

Versionsgeschichte ICDtool

Version 1.9, 16.11.2010

Aktualisierung auf ICD-GM 2011, DKR 2011

Geändert #hau.hsv hinzugefügt: Panaritium durch HSV

Version 1.8a, 6. Juni 2010

Geändert #b.gne Tippfehler im Text korrigiert.
Geändert #hau.an+ Mastitis durch Peptostreptokokken hinzugefügt
Neu #u.sta *S. pyogenes* als HWI-Erreger
Neu #res.? Hilfetext für Resistenzkürzel
Neu #spe.hsv Ösophagitis durch HSV
Neu #s/u.sch *Schistosoma haematobium*
Neu #s/u.sci *Schistosoma intercalatum*
Neu #s/u.scj *Schistosoma japonicum*
Neu #s.scm *Schistosoma mansoni*
Neu #s.scme *Schistosoma mekongi*
Geändert #s.clb Bezeichnung geändert (Botulismus)
Neu #se.clb/t Botulismus/Tetanus-Nachweis im Serum (Tierversuch)

Version 1.8, 20. Dezember 2009

Aktualisierung auf ICD-GM 2010, DKR 2010

Geändert #*.hep *H. pylori* heißt jetzt B98.0! statt B96.81!
Neu #viv *Vibrio vulnificus* hat jetzt einen eigenen Code: B98.1!
Geändert #b.* Hinweis auf neuen Code „Septischer Schock (R57.2) eingefügt
Geändert viele B96.88! heißt jetzt B96.8!
Geändert #aug.* Infektion eines post-op. Sickerkissens (H59.8) hinzugefügt
Geändert #*.inv Neue Kodierung für Vogel- und Schweinegrippe (U69.20/1!)
Neu #ate.hmpv Pneumonie/Bronchiolitis durch humanes Metapneumovirus
Geändert #med.* Mediastinitis (früher J98.5) ist jetzt J98.50
Geändert #abd.* Kodierung Peritonitis geändert
Geändert #wun.* Kodierung Dekubitus geändert

Version 1.7a, 30. Dezember 2008

kleinere redaktionelle Änderungen

Version 1.7, 10. Dezember 2008

Aktualisierung auf ICD-GM 2009, DKR 2009

Geändert #wun.* Codes für diabetische Gangrän/Ulkus an ICD 2009 angepasst
Geändert #se.cht Code für Chlamydien-Konjunktivitis korrigiert
Geändert #s.esc Codes für EHEC, ETEC, EPEC und EIEC entfernt
Neu #s.ehec/etec/epec/eiec Neue Codes für EHEC, ETEC, EPEC und EIEC

Version 1.6, 27. Dezember 2007

Aktualisierung auf ICD-GM 2008, DKR 2008

Geändert	#res.enb	Hinweis auf ESBL aus den Texten entfernt, da wiederholt als verwirrend für die Kliniker gemeldet. Echte ESBL-Resistenz stattdessen mit #esbl kodieren.
Geändert	#ate.xxx	Pneumonie-Codes um Kodiervorschlag für nosokomiale Pneumonie ergänzt, wo laut ICD vorgesehen
Geändert	#xxx.cmv	CMV-Erkrankungen nach ICD GM 2008 aktualisiert
Geändert	#nie.xxx	Neue Codes für Nierenabszess, Perinephritischen Abszess
Geändert	#u.xxx	Harnwegsinfekt: N30.0 (Akute Zystitis) prominenter platziert, da N39.0 cc-Relevanz verloren hat
Geändert	#b/her.xxx	Ersatz von I33 durch I33.0, Hinweis auf Kodierung betroffener Herzklappen bei Endokarditis hinzugefügt
Geändert	#icd.?	Links aktualisiert
Geändert		Hilfetexte aktualisiert

