578	Osmotischer Druck.....	571	PAPA-Syndrom.....	917
Ödeme, zyklische [R60.9].....	578	Ösophagitis [K20].....	441	Papillenkarzinom [C24.1].....	510
ODI.....	341	Ösophagus-/Fundusvarizen-Grading.....	456	Papillennekrosen [N17.2].....	625
ODTS [J67.0].....	400	Ösophagusdivertikel [Q39.6].....	441	Papillomatosis cutis.....	846
Odynophagie [R13.9].....	433	Ösophaguskarzinom [C15.9].....	442	Papilloma-Virus.....	891
Ofatumumab.....	122	Ösophaguskrankheiten.....	433	Papilloma-Virus bei Anal-Ca.....	497
Off-Label-Use.....	25	Ösophagusspasmus [K22.4].....	436	PAR.....	360, 469

Paracellin 1-Gen.....	585	PEEP.....	409	PGL.....	895
Paracetamol-Intoxikation [T39.1].....	559	Pegfilgrastim.....	29	pH.....	591
Paradoxe arterielle Embolien.....	840	Peginterferon.....	28	Phagozytose-Defekte.....	73
Paradoxe Azidurie.....	593	PEG-Sonde.....	443	Phakomatosen.....	633
Paradoxe Diarrhö.....	458, 462	Pegvisomant.....	801	Phalen-Zeichen.....	661
Paragranulom.....	75	Peitschenwurm.....	873	Phantomie.....	432
Paralyse, progressive [A52.1].....	892	Peliosis hepatis.....	563	Phäochromozytom [C74.1] (maligne).....	313
Paramyxo-Viren.....	876	Pelvic inflammatory disease [N73.9].....	893	Phäochromozytom [D35.0] (benigne).....	313
Paraneoplastische Syndrome.....	403	Pembrolizumab.....	123	Phenoxybenzamin.....	314
Paranephritischer Abszess [N15.11].....	619	Penbutolol.....	266	Phenoxyethyl-Penicillin.....	921
Paraösophageale Hernie [K44.9].....	440	Pendred-Syndrom [E07.1].....	755	Phenprocoumon.....	830, 836
Parapneumonische Empyeme.....	431	Penicillamin-Belastungstest.....	546	Philadelphia-Chromosom.....	102
Parapneumonische Pleura-ergüsse.....	374, 431	Penicillin.....	165	Phlebitis migrans [I82.1].....	810
Paraprotein.....	84	Penicillin G.....	921	Phlebitis saltans [I82.1].....	810
Paraproteinämische Nierenerkrankungen.....	627	Penicilline.....	921	Phlebotomus.....	913
Pararhythmien.....	297	Penicillin V.....	921	Phlegmasia coerulea dolens [I80.28].....	832
Parasympatholytika.....	267, 353	Pentaerithryl-tetranitrat.....	245	Phobische Störungen.....	928
Parasystolie [I49.8].....	297	Pentamidin.....	388	Phobischer Schwankschwindel.....	319
Parathormon.....	769	Pentostatin.....	119	Phokomele.....	87
Paratyphus [A01.4].....	865	Penumbra.....	813	Phosphat.....	588
Paratyphuserreger.....	863	Perenniales Asthma [J45.9].....	360	Phosphatbinder.....	652
Paravalvuläres Leck.....	168	Perforans-Venen.....	822	Phosphatregulation.....	651
Parazentese.....	555	Perfusionsstörungen.....	334	Phosphatsteine [N20.9].....	659
Pärchenegel.....	912	Pergamenthaut.....	788	Phosphene.....	246
Pardee-Q.....	252	Pericarditis episthenocardica [I30.8].....	234, 250	Phosphodiesterase- (PDE-) 5-Inhibitoren.....	413
Parenterale Ernährung.....	597	Perihepatitis [K65.8].....	566	Phosphodiesterase- (PDE-) 4-Hemmer.....	353
Pariser-Schema.....	85	Perikarderguß [I31.3].....	235	Photopherese.....	95
Paromomycin.....	869, 874	Perikarditis [I31.9].....	234	PHPT [E21.0].....	771
Parosmie.....	432	Perikarditis, akute [I30.9].....	234	PHSF.....	540
Parotitis epidemica [B26.9].....	879	Perikarditis, chronische [I31.9].....	236	Physiologische Herzhypertrophie.....	261
Paroxysmale Kältehäoglobinurie.....	57	Perikarditis, konstriktive [I31.1].....	236	Pibrentasvir.....	533
Paroxysmale nächtliche Hämoglobinurie [D59.5].....	50	Perikardtamponade [I31.9].....	235	Pica [F50.8].....	36
paroxysmale supraventrikuläre Tachykardie.....	282	Perimyokarditis [I31.9].....	234	PICS.....	324
Parvovirus B19-Infektion [B08.3].....	849	Perindopril.....	308	PID [N73.9].....	622, 893
PAS [E31.0].....	794	Periodische Fiebersyndrome.....	917	Pierre-Marie-Bamberger-Syndrom [M89.49].....	153
Pasireotid.....	790	Periphere arterielle Verschlusskrankheit [I73.9].....	806	Pigment-Nephropathie.....	636
Passive Heterotopie.....	273	Periphere T-Zell-Lymphome [C84.4].....	94	Pigmentsteine [K80.20].....	565
Pathergiephänomen.....	695	Periphere Zyanose.....	153	Pikazismus [F50.8].....	36
Pathologisches Q.....	252	Peritonealdialyse.....	645	pill in the pocket-Konzept.....	289
Patientenverfügung.....	959	Peritonealer Äquilibrationstest.....	645	Pilokarpin-Iontophorese-Schweißtest.....	507
Patromer.....	585	Peritonitis [K65.9].....	448, 482, 502	Pilzzüchterlunge [J67.5].....	398
Paul-Bunnell-Reaktion.....	857	Peritonitis, gallige [K65.8].....	517, 566	PIM.....	959
PAVK [I73.9].....	806	Peritonitis, PD-assoziierte.....	646	Pindolol.....	266
Payr-Zeichen.....	828	Peritonitis, spontane bakterielle.....	552	Pink Fallot.....	195
Pazopanib.....	122, 656	Periunguale Koenen-Tumoren.....	633	Pink Puffer.....	356
PBC [K74.3].....	538	Perkutane coronare Angioplastie.....	246	Pin-point-lesions.....	479
PBSCT.....	101	Perlèche [K13.0].....	36	PIP.....	661
PC 20.....	363	Perniziöse Anämie [D51.0].....	40	Piperacillin.....	921
PCA.....	555	Persistierendes Foramen ovale [Q21.1].....	186	Piretanid.....	219
PCI.....	246	Personalisierte Tumorthherapie.....	405	Pirfenidon.....	395
PCNSL.....	84	Perspiratio insensibilis.....	572, 916	Piringer-Kuchinka-Lymphadenitis [B58.8].....	884
PCOS [E28.2].....	718	Perthes-Test.....	823	PIRO-Konzept.....	324
PCP [B59+J17.3*].....	387	Pertussis [A37.9].....	877	PISS.....	355
PCSK9-Inhibitoren.....	716	Pertuzumab.....	122	PIVKA.....	836
PCT.....	973	PET.....	243	PIZZ.....	355
PCWP.....	157	Petechien [R23.3].....	136	PKDL.....	913
PD 20.....	363	PETN.....	245	Plantarerythem [L53.8].....	536, 548
PD1-Inhibitor.....	123	Peutz-Jeghers-Syndrom [Q85.8].....	490	Plaque-Ruptur.....	239
PDE.....	413	PFAPA-Syndrom.....	917	plasma leakage.....	904
PDE-4-Hemmer.....	353	Pfeiffer-Drüsenfieber [B27.0].....	856	Plasmaaustausch.....	962
PDE-5-Hemmer.....	742	Pfeiffer-Zellen.....	857	Plasmazell-Leukämie.....	86
P-dextroatriale.....	411, 842	PFIC.....	539	Plasmodienarten.....	906
PDGFR.....	122	Pflastersteinrelief.....	479	Plasmodium knowlesi.....	906
PD-L1-Inhibitor.....	123	PFO [Q21.1].....	186	Plasmozytom [C90.00].....	84
PE.....	405	Pfortader- (Portalvenen-)Thrombose [I81].....	550	Plättchen-Antigen 1.....	146
PEA.....	412, 844	Pfortaderhochdruck [K76.6].....	550	Plättchenfaktor 4.....	835
Peak-Flow-Meter.....	331, 365	Pfötchenstellung.....	586	PLCH.....	393, 395
Peak-to-peak-Gradient.....	176	Pfropfungswelle.....	275	PLE [K90.4].....	206, 475
Pedografie.....	727	PGD.....	338	Pleuraerguss [J90].....	429