Version 1.5, 24. August 2007

Neu	#b.spm	Spirillen-Rattenbisskrankheit
Neu	#wun/lym.spm	dito
Neu	#b/se.stm	Streptobacillen-Rattenbisskrankheit
Neu	#s.tris	Trichostrongylus
Geändert	#wun.xxx	Textkonkretisierung/korrektur beim Verweis auf Wund-Codes ((S00-T35) statt (S--.))
Neu	#vre-	neg. VRE-Screening
Neu	#err.?	Liste der Erregerkürzel (auch Shift-Alt-Strg-E möglich)
Geändert	#uro.*	Tippfehler korrigiert: N49.80 statt A49.80 (Fournier-Gangrän)
Neu	#her.xxx	Herzklappe als Material (Endokarditis)
Geändert		Hilfdateien angepasst und korrigiert

Version 1.4, 27. Dezember 2006

Aktualisierung auf ICD-GM 2007, DKR 2007

Geändert	#xxx.mot	Neue Kodierung für disseminierte atyp. Mykobakteriose
Geändert	#icd.?	Aktuelle Websites

Sonstige kleine Änderungen zur Anpassung, insgesamt gab es aber für 2007 nicht viel Neues.

Version 1.3c, 22. September 2006

Neu	#hau.env/cva	Vesikuläre Stomatitis (Hand-Mund-Fuß-Krankheit)
Neu	#mun.env/cva	dito
Geändert	#mun.an-	Nekrotisierend-ulzeröse Stomatitis hinzugefügt
Geändert	#mun.an-	Plaut-Vincent-Angina hinzugefügt

Version 1.3b, 12. Juni 2006

Neu	#abd.cht	Chlamydienperitonitis
Geändert	#res.xxx	„und/oder“ in „oder“ geändert
Geändert	#ohr.can/asp	Codes korrigiert (Kreuz-Stern-Systematik)
Geändert	#kno.sal	Spondylitis hinzugefügt
Neu	#ohr.vzv	Zoster oticus
Neu	#ohr.hsv	Otitis externa durch HSV

Geändert Hilfedateien angepasst

Version 1.3a, 8. Mai 2006

Neu	#fre.can	Candida bei Fremdkörpern
Neu	#sin.can	Candida-Sinusitis
Neu	#xxx.psb	Allescheriose (Lunge, Knochen, Gelenke, ZNS). Für Hautinfektionen (<i>S. apiospermum</i>) gibt es bereits #hau.myz, das allgemein für (Eu)myzetome zur Verfügung steht.
Neu	#can	für „Kandidose an sonstigen Lokalisationen“. Nur zu verwenden, wenn unter den spezifischen Kodiervorschlägen nichts Passendes zu finden ist!
Geändert	#b.xxx	Text „Katheterinfektion“ in „Infektion durch Katheter“ geändert
Geändert	#wun.xxx	Kodierung für Diabetes verbessert, Hinweis zur Kodierung von Phlegmone/Pyodermie generell eingefügt
Geändert		Hilfedateien angepasst

Version 1.3, 23. Dezember 2005

Aktualisierung auf ICD-GM 2006, DKR 2006

Geändert	#s.cld	Lebensmittelvergiftung hinzugefügt
Geändert	#s.nov	Bezeichnung „Norwalk-ähnliche Viren“ gelöscht
Geändert	#b.hv	Hantavirus-(Herz-)Lungenkrankheit hat eine neue Kodierung bekommen (B33.4+ J17.1*)
Geändert	##*.inv	Vogelgrippe mit aufgenommen
Geändert	#ohr.*	Hinweis auf Kodierung bei Trommelfellperforation
Geändert	#pan.*	Neue ICD-Codes umgesetzt
Geändert	#b.hiv	Hinweis auf neue Kodiermöglichkeit für die Stadieneinteilung
Geändert	#res.myt	Neue Unterteilung in MDR-TB und sonstige Resistenzen
Geändert	#icd.?	Internetlinks für 2006 aktualisiert

Version 1.2a, 28. November 2005

Neu	zahlreiche	##*.str (sonstige Streptokokken) und ##*.gne (sonstige aerobe gramneg. Erreger)
Geändert	##*.gps	überführt in ##*.gpe („sonstige grampos. aerobe Erreger“ statt „[...] Stäbchen“)

<p>Cave: ##*.str, ##*.gpe und ##*.gne („Sonstige Erreger“) nur in Ausnahmefällen nutzen, wenn kein anderer Kodiervorschlag passt, da i. d. R. schlechtere Bewertung im ICD/DRG-System!</p>

Neu	#b.cam	Campylobacter in Blutkultur
Neu	#per.cam	Campylobacter-Perikarditis
Geändert	#s.aer	Aeromonas nicht mehr fälschlicherweise als Nonfermenter eingruppiert
Geändert	#b.ebv	Tippfehler korrigiert
Geändert	#s.str	in #s.stro (<i>Strongylus</i>), um Kollisionen mit #xxx.str (sonstige Streptokokken) zu vermeiden
Geändert	#s.tri	in #s.tric (<i>Trichuris</i>), um Kollisionen mit #xxx.tri (<i>Trichophyton</i>) zu vermeiden
Geändert	#b/hau/kno/lym.lei	in ##*.leis (<i>Leishmaniose</i>), um Kollisionen mit <i>Leptospira interrogans</i> zu vermeiden.
Neu	#b.bab	Babesiose

Neu	#ohr.can	Kandidose des äußeren Ohrs/Mittelohrs
Geändert	#xxx.moc	erweitert auf <i>Moraxella</i> spp. (statt nur catarrhalis)
Geändert	#b.xxx	einige Kodierungen angepasst
Geändert		Hilfdateien angepasst

Version 1.2, 24. Oktober 2005

Geändert	alle Materialien	Standard-Erreger (B95-97) aufgefüllt (Umfang der Datenbank um >25 % erweitert)
Geändert	#gyn.stb	Dialogfeld entfernt, leicht umformuliert
Geändert	#aug.can	Endophthalmitis in allgemeinen Teil integriert, Trennung in B-Code und Rest
Neu	#aug.asp	Aspergillus-Infektionen des Auges
Geändert	zahlreiche	Unnötige Zeilenumbrüche am Textende entfernt
Neu	#hau.non	Hautinfektionen durch Nonfermenter
Neu	#b.plf/m/v/o	Angeborene Malaria
Neu	#xxx.gps	Neuer Erregercode für grampos. aerobe Stäbchenbakterien (gleicher Code wie Corynebakterien)
Geändert	#gel.neg	Kodierung Gonokokken-Arthritis korrigiert
Neu	#gel.sat/sap	Arthritis durch <i>S. Typhi</i> /Paratyphi
Neu	#aug.cod	Diphtherische Konjunktivitis
Neu	#hau.cod/com	Hautdiphtherie, Erythrasma
Geändert	#hau.noc	Hautnokardiose zu Aktinomyzeton hinzugefügt
Geändert	#kno.xxx	Mastoiditis bei passenden Erregern hinzugefügt
Neu	#b/liq/se/u.lei	<i>Leptospira interrogans</i> als neuen Erreger hinzugefügt
Geändert	#rac.pse	Tippfehler im Kodiervorschlag korrigiert
Geändert	#b.caa/can	Bakteriämie in Fungämie korrigiert (!)
Neu	#b.noc	Nocardien-Bakteriämie/Sepsis
Geändert	#b.s-	B95.7!-Code aus Teilen der Kodiervorschläge entfernt, da kein zusätzlicher Informationsgewinn durch B-Code
Geändert	#liq.s-	Textkürzung
Geändert/Neu		Hilfdateien angepasst.

Version 1.1e, 30. August 2005

Neu	#mil.xxx	Milzabszess (mit Einzelerregern sowie Mehrfachauswahl (#mil.*))
Neu	#sch.xxx	Eitrige Thyreoiditis/Schilddrüsenabszess (wie oben)
Neu	#thy.xxx	Abszess des Thymus (wie oben)
Geändert	#aug.sa/sta/stc/stg	Lid-, Tränendrüsen-, Tränenwegs- und Orbita-Abszess hinzugefügt
Neu	#hap	<i>H. parainfluenzae</i> als Erreger
Neu	#gav	<i>G. vaginalis</i> als Erreger
Neu	#ate.hae/hap	Atemwegserkrankungen durch <i>Haemophilus</i> spp. außer <i>H. influenzae</i>
Neu	#gal.enc	Cholezystitis durch Enterokokken
Geändert/Neu		Hilfdateien angepasst.