Pleurafibrose [J94.1].....	397	Porphyrie [E80.2].....	701	Primäre elektrische Erkrankungen	
Pleurale Erkrankungen	428	Porphyrie, akute hepatische [E80.2].....	702	des Herzens.....	292
Pleurales Reiben	235	Portale Hypertension [K76.6]	550	Primäre Hyperoxalurie.....	632
Pleuraplaques [J92.9].....	397	Portopulmonale Hypertonie.....	553	Primäre Myelofibrose [D47.4].....	108
Pleurapunktion	431	Portosystemischer Stent-Shunt.....	554	Primärer Hyperparathyreoidismus	
Pleurasaugdrainage	428	Porzellangallenblase [K81.1].....	566	[E21.0].....	771
Pleuraschwarte [J94.1].....	431	Posaconazol	392	Primäres zerebrales Lymphom	84
Pleuratumoren.....	429	Positronen-Emissionstomografie.....	243	Primärkaverne [A16.2].....	416
Pleuritis [R09.1].....	429	Postcholezystektomiesyndrom		Primärkomplex [A16.7]	414
Pleuritis tuberculosa [A15.6, A16.5].....	417	[K91.5].....	569	Primärprävention	946
Pleurodese	431	Post-ERCP-Pankreatitis.....	499	Primärtuberkulose [A16.7].....	415
Pleurodynie [R07.3].....	240, 878	Post-fall-Syndrom.....	953	Prinzmetal-Angina [I20.1].....	240
Plötzlicher Herztod [I46.1].....	277, 296	Postfunduplicatio-Syndrom [K91.1]	439	Priscus-Liste	27, 959
Plummer-Vinson-Syndrom [D50.1].....	36	Postgastrektomie-Syndrom [K91.1].....	449	Probenecid.....	708
PMC	862	Postinfektiöse infektassoziierte		Procalcitonin	374, 973
PMF.....	108	Glomerulonephritis [N00.9]	608	Procabazin.....	119
PML [A81.2].....	897	Postkardiotomiesyndrom [I97.0].....	234	Proerythroblast.....	30
PMR	686	Postmyokardinfarktsyndrom		Progressive systemische Sklerose	
Pneu [J93.9].....	428	[I24.1]	234, 254	[M34.0]	681
Pneumatosis cystoides intestinalis		Post-Nasal-Drip-Syndrom	352	Progauil.....	911
[K63.8].....	465	Postpartale Kardiomyopathie	225	Proinsulin.....	736
Pneumocystis-Pneumonie		Postprimäre Tuberkulose		Prokinetika	463
[B59+J17.3*].....	387, 897	[A15.0 - A19.9].....	415, 417	Proktokolektomie.....	485
Pneumokokken.....	351	Postsplenektomiesepsis	135	Prolactin inhibiting factor.....	799
Pneumokokkenpneumonie [J13] ...	373, 380	Postthrombotisches Syndrom		Prolaktin.....	799
Pneumokoniosen.....	395	[I87.00]	828	Prolaktinom [D35.2].....	799
Pneumonie, atypische [J18.9].....	374	Posttransfusionspurpura [D69.58].....	148	Proopiomelanocortin.....	786
Pneumonie, interstitielle [J84.9].....	373	Posttransfusionsthrombozytopenie		Propafenon	264
Pneumonie, käsige.....	414	[D69.58].....	146	Prophyrinogene Stoffe.....	703
Pneumonien [J18.9].....	371	Posttransplantationslymphoprolife-		Propionsäurederivate.....	666
Pneumonien, Therapie.....	375	rative Erkrankungen	857	Propranolol	266
Pneumothorax [J93.9].....	428	Posturales orthostatisches Tachy-		Propylthiouracil.....	762
PNH [D59.5].....	50	kardiesyndrom [I95.1].....	315	Prostaglandin E1.....	810
PNP-Mangel [D81.5].....	71	Postvagotomie-Syndrom [K91.1].....	449	Prostazyklin.....	137
Podagra [M10.97].....	706	Postzosterische Neuralgien		Prostazyklinderivate	413
Podozytenerkrankungen	612	[B02.2+G53.0*]	852	Prostigmin-Test	681
POEM.....	436	POTS [I95.1]	315	Protamin	834
POEMS-Syndrom.....	86	Pott-Shunt.....	197	Proteaseninhibitormangel [E88.0].....	547
Poikilozytose [R71].....	37	Pouch-Operation	485	Proteasom-Inhibitor	87
Poliomyelitis-Impfung [Z24.1].....	923	PPC.....	836	Protein C.....	139
Pollakisurie [R35]	599	PPCM.....	225	Protein losing enteropathy	
Pollenallergie [J30.1]	363, 468	PPE.....	431	[K90.4].....	206, 475
Polyarteriitis nodosa	689	PPFE	393	Protein S.....	139
Polyarthritis, RF negativ [M08.3].....	674	PPI	448	Protein S-Mangel.....	827
Polyarthritis, RF positiv [M08.09].....	674	PPSB.....	137	Proteinurie [R80]	600
Polyarthrose der Fingergelenke		P-pulmonale.....	411, 842	Proteinurie, orthostatische [N39.2]	600
[M15.9]	662	PPV.....	325	Proteus mirabilis.....	617
Polycystic breakpoint gene	630	PR3-ANCA.....	609	Prothesenendokarditis.....	168
Polycythaemia vera [D45]	105	Präautomatische Pause.....	278	Prothrombin-G20210A-Variante	827
Polydipsie [R63.1].....	803	Präcalcitonin	770	Prothrombinkomplex.....	137
Polyendokrine Autoimmunsyndrome		Präeklampsie	299	Protonenpumpeninhibitoren	448
[E31.0].....	794	Präexzitationssyndrom [I45.6].....	283	Protoporphyrin [E80.0].....	702
Polyene.....	391	Prag-Klassifikation.....	440	Prucaloprid.....	463
Polyglanduläre Autoimmun-		Prajmaliumbitartrat	264	Pruritus [L29.9].....	91
syndrome [E31.0].....	794	Prasugrel	839	PSE	556
Polyglobulie [D45].....	106	Prätibiales Ödem [R60.0].....	764	Pseudoallergische Reaktion.....	360, 469
Polymorphe ES [I49.3].....	276	Pratt-Warnvenen	827	Pseudoallergisches Asthma.....	838
Polymyalgia rheumatica [M35.3].....	686	Pravastatin	714	Pseudoappendizitis [I88.0].....	869
Polymyositis [M33.2].....	680	Präventionsparadox.....	946	Pseudo-Bartter-Syndrom [E26.8]	634
Polyneuropathie	726, 935	Praziquantel.....	873, 874, 912	Pseudo-Cholinesterase	516
Polyneuropathien	727, 887	Prazosin.....	309	Pseudo-Cushing-Syndrom	936
Polyoma-BK-Virus	649	PRCA	63	Pseudodivertikel.....	441
Polypen des Kolons [K63.5].....	489	Prednisolon.....	787	Pseudo-Erythrozytose	106
Polypöse Magenschleimhaut-		Prednison.....	787	Pseudo-Gaucher-Zellen.....	103
veränderungen.....	453	Pregabalin.....	741	Pseudogicht [M11.19].....	706
Polyurie [R35].....	599, 803	Preload	210	Pseudogynäkomastie [E65]	797
Polyzystisches Ovarialsyndrom.....	795, 796	Presbyphagie	433	Pseudohyperaldosteronismus.....	582, 784
Pomalidomid	87	Prilata	307	Pseudohyperkaliämie.....	584, 963
POMC.....	786	Primaquin.....	909, 911	Pseudohypoaldosteronismus [N25.8]	785
Pontiac-Fieber [A48.2].....	382	Primär biliäre Cholangitis [K74.3]	538	Pseudohypoglykämie.....	964
Pool-Theorie	28	Primär sklerosierende Cholangitis		Pseudohyponatriämie.....	579
Porphyria cutanea tarda [E80.1].....	704	[K83.0].....	539	Pseudoikterus	517
Porphyria variegata [E80.2].....	702	Primäraffekt [A51.0].....	891	Pseudoinfarctbilder.....	227