Version 1.1d, 22. Juli 2005

Neu	#ate.muc	Mucormykose der Lunge
Neu	#mag.muc	Mucormykose des Magen-Darm-Trakts

Neu	#s.muc	Mucormykose des Magen-Darm-Trakts
Neu	#hau.muc	Mucormykose der Haut
Neu	#hau.myz	Eumyzetom (der Haut), z. B. durch <i>Pseudallescheria boydii</i> , <i>Fusarium</i> spp., <i>Acremonium</i> spp. u. a. sowie Aktinomyzetom der Haut, z. B. durch <i>Streptomyces</i> spp.
Neu	#hau.noc	Aktinomyzetom durch Nokardien
Neu	#b.yer	Extraintestinale Yersiniose
Neu	#sin.act	Zervikofaziale Aktinomykose
Neu	#gel.enb/non	Inf. Arthritis durch Enterobakterien/Nonfermenter
Geändert		Hilfdateien angepasst.

Version 1.1c, 16. Juni 2005

Neu		Makros zum Eintragen des neuen Usernamen/Seriennummer für das PKPro-Update 6.24
-----	--	---

Version 1.1b, 20. Mai 2005

Neu	#liq.hiv	HIV-Enzephalopathie
Neu	#bac	Bacillus spp. als Erreger
Neu	#wun.bac	Bacillus spp. in Wunden
Neu	#wun.baa	Hautmilzbrand
Neu	#ate/med.baa	Lungenmilzbrand
Neu	#s.baa	Darmmilzbrand
Neu	#b.baa	Milzbrandsepsis
Neu	#kno.esc/enb	E. coli/Enterobakterien im Knochenpunktat
Geändert		Hilfdateien und Mehrfachauswahl angepasst.

Version 1.1a, 14. Januar 2005

Neu		Basiert jetzt auf Perfect Keyboard PRO V6.22
Geändert	#b.act	Endokarditis durch Actinomyces hinzugefügt.
Geändert	#b.?	Code für B. fragilis gelöscht (auch im Handbuch), da er nicht verwendet/gebraucht wird.
Neu		Auswahlmenüs stark erweitert. Jetzt können alle bakteriologischen Codes mit <Strg>+<Alt>+<Shift>+B, alle virologischen Codes mit <Strg>+<Alt>+<Shift>+V, alle mykologischen mit <Strg>+<Alt>+<Shift>+M, alle parasitologischen mit <Strg>+<Alt>+<Shift>+P und alle Resistenz-Codes mit <Strg>+<Alt>+<Shift>+R aufgerufen werden.
Geändert		verschiedene „kosmetische“ Änderungen

Version 1.1, 30. Dezember 2004

Update auf den neuen ICD-GM 2005. Gültig ab 1. Januar 2005!

Geändert	#b.xxx	Gesamte Blutkultur-Kodierung von Grund auf überarbeitet Aufteilung Endokarditiden in akut/subakut und chronisch Neue Sepsis/SIRS-Kodierung eingepflegt Aufgrund der Menge an neuen Kombinationen wurde die Menüstruktur geändert (Aufteilung auf drei statt bisher zwei Gruppen)
Hinzugefügt	#med.myt	Mediastinal-Tbc