Pseudokaverne	691	Pyonephrose [N13.6]	617, 619	RC-Cornet	346
Pseudokrapp [J38.5]	880	Pyrantel	873, 874	RCD	472, 473
Pseudomembran	880	Pyrazinamid	420	R-CHOP	81
Pseudomembranöse Kolitis	862	Pyrethrum-Pneumonitis	398	RCM [I42.5]	229
Pseudomonas	379, 617	Pyridinium Crosslinks	778	RCVS	813
Pseudomonas aeruginosa	506	Pyrimidinanaloga	119	RCX	238, 252
Pseudoobstruktion	462	Pyrophosphatgicht [M11.19]	706	RDW	37
Pseudo-Pelger-Zellen	112	Pyropoikilozytose	46	ReA [M02.99]	671
Pseudoperitonitis	502	Pyruvatkinase- (PK-)Mangel [D55.2]	47	Reaktive Arthritis [M02.99]	671
Pseudopolypen	482	Pyurie [N39.0]	602	Realtime-Elastografie von Schild-	
Pseudothrombozytopenien	147	PZA	420	drüsenknoten	754
Pseudozysten des Pankreas [K86.3]	504	Q		Reanimation	295
P-sinitroatriale	170	Q-Fieber [A78]	383	Rechts- → Links-Shunt	194
Psittakose [A70]	383	QP/QS	189	Rechtsherzhypertrophie [I51.7]	170
Psoriasis-Arthritis	672, 674	QTc-Zeit	263	Rechtsherzinsuffizienz [I50.01]	212
PSS	135, 681	QT-Verkürzung [R94.3]	587	Rechtsherzkatheter	157
PSVT	282	QT-Verlängerung [R94.3]	586	Rechtshypertrophiezeichen im Ekg	411
PTA	743	Quartalstrinker	934	Rechtsschenkelblock [I45.1]	280
PTC	567	Quarzstaublungenerkrankung [J62.8]	395	Rechtsverschiebung [R72]	66
PTCA	246	quick-SOFA	323	Rechtsversorgungstyp	238
PTEA	844	Quick-Test	138	Recruitment	116
PTHrP	587, 772	Quick-Wert	837	Refeeding-Syndrom	598
PTLD	649, 857	Quinagolid	799	Referenzbereiche	963
PTSMA	228	Quinapril	308	Refluxbronchitis [K21.9/J41.0]	437
Pufferung	590	Quincke-Lagerung	346	Refluxklassifikation	438
Puffy fingers	681	Quincke-Ödem [T78.3]	578	Refluxkrankheit [K21.9]	436
Pulmonal arterielle Hypertonie	188	Quincke-Puls	178	Refluxlaryngitis [K21.9/J37.0]	437
Pulmonal vaskulärer Widerstand	409	Q-wave-Infarkt [I21.3]	251	Refraktäre Zöliakie	472, 473
Pulmonal(arterielle) Hypertonie	203	R		6 %-Regel	715
Pulmonalarteriendruck	413, 842	RA [M06.99]	660	Regorafenib	122
Pulmonale Endarteriektomie	412	RAAS	307, 782	Regurgitation [R11]	433
Pulmonale Histiocytosis X [C96.6]	395	RAAS-Hemmer	584	Rehabilitation	949
Pulmonale Hypertonie [I27.28]	409	RABA	367	Rehabilitationsantrag	949
Pulmonale Insuffizienz	336	Rabbit ear	291	Rehabilitationsbedarf	950
Pulmonale Langerhans-Zell-		Rabeprazol	439	Rehabilitationsfähigkeit	950
Histiocytosis [C96.6]	395	Rabies [A82.9]	914	Rehabilitationsformen	949
Pulmonale Zyanose	153	Rachitis [E55.0]	775	Rehabilitationsprognose	950
Pulmonalisinsuffizienz [I37.1]	166	Radiochirurgie, stereotaktische	801	Rehabilitationsträger	949
Pulmonalstenose [Q22.1]	182	Radiofrequenzablation	562	Rehabilitationsziel	950
Pulmonalvenenisolation	272, 290	Radioimmunszintigrafie	494	Reinduktionsbehandlung	116
Pulmonary capillary wedge pressure	157	Radiojodisotopen	755	Reisediarrhö [A09]	860
Pulsatorische Phänomene	178	Radiojodtherapie bei Hyperthyreose	763	Reiswasserstühle	871
Pulsdefizit	287	Radiojodtherapie bei Schilddrüsen-		Reiter-Dermatose [M02.39]	672
Pulsdruck	300	karzinom	768	Reiter-Syndrom [M02.39]	672
Pulsdruck-Variabilität	325	Radiojodtherapie bei Struma	757	Reithosentyp	718
Pulsionsdivertikel [K22.5]	441	Radiokastration	77	Reizbildungsstörungen	273
Pulsoxymeter	334	Radionuklidtherapie	512	Reizdarmsyndrom [K58.9 / F45.32]	486
Pulsqualitäten	154	Radionuklidventrikulografie	157	Reizgasinhalation	348
Pulstherapie	787	Radiosynoviorthese	668	Reizkolon [K58.9]	486
Pulsus celer et altus	178	RAG 1-/RAG 2-Mangel	71	Reizleitungsstörungen	277
Pulsus paradoxus	235, 361	RAL	900	Reizmagen-Syndrom [K31.88]	448
Pulswellengeschwindigkeit	300	Raloxifen	779	Rekrudescenz	909
Pure red cell aplasia	63	Raltegravir	900	Rektumkarzinom [C20]	491, 493
pure white cell aplasia [D70.3]	63	Ramipril	308	Rekurrenz	909
Purinanaloga	119	Ramsay-Hunt-Syndrom [G11.1]	852	Remdesivir	387
Purin-Antimetabolite	119	Ramucirumab	122	Remodeling	259
Purinarme Diät	707	Ranibizumab	741	REM-Schlaf	341
Purpura [D69.2]	136	Ranitidin	439	Renale Anämie [N18.9+D63.8*]	58
Purpura fulminans [D65.9]	144	Ranolazin	246	Renale Glukosurie [E74.8]	629
Purpura Schoenlein-Henoch		Rasburicase	121, 708	Renale Osteodystrophie	650
[D69.0]	152, 693	Rashkind und Miller	200	Renale Sympathikusdenervierung	307
Purpura senilis [D69.2]	152	Rasselgeräusche	375	Renale tubuläre Partialfunktions-	
Purpura simplex [D69.2]	152	RAST	364, 470	störungen	629
Purtilo-Syndrom [D82.3]	72, 857	Rastelli-Operation	200	Renaler Diabetes insipidus [N25.1]	629
Puumala-Virus	623	Rattenbissnekrosen	681	Renin-Angiotensin-Aldosteron-	
PUVA-Therapie	95	Raucherleukozytose	67	System	573, 782
PV	702	R-auf-T-Phänomen	276	Reninhemmer	310
PVIE	159	Raynaud-Syndrom [I73.0]	820	Renovaskuläre Hypertonie [I15.00]	312
PVR	409	RB-ILD	393	Repellent	910
PVT	550	RCA	238, 252	Reperfusionarrhythmien [I49.9]	256
Pyelonephritis [N12]	617			Reperfusionssyndrom [T81.8]	809
Pyelonephritis, akute [N10]	618			Reproterol	367
				RES	65

Resistance	331	RMP	420	Salus-Gunn-Kreuzungszeichen	300
Reslizumab	369	RNP	685	Salvage-Therapie	115
Resorptionsatektase [J98.1]	346	Roemheld-Syndrom [F45.37]	439, 465	Salve	276
Respiratorische Insuffizienz [J96.99]	335	Roflumilast	353	Salzarme Diät	305
Respiratorische Synzytial-Virus	385	Roger, Morbus [Q21.0]	189	SAM	228
Respiratorischer Alternans	361	Rom III-Kriterien	461	SAMA	353
Respiratory syncytial-Viren	876	Romano-Ward-Syndrom [I45.8]	292	Samter-Syndrom [J45.1]	360
Restriktive Kardiomyopathie [I42.5]	229	Romiplostim	30, 148, 151	Sanarelli-Shwartzman-Phänomen	144
Restriktive Ventilationsstörungen		ROSC	295	Sandfly	913
[R94.2]	329	Rosenkranz-Rachitis	775	Sandmücke	913
Reteplase	139, 256	Roseolen der Bauchhaut	864	Sanduhrmagen [K31.2]	448
Retikuläre Varizen [I83.9]	822	Ross-Operation	167	SAPHO-Syndrom [L40.5+M07.39*]	673
Retikulozyten	30, 31	Ross-River-Virus	904	Sapoviren	860
Retikulozytenhämoglobin	36	Rosuvastatin	714	Saquinavir	900
Retikulozytenproduktionsindex	31	Rotaviren	860	Sarkoidose [D86.9]	425
Retikulozytenshift	31	Röteln [B06.9]	848	Sarkopenie	958
Retinopathie, diabetische		Rötelnembryopathie [P35.0]	848	SARS [U04.9]	386
[E10 bis 14.30+H36.0*]	726	Röteln-Impfung [Z24.5]	923	SARS-CoV-2	386
Retroorbitaler Kopfschmerz	904	Roth's spots	160	Sartane	308
Retroperitoneale Fibrose	696	Rotor-Syndrom [E80.6]	519	Sartan-Enteropathie	459
Reverse T3	751	Rotterdam Diagnosekriterien	796	SAS [G47.39]	341
Reversed Dipper	303	Roux-en-Y-Magenbypass	719	SASP	484
Reversibilitätstest	361	Rovsing-Schmerz	501	Sauerstoffgehalt	335
Reversibles zerebrales Vasokon-		Roxithromycin	922	Säuglingsbotulismus [A05.1]	872
striktionssyndrom	813	RPI	31	Saugwürmer	912
Reye-Syndrom [G93.7]	542	RPV	900	Saunalunge	398
Rezidivierende Polychondritis	696	RS3PE-Syndrom	661	Säure-Basen-Haushalt	590
Rezirkulationskreis	822	RSB [I45.1]	280	S. aureus-Blutstrominfektion	324
Rhabdomyolyse [M62.89/T79.6]	636, 639	RSD	307	SAVE-Studie	217
Rheohämapherese	962	RSV	385, 876	Saxagliptin	735
Rh-Erythroblastose [P55.0]	55	rtPA	139	Saxon-Test	684
Rhesus-Blutgruppensystem	53	rt-PA	831	SBAS	341, 342
Rheumafaktoren	660, 662	Rubella (Röteln) [B06.9]	848	Scaffold	246
Rheumaknoten [M06.30]	661	Rubivirus	848	Scalenus-anterior-Syndrom [G54.0]	832
Rheumatische Myokarditis	232	Ruhr [A03.9]	868	SCD [I46.1]	277, 296
Rheumatische subkutane Knötchen		Rülpfen [R14]	464	Scedosporium-Infektion	391
[M06.39]	164	Rumpel-Leede-Test	152, 847	Scharlach [A38]	847
Rheumatisches Fieber [I00]	163	Rundrücken [M40.29]	777	Schatzki-Ring	433
Rheumatoide Arthritis [M06.99]	660	Runner's anemia	37, 43	Schaufensterkrankheit [I73.9]	806
Rheumatologie	660	Runner's bladder	601	Schaumann-Körper	425
Rhinoviren	876	Runner's colitis	459	Schellong-Stehversuch	315
Rhizarthrose [M18.9]	662	Runner's diarrhea	459	7+3-Schema	100
Rhizomucor	390	Runner's stomach [K29.1]	445	Schenkelblöcke	280
Rhizopus	390	Runyon-Einteilung	422	Schenkelblockierung [I45.4]	280
RHS	65	Ruxolitinib	107, 108, 122	Schichtarbeit	944
Rhythmusstörungen [I49.9]	262	R-Verlust	252	Schießscheibenzellen	45
Ribavirin	533	RVOTO	195	Schilddrüse	751
Richter-Syndrom	90	RVOT-Tachykardie	290	Schilddrüsenautoantikörper	753
Riedel-Struma [E06.5]	766	Rydel-Seiffer	727	Schilddrüsenautonomie [E04.9]	759
Riesenfaltengastritis [K29.6]	447	RYGB	719	Schilddrüsenentzündung [E06.9]	765
Riesenskapillaren	821	S		Schilddrüsenhormone	752
Riesenplättchen	147	SABA	367	Schilddrüsenhormonresistenz [E05.8]	761
Riesenstäbe	41	Säbelscheiden-Tibia [M21.86]	780	Schilddrüsenkarzinom [C73]	767
Riesenzellarteriitis [M31.6]	686	Säbelscheidentrachea [J98.0]	755	Schilddrüsenknoten [E04.1]	754
Riesenzellmyokarditis	231, 232	SA-Block [I45.5]	277	Schilddrüsenmalignome [C73]	766
Rifabutin	897	SABS	324	Schilddrüsenregelkreis	751
Rifampicin	420	SAE	955	Schilddrüsenüberfunktion [E05.9]	759
Rifamycin	861	Sagomilz [E85.4+D77*]	128	Schilddrüsenunterfunktion,	
Rifaximin	557, 861	Sahlischer Venenkranz	356	angeboren [E03.9]	757
RIFLE	635	Saisonales Asthma [J45.9]	360	Schilddrüsenunterfunktion,	
Rilpivirin	900	Sakroiliitis [M46.1]	670	erworben [E03.9]	758
RIMA-Bypass	247	Salbutamol	352, 367	Schilling-Phasen	66
Ringelröteln [B08.3]	849	Salmeterol	352, 367	Schimmelpilze	363, 390
Ringschatten	418	Salmonella enteritidis	865	Schinkenmilz [E85.4+D77*]	128
Riociguat	413	Salmonella Java	865	Schirmer-Test	684
Riolan-Anastomose	816	Salmonella typhi	864	Schistosoma haematobium	912
Risedronsäure	779	Salmonella typhimurium	865	Schistosoma mansoni	912
Ritonavir	900	Salmonellen-Dauerausscheider		Schistosomiasis [B65.9]	912
Rituximab	81, 122, 665	[Z22.0]	864	Schistozyten	45
RIVA	238, 252	Salmonellosen [A02.9]	863	Schizont	907
Rivaroxaban	830, 836	SALT	82	Schlafapnoe-Syndrom	341
Rivastigmin	954	Saluretika	218	Schlafbezogene Atmungsstörungen	
Rizatriptan	128			[G47.39]	341

Schläfen-/Kopfschmerzen	686	Sepsis-3-Definition	323	skip lesions	479
Schlafstörungen [G47.9]	930	Septische Arthritis	665	Sklerodaktylie [L94.3]	681
Schlaganfall [I63.0-9 und I61.0-9]	811	Septische Granulomatose [D71]	73	Skleroderme renale Krise	682
Schlagvolumen-Variabilität	325	Septische Thrombose	550	Sklerodermie [M34.0]	681
Schleifendiuretika	219	Septischer Schock	323	Skleroglosson	682
Schluckaufbeschwerden [R06.6]	437	Septisches Fieber	915	Sklerosierung des Zungenbänd- chens	682
Schluckstörung	433	SERM	779	Sklerosiphonie	393
Schmerztherapie	125	Serös-zystische Pankreasneoplasie	509	Skorbut [E54]	152
Schmetterlingserythem	675	Serotonin	449, 511, 841	Skybala [K56.4]	462
Schmidt-Syndrom [E31.0]	794	Serotoninrezeptorantagonisten	124	Sky-Linien	428
Schneeberger-Lungenkrebs [C34.9]	401	Serotoninsyndrom	927	SLE [M32.9]	675
Schober-Maß	670	Serotonin-Syndrom	126	SLIT	371
Schock [R57.9]	319	Serratiertes Karzinogeneseweg	489	Slow transit constipation	462
Schock, hypoglykämischer [E15]	746	Serratiertes (gezahntes) Adenom	489	Slow-loser-Pat	777
Schock, kardiogener [R57.0]	253	Serumamyloid A	129	SLTX	338
Schockspirale	320	Serumelektrolytformel	769	SMA	537
Schrittmacher, wandernder [I49.8]	274	Setrone	124, 435	Small vessel disease [I77.9]	239
Schrittmachersyndrom [I97.1]	268	Sevelamer	652	Smoldering Myeloma [C90.00]	86
Schrittmachertherapie	268	Seven-Signs-Score	208	Snail trails	479
Schwanenhalsdeformität [M20.0]	661	Severe acute respiratory syndrome [U04.9]	386	Sodbrennen [R12]	433, 437
Schwangerschaftscholestase [O26.6]	520	Severe combined immunodeficiency	70	Sofosbuvir	533
Schwangerschaftsfettleber [O26.6]	521	Sézary-Syndrom [C84.1]	95	Sokolow-Lyon-Index für Linkshyper- trophie	176
Schwangerschaftshepatitis [O26.6]	521	Sézary-Zellen	95	Sokolow-Lyon-Index für Rechtsherz- hypertrophie	170
Schwangerschaftshydrämie	37, 964	Sgarbossa-Kriterien	252	Solide pseudopapilläre Pankreas- neoplasie	509
Schwangerschaftshypertonie [O13]	310	SH-Analoga	734	SOLVD-Studie	217
Schwangerschaftsnephropathien [O26.81]	626	Sharp-Syndrom [M35.1]	685	Somatoforme Körperbeschwerden [F45.9]	925
Schwartz-Bartter-Syndrom [E22.2]	576, 804	Sheehan-Syndrom	801	Somatofomer Schwindel	319
Schweigepflicht	961	Shigatoxin	863	Somatostatin	800
Schweine-Pankreatin	505	Shigellenruhr [A03.9]	868	Somatostatinanaloga	801
Schwerpunktpolyneuropathie, diabetische [E14.40+G63.2*]	727	Shigellöse [A03.9]	868	Somatostatinom	510
Schwimmbadgranulom [A31.1]	423	Shisha-Rauchen	933	Somatotropes Adenom des HVL [D35.2]	800
Schwindel [R42]	318	Short QT-Syndrom [I45.8]	293	Somatotropes Hormon	800
Schwindsucht [A16.9]	413	Shoulder pad sign	129	Somatotropin	800
SCID	70	Shulman-Syndrom [M35.4]	682	Somatotropin	800
SCIT	371	Shunteffekt	334	Somatropin	800
SCLC [C34.9]	402	Shwachman-Diamond-Syndrom [Q45.3]	73	Sommergrippe [B33.8]	878
SCN	509	Shy-Drager-Syndrom [G90.3]	315	Somogyi-Effekt	738
Scopolamin-Pflaster	435	SIADH [E22.2]	576, 580	Soor [B37.9]	389
SCORE	713	Sicca-Syndrom [M35.0]	684	Soorösophagitis [B37.81]	441
SEA	738	sICD	270	Sorafenib	100, 122, 656, 768
Seashore-Zeichen	428	Sichelzellen	32, 45	Sorbit (E420)	471
Secukinumab	673	Sichelzellkrankheit [D57.1]	48	SOREM	343
Segmental-hämorrhagische Kolitis [A04.7]	459	Sick-Sinus-Syndrom (SSS) [I49.5]	281	Sotalol	266
SeHCAT-Test	475	Sideropenie [E61.1]	36	Soziale Phobie [F40.1]	928
Sekret drainage	346	Siderosen	544	Sozialfragebogen nach Nikolaus	952
Sekretintest	513	Siegelringkarzinom	451	SPA	669
Sekretolytika	348	Sigmavertikel [K57.30]	487	Spaltung des 2. Herztones	155, 187
Sekundäre Giftelimination	940	Signal tumor	397	Spanische Grippe	875
Sekundäre Schrittmacherzentren	274	SIH [O13]	520	Spannungspneu [J93.0]	428
Sekundärer Hyperparathyreoidismus [E21.1]	773	Sildenafil	413, 742	Spastisches Kolon [K58.9]	486
Sekundärprävention	946	Silent chest	361	Spät-Dumping [K91.1]	449
Selbstbestimmung	25	Silent thyroiditis [E06.1]	766	Spätpotentiale	296
Selektive F. Xa-Hemmer	835	Silibinin	559	SPC-Zellen	474
Selektive Serotonin-Wiederaufnahme- Inhibitor	927	Silikose [J62.8]	395	Speckleber [E85.4+K77.8*]	128
Selektiver IgA-Mangel [D80.2]	72	Silvatischer Gelbfieberzyklus	903	Speckmilz [E85.4+D77*]	128
Selen	764, 765	Simkania negevensis	383	Speed	941
Selenmangel	225	Simon- Spitzenherde	416	Speichereisen	35
Selexipag	413	Simvastatin	714	Spezifisches Gewicht des Urins	599
Sellerie-Beifuß-Gewürzsyndrom [J45.0]	370, 468	Sinualtrialer (SA-) Block [I45.5]	277	Sphärozyten	45
Sellink-MRT	467, 476	Sinubronchiales Syndrom [J42]	352	Sphärozytose [D58.0]	46
Semmes-Weinstein	726	Sinusarrhythmie [I49.8]	273	Spider naevi [I78.1]	536, 548
Sengstaken-Blakemore-Sonde	554	Sinusbradykardie [R00.1]	274	Spiegeltrinker	934
Senning-Technik	200	Sinusnotenerholungszeit	281	Spinnwebengerinnsel	417, 889
Seoul-Virus	623	Sinusoidales Obstruktionsyndrom	101	Spirapril	308
Sepsis [A41.9]	323	Sinustachykardie [R00.0]	274	Spiroergometrie	333
Sepsis Landouzy [A19.9]	416	Sipple-Syndrom [D44.8]	514, 767	Spirometrie	330
		Sipuleucel-T	123	Spirolacton	219, 785, 797
		SIT (supplementäre Insulintherapie)	735	SPK	743
		SIT (spezifische Immuntherapie)	371		
		Sitagliptin	735		
		Sjögren-Syndrom [M35.0]	683		