Geändert	#wun.xxx	neu eingeführten Code für pankreopriven Diabetes bei allen Wund-Codes hinzugefügt Änderung der Kodierung von Dekubitalgeschwüren berücksichtigt
Geändert	#ate.xxx	Änderung J44.0 in J44.0- (bei COPD muss jetzt auch der Grad der Obstruktion kodiert werden)
Geändert	#ple.xxx	Unterteilung mit/ohne Fistel besser verständlich gemacht
Hinzugefügt	#ple.*	Mehrfachauswahl Pleura
Hinzugefügt	#ple.act	Aktinomykose der Pleura/Pyothorax
Geändert	#uro.xxx	Fournier-Gangrän und „sonstige Entzündungen“ hinzugefügt
Geändert	#gyn.xxx	dito
Hinzugefügt	#uro.an+/-	Anaerobier (für Fournier-Gangrän)
Geändert	#xxx.?	Alle betroffenen Hilfedateien aktualisiert

Version 1.0i, 18. November 2004

Geändert	#ate.hsv	(Tracheo-)Bronchitis hinzugefügt
Hinzugefügt	#leb.ebv	Hepatitis durch EBV
Geändert	#b.ebv	Hepatitis hinzugefügt, „Sonstige Mononukleose“ gestrichen (war vermutlich falsch, da das „Sonstige“ sich auf andere Viren, nicht auf andere Manifestationsformen bezieht)
Hinzugefügt	#leb/nie/pan.*	Auswahl für Mischinfektionen (entsprechende Hilfeseiten wurden angepasst)
Geändert	#aug.vzv	Chorioretinitis hinzugefügt
Hinzugefügt	#med.can	Candida-Mediastinitis
Hinzugefügt	#med.*	Auswahl für Mischinfektionen (entspr. Hilfeseiten angepasst)

Version 1.0h, 11. Oktober 2004

Geändert	#gel.myt	Synovitis hinzugefügt
Hinzugefügt	#ate.hhv6	HHV-6-Pneumonie
Geändert	#se.trp	Sekundäre Syphilis der Haut umformuliert
Hinzugefügt	#?.*	Schnelle Hilfeübersicht (Strg+Alt+(Shift)+?)
Hinzugefügt	#gal.*	Auswahl für Mischinfektionen
Hinzugefügt	#b.bru	Brucellose
Geändert	#b.?	Hilfedatei angepasst

Version 1.0g, 17. September 2004

Hinzugefügt	#sin.asp	Aspergillen-Sinusitis
Hinzugefügt	#sin.muc	Mucormykose
Hinzugefügt	#zns.muc	dito
Geändert	#sin/zns.?	Hilfedatei aktualisiert
Geändert	#b.cmv/hsv/vzv	Gesamtliste an den Anfang gestellt
Geändert	#ate.pav	Tippfehler korrigiert
Geändert	#ate/mag.myt	Aufteilung je nach Nachweismethode (mikroskopisch pos., nur kulturell pos., nur PCR-pos.)
Geändert	#wun.*	Jetzt gehen auch Pasteurellen und C. perfringens
Hinzugefügt	#zns/u/abd.*	Auswahl für Mischinfektionen
Geändert	#se.bop	getrennt nach B. pertussis und parapertussis
Hinzugefügt	#ate.bop	s.o.
Geändert	#ate.?	Hilfedatei angepasst
Geändert	#b.hhv6	Einträge erweitert
Geändert	#b/liq.dev	Änderung Erregerkürzel Dengue-Viren in dev

Geändert #s.adv Isolierungsmaßnahmen hinzugefügt
Hinzugefügt #kno.cmv/hhv6/b19 ...für Nachweis dieser Erreger aus Knochenmark.