Splenomegalie [R16.1].....	134	Störungen des Lungenkreislaufs.....	407	Suppressionstest der Schilddrüse.....	754
Splinter-Blutungen.....	159	Störungen des Mineral- und		Supra-His-Block [I44.3].....	279
SPN.....	509	Knochenstoffwechsels.....	650	Suprapubische Varizen [I86.8].....	822
Spondylitis [M46.99].....	670	Stoßwellenlithotripsie bei Nieren-		Surfactant factor.....	339
Spondylitis ankylosans [M45.09].....	670	steinen.....	659	Süßstoffe für Diabetiker.....	731
Spondylitis hyperostotica [M48.19].....	670	Strahlenenteritis [K52.0].....	459, 466, 475	SVES [I49.4].....	275
Spondyloarthritiden.....	669	Strahlenkolitis [K52.0].....	483	SvO ₂	321
Spondylodiscitis.....	671	Strahlennephropathie.....	624	SVV.....	325
Spontanabort [O03.9].....	833, 850	Strahlenpneumonitis [J70.0].....	392	Sweet-Syndrom.....	29
Spontane bakterielle Peritonitis.....	552	Strahlenthyreoiditis [E06.5].....	765	Symphomimetisches Syndrom.....	939
Spontanfraktur [M84.49].....	777	Strangurie [R30.0].....	599	Syndesmophyten.....	670
Spontanfrakturen.....	84	Streptococcus bovis-Endokarditis		Syndrom der blauen Windel.....	629
Spontanhypoglykämie [E16.2].....	512	[I33.0].....	159	Syndrom der dünnen Basalmembran	
Spontanpneu [J93.1].....	428	Streptococcus faecalis.....	566	[N02.9].....	607
Sporozoit.....	907	Streptococcus gallolyticus-Endo-		Syndrom der inadäquaten ADH-	
Sportherz.....	261	karditis.....	159	Sekretion [E22.2].....	804
SPV.....	449	Streptococcus pneumoniae.....	380	Synkope [R55].....	317
SQTS [I45.8].....	293	Streptococcus pyogenes.....	163	Synkope, orthostatische.....	317
SR-ILD.....	393	Streptococcus viridans.....	160, 168	Synovektomie.....	668
SRK.....	682	Streptokinase.....	256, 831	Synovialitis [M65.99].....	660
SSA.....	489	Streptokokken.....	158, 163	Syphilide [A51.3].....	891
SS-A (= Ro)-Ak.....	684	Streptokokkenallergische Nach-		Syphilis [A53.9].....	891
SSB.....	437	erkrankungen.....	163, 847	Systemische Mykosen [B49].....	388
SS-B (= La)-Ak.....	684	Streptokokken-assoziiertes TSS.....	324	Systolische Geräusche.....	156
SSPE [A81.1].....	851	Streptokokkentonsillitis [J03.0].....	880	Szent-Györgyi-Serumelektrolytformel....	769
SSRI.....	927	Stressechokardiografie.....	242	Szintigrafie der Schilddrüse.....	753
SSRI-Absetzungssyndrom.....	927	Stresserythrozytose.....	106		
Stabile Angina pectoris [I20.9].....	240	Stress-Kardiomyopathie [I42.88].....	231	T	
Stakkathusten.....	877	Stressulkus [K25.3].....	447	TAA [I71.2].....	819
Stammvarikose der V. saphena		Stridor [R06.1].....	328	Tabak-Alkohol-Amblyopie [H53.8].....	937
magna [I83.9].....	822	Strongyloidosis [B78.9].....	873	Tabakrauch-assoziierte IIP.....	393
Stammzellapherese.....	962	Strophulus infantum [L28.2].....	853	Tabaksbeutelmund.....	681
Stammzellenübertragung.....	62	Strübing-Marchiafava-Micheli-		Tabes dorsalis [A52.1].....	892
Stand-by-Medikation.....	910	Syndrom [D59.5].....	50	Tachyarrhythmia absoluta [I48.19].....	287
Stanford-Klassifikation.....	819	Struma, euthyreote [E04.9].....	755	Tachykardie-Bradykardie-Syndrom	
Staphaphylococcus epidermidis.....	168	Strumagrade.....	755	[I49.5].....	281
Staphylococcus aureus [A05.0].....	866	ST-Senkung [R94.3].....	241	Tachykardie-CM.....	225
Staphylokokken.....	158, 617, 845	ST-Streckenhebungsinfarkt.....	248	Tachykardieinduzierte Kardiomyo-	
Staphylokokken-assoziiertes TSS.....	324	ST-Überhöhung [R94.3].....	251	pathie.....	285
Statin-assoziiertes Muskelsyndrom.....	715	Stummer Infarkt [I21.9].....	250	Tachykardiomyopathie.....	225
Statine.....	714	Stunned Myocard.....	243	Tachymyopathie.....	225
Status asthmaticus [J46].....	361	Sturzneigung.....	953	Tadalafil.....	742
Stauffer-Syndrom.....	656	Subakute sklerosierende Pan-		Taeniasis [B68.9].....	873
Stauungsekzem.....	824, 845	enzephalitis [A81.1].....	851	TAF.....	900
Stauungsgastritis [K29.6].....	212	Subclavian-steal (Entzugs)-		Tafamidis.....	130
Stauungsleber [K76.1].....	212	Syndrom [G45.89].....	813	3-Tage-Fieber.....	851
Stauungsniere [N13.3].....	212	Subduralhämatom [I62.09].....	813	Takayasu-Arteriitis [M31.4].....	303, 688
Stauungspneumonie [J18.2].....	371	Subependymale Riesenzell-		Tako-Tsubo CM.....	231
STD.....	891	Astrozytome.....	633	Tamm-Horsfall-Protein.....	600, 627
Steatorrhö [K90.4].....	466	Subfebril.....	915	Tamoxifen.....	118
Steatosis hepatis [K76.0].....	540, 541	Subjunktionaler Block [I44.3].....	279	Tamponassoziertes Schocksyndrom....	324
Stechapelform der Erythrozyten.....	47	Subkortikale arteriosklerotische		Tandemtransplantation.....	87
Stellwag-Zeichen.....	764	Enzephalopathie.....	955	Tannenbaumphänomen.....	777
STEMI [I21.3].....	237, 248, 251	Subkutane Kalzinosis [L94.2].....	681	TAP.....	500
Stemmer-Zeichen.....	846	Substratreduktionstherapie.....	131	Targetzeichen bei Divertikulitis.....	488
Stenokardie [I20.8].....	239	Suchterkrankungen.....	932	Targetzellen.....	32, 45
Stenose, kritische.....	238	Sucroferic Oxhydroxid.....	652	Tarragona-Strategie.....	325
Stenotrophomonas.....	372	Sudden cardiac death [I46.1].....	277, 296	TASH.....	228
Stentimplantation.....	246	Suizidgedanken.....	926	TAVI.....	169
Steroidmyopathie.....	680	Suizidgefährdung.....	935	TAVT [I80.81].....	832
Steroidresistentes nephrotisches		Suizidquote.....	948	Taxane.....	119
Syndrom.....	612	Suizidrate.....	931	Tazobactam.....	921
ST-Hebung.....	241	Suizidrisiko.....	926	TB [A16.9].....	413
STI.....	891	Sulbactam.....	921	TB bei AIDS-Pat.....	421
Stickstoffmonoxid.....	361	Sulfasalazin.....	480, 484, 664	T-B+NK-SCID.....	70
Still, Morbus [M08.29].....	674	Sulfhämoglobinämie [D74.8].....	154	TBS.....	777
Stimmfremitus.....	375	Sulfite.....	359, 360, 469	T-B-SCID.....	70
Stimmgabeltest.....	727	Sulfonylharnstoffanaloge.....	734	3TC.....	900
Stimmritzenkrampf [J38.5].....	586	Sulfonylharnstoffe.....	734	TcU.....	753
Stiripentol.....	632	Sumatriptan.....	128	TDF.....	900
Stoffwechselkrankheiten.....	701	Summerskill-Tygstrup [K83.1].....	519	Tear drops.....	109
Stomatitis aphthosa [B00.2].....	855	Sunitinib.....	122, 477, 656	TECAB.....	247
Stomatozytose.....	46	Supplementäre Insulintherapie.....	735	Technetium Uptake.....	753

TEE	157	Thromboxan A ₂	137	Torasemid	219
Teerstuhl	455	Thrombozytapherese	962	Torsade-de-Pointes (TdP)-Tachy- kardie [I47.2]	291
Teicoplanin	378, 922	Thrombozytenaggregationshemmer	838	Torsades de Pointes [I47.2]	293
Telavancin	922	Thrombozytenaggregationshemmer und chirurgische Eingriffe	839	Tortuositas vasorum	132
Teleangiektasie [I78.1]	152	Thrombozytensubstitution	148	Totraumeffekt	334
Teleskopfinger	672	Thrombozythämie [D47.3]	107	Tourniquet-Syndrom [T81.8]	809
Telithromycin	380, 922	Thrombozytopathien [D69.1]	151	Toxic shock syndrome	324
Telmisartan	308	Thrombozytopenien [D69.61]	146	Toxidrome	938
Telomerase	63	Thrombozytopoese-stimulierende Arzneimittel	148, 151	Toxische Hepatopathie	938
Telomeraseinhibitoren	63	Thrombozytose [D75.9]	107	Toxisches Lungenödem	938
Telomere	63	THT	416, 420	Toxisches Megakolon [K59.3]	482
Temozolomid	118	Thymom mit Immundefekt	72	Toxisches Schocksyndrom	845
Temperaturdifferenz	502	Thymome [D15.0]	680	Toxoplasma gondii	883
Temsirolimus	122, 656	T3-Hyperthyreosen [E05.9]	761	TPE-Gruppe	863
T-en-dôme	251	Thyreoglobulin	753, 768	TPHA	892
Tenecteplase	256	Thyreoglobulin-Antikörper	753	TPPA	892
Tenofovir	529, 900	Thyreoiditis de Quervain [E06.1]	765	Trabectedin	119
Tenofovir-Alafenamid	900	Thyreoiditis Hashimoto [E06.3]	766	Trachom [A71.9]	383
Tensilon-Test	681	Thyreoiditis, akute eitrige [E06.0]	765	TRAK	753, 760
Terazosin	309	Thyreoiditis, lymphozytäre [E06.3]	766	TRALI	54, 322
Terbutalin	367	Thyreoiditis, postpartal [O90.5]	766	Trametinib	405
Teriparatid	779	Thyreostatika	762	Trandolapril	308
Terlipressin	554, 556	Thyreotoxische Krise, Therapie	763	Tränentropfenformen	109
Territorialinfarkte	812	Thyreotoxische Krise/Koma [E05.5]	760	Tranexamsäure	139
Tertiäre Schrittmacherzentren	274	Thyroxinsubstitution	756	Transcobalamin (TC)	39
Tertiärer Hyperparathyreoidismus [E21.2]	774	TIA [G45.92]	812	Transferfaktor	333
Tertiärprävention	946	Ticagrelor	839	Transferkoeffizient	333
Testosteron	782, 797, 803	Tiefe Armvenenthrombose	832	Transferrin	34
Tetanie [R29.0]	586	Tiefe Venenthrombose der oberen Extremität [I80.81]	832	Transferrinrezeptor	34, 36
Tetanus-Impfung [Z23.5]	923	Tierhändlerlunge	398	Transferrinsättigung	33, 545
Tetracycline	377	Tietze-Syndrom [M94.0]	240	Transfusion related acute lung injury	322
Teufelsflecke	152	Tiffeneau-Index	330	Transfusionsreaktion [T80.9]	53
TEVAR	820	Tiffeneau-Test	330	Transglutaminase	473
TFPI	139	Tigecyclin	378, 424	Transiente Elastografie	549
TfR-F-Index	35	Tigermücke	905	Transiente Hypogammaglobulinämie der Kindheit [D80.7]	72
TgAk	753	Timed up and go	952	Transmuraler Infarkt [I21.3]	251
TGV	332	Tinidazol	874	Transplantat-Vaskulopathie	224
Thalassämie [D56.9]	49	Tinzaparin	830	Transsudat bei Aszites	552
Thalidomid	87	Tioguanin	119	Transthyretin	129, 751
Thenar-Hammer-Syndrom	820	Tiotropiumbromid	353, 368	Transzelluläre Flüssigkeit	571
Theophyllin/-derivate	368	TIP-Läsion	613	TRAPS	917
Therapieentscheidungen	24	TIPS	554	Trastuzumab	122
Thiamazol	762	TIPSS	554	Traube-Raum	134
Thiamin-Mangel	225	Tirofiban	839	Trematoden	912
Thiazide	218	Tissue factor	138	Tremor, feinschlägiger [R25.1]	760
Thibièrge-Weissenbach-Syndrom [M34.8]	681	Tissue factor pathway inhibitor	139	Trendelenburg-Test	823
Thienopyridine	838	Tivozanib	656	Trennkost	719
Thiotepa	118	TKI	104	Treponema pallidum	891
Thoracic-outlet-Syndrom [G54.0]	832	TMA	148	Treprostinil	413
Thorakales Gasvolumen	332	TME	494, 495	Triamcinolon	787
Thoraxkompressionschmerz	869	TNF	30	Triamteren	219
Thorotrast	562	TNF-alpha-Ak	30	Triazol-Antimykotika	391
Thrombangiitis obliterans [I73.1]	810	TNF-Antikörper	480	Trichin(ell)ose [B75]	874
Thromboembolie [I74.9]	839	TNF-Inhibitoren	30	Trichomonas vaginalis	622
Thromboembolieprophylaxe	833	TNF-Rezeptor-assoziertes periodi- sches Syndrom	917	Trichterbrust	207
Thromboembolieprophylaxe bei Vorhofflimmern	289	TNK-tPA	139	Trichuriasis [B79]	873
Thromboembolietherapie	833	TNM-System	114	Trifaszikulärer Schenkelblock [I45.3]	280
Thrombolyse	255	Tobramycin	507, 922	Trigeminus [R00.8]	276
Thrombophilie [D68.6]	139, 827	Tocilizumab	29, 665	Trikolore-Phänomen	821
Thrombophiliediagnostik	831	Todd-Parse	813	Trikuspidalinsuffizienz [I07.1]	166
Thrombophlebitis [I80.9]	825	TOF [Q21.3]	195	Triolein-Atemtest	467
Thrombophlebitis saltans [I82.1]	825	Tofacitinib	666	Triple-Therapie	446
Thromboplastinzeit	837	Tollwut [A82.9]	914	Tripper [A54.9]	893
Thrombopoetin	148	Tolvaptan	581, 631, 805	Triptane	128
Thrombose par effort [I80.81]	832	Tonsillitis, akute	880	Triptorelin	118
Thromboseprophylaxe	833	Tophi	706	Trizyklische Antidepressiva	927
Thrombotisch thrombozytopenische Purpura [M31.1]	148	Topoisomerase-II-Inhibitoren	119	Trofosamid	118
Thrombotische Mikroangiopathie [M31.1]	148	Topoisomerase-I-Inhibitoren	119	Trommelschlegelfinger [R68.3]	153, 336
		Topotecan	119	Tropenkrankheiten	903
				Tropheryma whipplei	474

Trophozoit.....	868, 907	Upper-Drogen	939	VEGFR	122
Tropische Sprue [K90.1]	473	Upside-down-stomach [K44.9]	440	Velaglucerase alfa	131
Trousseau-Zeichen.....	586	Uradipil	309	Velpatasvir	533
TSA	148, 151	Urämische Enzephalopathie	642	Vemurafenib.....	122
TSAT	34	Urämische Spätsymptome.....	642	Venenpumpe.....	824
T-Score	777	Urämischer Pruritus.....	642	Venensporn.....	826
TSH	752	Uratnephropathie [M10.99+N29.8*].....	706	Venenstripping	823
TSHom	759	Uratoxidasen.....	708	Veno-occlusive disease	101
TSH-R-Ak	760	Urbaner Gelbfieberzyklus	903	Ventilationsstörungen [D94.2]	328
TSS	324	Ureaplasma urealyticum	622	Ventilator-assoziierte Pneumonie.....	379
TTP [M31.1]	148	Ureterorenoskopie.....	659	Ventilatorische Insuffizienz.....	336
TTUS	327	Urethritis [N34.2]	622	Ventrikel-Demandschrittmacher	268
Tube-feeding syndrome.....	595	Urethritis, nichtgonorrhöische [N34.1].....	619	Ventrikuläre Tachykardie [I47.2].....	290
Tuberkel [A16.7]	414	Urikostatika	707	Ventrikulo-arterielle Diskordanz.....	199
Tuberkulin-Hauttest	416, 420	Urikosurika.....	708	Verapamil.....	266, 283, 308
Tuberkulom [A16.9]	418	Urin-pH	600	Verapamil-Typ.....	245
Tuberkulose, postprimär [A15.0 - A19.9]	417	Urinuntersuchung	599	Verbrauchskoagulopathie [D65.1]	144
Tuberkulose-Impfung [Z23.2]	923	Urobilinogen.....	44	Verdünnungshyponatriämie [E87.7]	221
Tuberöse Sklerose	633	Urokinase.....	831	Verkäsung.....	414
Tubuläre Verstopfungen	636	Urolithiasis [N20.9]	657	Verlusthyponatriämie [E87.1]	221
Tubulo-interstitielle Nierenkrankheiten.....	624	Urosepsis [A41.9].....	619	Vernakalant	267
Tubulotoxisches AKI.....	636	URS.....	659	Verner-Morrison-Syndrom [D37.70].....	514
TUG.....	952	Ursodeoxycholsäure.....	568	Verschlusskrankheit der Hirnarterien [I67.2]	811
Tumoranämie [D48.9+D63.0*].....	37, 124	Urticaria pigmentosa.....	110	Verschlusskrankheit, periphere arterielle [I73.9]	806
Tumor-assoziierte Fatigue	121	Urtikaria	579	Verstopfung.....	461
Tumoren der Lymphgefäße [D18.19].....	846	Urtikaria [L50.9].....	110	Verteilungsstörungen.....	334
Tumor-Hyperkalzämie [E83.58].....	588	Urtikaria, chronische idiopathische [L50.1]	446	Vertigo [R42].....	318
Tumolyse-syndrom [E88.3]	121, 705	Urtikariavaskulitis [L95.0]	675	Verzögerungsinsulin	737
Tumormarker.....	971	Ustekinumab	29, 480, 673	VES [I49.3].....	276
Tumornekrosefaktoren.....	30	Usur.....	706	Vesiko-uretero-renaler Reflux [N13.7].....	617
Tumorprogressions-Modell	492	V		Vestibularisparoxysmie.....	319
Tumortherapie, internistische.....	114	Vagolytikum	267	Vestibulopathie.....	319
Tumorzellzahl.....	117	Vagotomie.....	449	Veverimer	644
TUR(P)-Syndrom [E87.7].....	577	Valaciclovir.....	856	VHF [I48.9].....	286
Turcot-Syndrom [C18.9].....	492	Valganciclovir	442, 859	Vibrationsempfinden	727
Tütenatmung.....	594	Valsalva-Pressversuch	282	Vibrationsschäden [T75.2]	820
TVT-OE.....	832	Valsartan.....	217, 308	Vibrio cholerae	871
Typhus abdominalis [A01.0].....	864	Vancomycin	378, 922	Vibrio vulnificus	845
Typhuserreger.....	863	Vancomycin-resistente Entero- kokken	372	Videokapselendoskopie.....	456
Typhus-Impfung [Z23.1].....	924	Vandetanib.....	122, 768	Vier-Winde-Tee	465
Typhuszunge.....	864	Vanishing bile duct syndrome	518, 558	Vilanterol.....	367
Tyrosinkinase	102	VAP	379, 923	Vildagliptin	735
Tyrosinkinaseinhibitoren	120	Vaptane	805	Vinblastin	119
TZA.....	927	Vardenafil.....	742	Vincristin	119
U		Vareniclin.....	933	Vindesin	119
UACS.....	327, 362	Varikophlebitis.....	825	Vinorelbin.....	119
UARS.....	341	Varikosis [I83.9].....	822	VIP [D37.7]	514
UAS	343	Varikozele [I86.1].....	822	Vipom [D37.70]	514
Übelkeit.....	433, 434	Varizellen [B01.9].....	852	VIP-Regel	321
Übelkeit bei Krebserkrankungen	120	Varizen [I83.9].....	822	Virale hämorrhagische Fieber	904, 905
Überlappungssyndrome.....	537	Varizenblutung	435	Virchow-Lymphknoten	451
Überlauf-Proteinurie [R80]	600	Varizenblutung [I85.0/I86.4]	553	Virchow-Trias	826
Überwässerung	577	Vaskuläre Demenz [F01.9].....	955	Virozyten.....	74, 857
UDCA	568	Vaskuläre hämorrhagische Diathesen ...	152	Vismodegib	122
UFH.....	834	Vaskuläre Purpura [D69.0].....	152	Visuelle Analogskala	125
Uhl, Morbus [Q24.8]	230	Vaskulitiden.....	685	Vitalkapazität.....	330
Uhrenergänzungstest nach Shulman.....	952	Vasodilatoren, arterioläre	310	Vitamin A	466
Uhrglasnägel [R68.3].....	153, 336	Vasookklusive Krisen.....	48	Vitamin A-Mangel.....	684
UIP	393	Vasopressin.....	803, 804	Vitamin B1.....	542, 550, 935
UKPD-Studie.....	733	Vasopressin-Analoga.....	142	Vitamin B12	39
Ulcus duodeni [K26.9].....	447	Vasopressinrezeptor-Antagonisten.....	805	Vitamin B6.....	420, 470
Ulcus durum	891	Vasovagale Synkope [R55].....	317	Vitamin B12-Mangel	41
Ulcus molle	892	VATS	327	Vitamin B1-Mangel	225
Ulcus ventriculi [K25.9]	447	Vaughan Williams-Klassifikation.....	264	Vitamin B6-(Pyridoxin-)Mangelanämien [D64.3].....	42
Ulkusblutung	457	VC	330	Vitamin C-Mangel [E54].....	152
Ulkuskrankheit [K27.9]	447	VCD [J38.7].....	362	Vitamin D	466
Ulnare Deviation.....	661	VDDR	775	Vitamin D, extraossäre Wirkung.....	770
Ultrafiltration.....	644, 645	VDRL	892	Vitamin D3.....	770
Umeclidiniumbromid	353	Vedolizumab	480, 485	Vitamin D-Stoffwechsel.....	770
Upper airway cough syndrome.....	327, 362	VEGF-Antagonisten.....	741		
Upper airway resistance syndrome.....	341				

Vitamin E	541
Vitamin K	466
Vitamin K-abhängige Gerinnungs- faktoren	140, 516
Vitamin K-Antagonisten	836
Vitamin K-Mangel [E56.1]	140, 516
Vitamine, fettlösliche	466, 505, 538
Vitien, erworbene	166
Vitien, kongenitale	181
VKA	836
VLDL	709
VMP	87
Vocal cord dysfunction [J38.7]	362
Vogelhalter-/züchterlunge [J67.2]	398
Volhard-Trias	608
Volumen pulmonum auctum	361
von-Hippel-Lindau-Erkrankung [Q85.8]	654
Vonicog alfa	144
Von-Willebrand-Jürgens-Syndrom [D68.09]	143
Vorhersagewahrscheinlichkeit Lungen- embolie	843
Vorhof-Demandschrittmacher	268
Vorhofextrasystolen [I49.1]	275
Vorhofflattern [I48.9]	285
Vorhofflimmern [I48.9]	286
Vorhofseptumdefekt	186
Vorhofumkehroperation	200
Voriconazol	391
Vorlast	210
Vorsorgevollmacht	959
Vortestungswahrscheinlichkeit (Koronare Herzkrankheit)	241
Vorzeitigkeitsindex	276
Voussure	191
Voxilaprevir	533
VRD	87
VRE	372
VRP1-Flutter	346
VSC	432
VT [I47.2]	290
Vulnerable Phase von T	276
Vulvavarizen [I86.3]	822
Vulvovaginitis herpetica [A60.0+N77.1*]	855
VUR [N13.7]	617
VVI	268
VVS	317
vWF-cleaving Protease	149
VZV	852

W

Wachstumsfaktoren der Myelopoese	29
Wadenkrämpfe [R25.2]	822
Waldenström, Morbus [C88.00]	88
Walking through-Angina [I20.8]	240
Wallenberg-Syndrom [I66.3+G46.3*]	812
Wandernde Polyarthrit [M06.99]	164
Warfarin	836
Warfarin-Natrium	830
Wärmeautoantikörper	55
Wärmetoleranz	760
Warnarrhythmien	276
Warren-Shunt	555
Wasserhammer-Puls	178

Eigene Notizen:

Wasserhaushalt	571
Wassermelonenmagen	454, 682
Wasserstoffhalationstest	471
Wassersubstitution	575
Waterhouse-Friderichsen-Syndrom [A39.1+E35.1*]	144, 324
Waterston-Cooley-Shunt	197
Watschelgang	651, 775
WCD	270
WDHA-Syndrom [D37.70]	514
WDHH-Syndrom [D37.70]	514
Weak action [I46.9]	294
Weaning-Probleme	337
Wechselfieber [B54]	906
wedged hepatic vein pressure	551
Weibel-Palade-Bodies	143
Weicher Schanker	892
Weißnägel	536
Wells-Score	828, 843
Wenckebach-Periodik [I44.1]	277, 278
Werlhof, Morbus [D69.3]	150
Wermer-Syndrom [D44.8]	514
Wernicke-Enzephalopathie [E51.2+G32.8*]	935
Westermarck-Zeichen	842
West-Nil-Virus	904
Whipple, Morbus [K90.8+M14.8*]	474
Whipple-Trias	512
WHVP	551
Widerspruchslösung	650
Wilms-Tumor [C64]	656
Wilson, Morbus [E83.0]	546
Wilson-Protein	546
Windpocken [B01.9]	852
Winiwarter-Buerger, Morbus [I73.1]	810
Wiskott-Aldrich-Syndrom [D82.0]	71
Wohlstandssyndrom [E88.9]	723
Wolff-Parkinson-White-Syndrom [I45.6]	283
Wood-Einheiten	410
WPW-Syndrom [I45.6]	283
WT-Gene	656
WU	410
Wundbotulismus [A05.1]	872
Wundrose [A46]	845

X

Xanthalasmen [H02.6]	712
Xanthome [E75.5]	711, 712
Xerophthalmie [E50.7]	683
Xerostomie [K11.7]	683
Xerozytose	46
Xipamid	219
X-linked SCID [D81.2]	70
XLP	702
XLP [D82.3]	857
Xylose-Toleranz-Test	467

Y

YEL-AND	903
YEL-AVD	903
Yersinia enterocolitica	869
Yersiniose [A04.6]	869
Y-Roux-Rekonstruktion	452

Z

ZAP 70-Mangel [D81.8]	71
Zecken, Erkrankungen durch	886
Zecken-Borreliose [A69.2]	887
Zelltodhypothese nach Skipper	117
Zellweger-Syndrom [Q87.8]	518
Zellzyklus	116
Zenker-Divertikel [K22.5]	441
Zentrale pontine Myelinolyse [G37.2]	805
Zentrale Zyanose	153
Zentraler Diabetes insipidus [E23.2]	803
Zerkarien	912
Zerkariendermatitis [B65.3]	912
Zervikogener Schwindel	319
Zidovudin	900
Ziegenpeter [B26.9]	879
Ziehl-Neelsen-Färbung	419
Zielblutdruck bei CKD	643
Zieve-Syndrom [K70.0]	542, 936
Zigarettenrauchen	348
Zika-Virus-Infektion	904
Zink	467, 546
Zinkfinger-Protein	656
Zinkprotoporphyrin	36
Zink-Transporter 8	723
Zirkumskripte Sklerodermie [L94.0]	682
Zitratblut	964
Zoledronat	88
Zoledronsäure	124, 588, 779
Zöliakie	472
Zollinger-Ellison-Syndrom [E16.4]	513
Zolmitriptan	128
Zoster [B02.9]	852
ZSA	342
Z-Score	207
Zweidrittel-Magenresektion	449
Zweifragentest	927
Zweigefäßerkkrankung [I25.12]	238
Zweikammerschrittmacher	268
Zwergfadenwurm	873
Zwiebelschalenangiopathie	681
Zyanose [R23.0]	153
Zygomykosen [B46.5]	390
Zyklische Neutropenie [D70.5]	67, 917
Zylinder	602
Zylindrom	407
Zystikusverschluss [K82.0]	566
Zystinnierensteine [E72.0+N22.8*]	629
Zystinose	632
Zystinsteine [E72.0+N22.8*]	657
Zystische Fibrose [E84.9]	506
Zystische Nephropathien [Q61.9]	630
Zystische Pankreasneoplasien [C25.9]	509
Zystitis, akute [N30.0]	618
Zystitis, hämorrhagische [N30.9]	120, 618
Zystitis, interstitielle [N30.1]	618
Zystizerkose	873
Zytokine	28
Zytostatika, Einteilung	118
Zytostatika, Grundlagen	118
Zytostatika, Nebenwirkungen	119
Zytostatika, Zielsetzung	114



Ärgern auch Sie sich über die Vielzahl von unverständlichen Abkürzungen ?

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

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

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

Das umfangreichste Abkürzungslexikon für Mediziner im deutschen Sprachraum!

ABKÜRZUNGSLEXIKON MEDIZINISCHER BEGRIFFE

(einschl. Randgebiete)

8. ergänzte Auflage

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

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

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

ISBN 978-3-980738-47-7



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

☎ 0221 - 415152

☎ 0221 - 43082409

✉ arztinf@web.de



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

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



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.

11. überarbeitete Auflage - 240 Seiten

ISBN 978-3-9820377-1-4

Preis € 26,00

(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



Über 1.000 SEITEN TEXTUMFANG

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

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

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

Hinweis:

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

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



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

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

Herold-Syndrom

Fug U.N., Nic P.A.

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

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

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

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

Hämatologie 28	KAPITEL
Kardiologie 153	
Pneumologie 327	
Gastroenterologie 431	
Wasser-/Elektrolythaushalt 571	
Nephrologie 599	
Rheumatologie 660	
Stoffwechselkrankheiten 701	
Endokrinologie 722	
Angiologie 806	
Infektionskrankheiten 847	
Laborreferenzwerte 963	
Reanimation (CPR) 295	
Akutes Koronarsyndrom 248	
Herzrhythmusstörungen 262	
Hypertensiver Notfall 311	
Schock 319	
Anaphylaxie 322	
Sepsis 323	
Asthmaanfall 369	
Elektrolytentgleisungen 579	
Hyper-/Hypoglykämie 744	
Schlaganfall 811	
Lungenembolie (LAE) 840	
Nadelstichverletzung 901	
NOTFÄLLE	



Eine vorlesungsorientierte Darstellung

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

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

Mit zahlreichen, stets aktualisierten Internetadressen zu speziellen Themenbereichen

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

Auch als Hörbuch oder ebook  

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

Unter Berücksichtigung des Gegenstandskataloges für die Ärztliche Prüfung