Version 1.0f, 3. September 2004

Hinzugefügt #ate.sal Pneumonie durch Salmonellen
Hinzugefügt #gel.sal Inf. Arthritis durch S.
Hinzugefügt #kno.sal Osteomyelitis durch S.
Hinzugefügt #liq.sal Meningitis durch S.
Geändert jeweilige Hilfedateien aktualisiert
Hinzugefügt #kno.sta/b/c/g Knocheninfektionen durch versch. Streptokokken
Geändert #kno.? Hilfedatei aktualisiert
Geändert #res.mult Hinweis, dass U81! nicht für Mykobakterien gilt
Geändert #res.myt/mot Nur zu verwenden, wenn mind. zwei Erstrangmedikamente
resistent getestet sind
Geändert #s.nov/rov Kodierung der Z29.0 (Isolierung) bei Rota-/Norovirus-Infektion
hinzugefügt.
Geändert #se.sta Korrektur (B95.0! darf auch vor J02.0) sowie Ergänzung um
weitere Diagnosen
Geändert #b.ebv B27.8 hinzugefügt
Geändert #b/wun.hck Erklärung der Abkürzung HACEK zu Kodiervorschlagstext
hinzugefügt.
Hinzugefügt #b.shi Shigellose bei Nachweis der Erreger in Blutkulturen
Geändert #b.? Anpassung der Hilfe
Geändert #aug/b.adv Isolierungsmaßnahmen hinzugefügt
Geändert #ate/b.rsv Isolierungsmaßnahmen hinzugefügt
Hinzugefügt #wun.* Auswahlfenster bei Mischinfektion in Wunden

Version 1.0e, 6. August 2004

Geändert #res.* Layout entzerrt;
Erreger haben jeder einen eigenen Text bekommen und können
a) über Auswahlmenü #res
b) über Gruppenauswahl #res.enb oder #res.non
c) über Einzelcodes #esbl, #mrsa, #vre
angewählt werden.
Hinzugefügt #gyn.esc Schwangeren-Screening auf E. coli (K1) positiv
Hinzugefügt #gyn.stb dito für S. agalactiae
Hinzugefügt #aug.stc Augeninfektionen durch Strep. Gruppe C
Hinzugefügt #aug.stg dito für Strep. Gruppe G
Geändert #gyn.?, #aug.? Anpassung der Hilfetexte
Hinzugefügt #s.can Candida-Enteritis (Immunsuppression)
Hinzugefügt #b.b19 Parvoviren-Infektion, sonstige Manifestation
Hinzugefügt #zns.act Actinomykotischer Hirnabszess u.a.
Geändert #zns.? Anpassung der Hilfe
Geändert #kno.* Hinweis auf Knochenabszess eingefügt
Hinzugefügt #s.esc Sonstige Darminfektionen durch E. coli
Hinzugefügt #s.pse/non Fehlbesiedlung/Enteritis (Immunsupp.) durch
Pseudomonas/andere Nonfermenter
Hinzugefügt #s.aer/ple Enteritis durch Aeromonas/Plesiomonas
Geändert #s.? Hilfe angepasst

Version 1.0d, 23. Juli 2004

Geändert	Hierarchie	Hilfemenü unterteilt
Geändert	Hierarchie	Sero/Molbio-Einträge unter Varia bei den jeweiligen Organen bzw. Entnahmeorten eingeordnet.
Hinzugefügt	#dv, #kv	Kürzel für Text „Diagnosevorschlag<enter> bzw. „Kodiervorschlag<enter>“
Hinzugefügt	#b.cmv	Gesamtliste möglicher Vorschläge, falls keine klinischen Angaben vorliegen, man aber trotzdem (in diesem Fall dann sehr umfangreiche) Kodiervorschläge machen will)
Hinzugefügt	#b.hsv, #b.vzv (dito)	
Hinzugefügt	#s.sa	Lebensmittelvergiftung durch S. aureus (Toxin)
Hinzugefügt	#s.clb	dito für Clostridium botulinum
Hinzugefügt	#s.clp	dito für C. perfringens
Hinzugefügt	#s.vip	dito für Vibrio parahaemolyticus
Hinzugefügt	#s.bac	dito für Bacillus cereus
Hinzugefügt	#s.vic	Cholera

Version 1.0c, 5. Juli 2004

Hinzugefügt	#wun.pas	Pasteurellose neu aufgenommen
Geändert	#wun.?	Hilfdatei entsprechend angepasst.
Geändert	#gyn.an+	Bakt. Vaginose N76.- mit aufgenommen
Geändert	#gyn.an-	dito
Geändert	#gyn.gav	B96.88! hinzugefügt
Geändert	Hierarchie	Screening-Untersuchungen in eigenen Menüpunkt verschoben
Hinzugefügt	#u.cmv	... auch für Erwachsene (z. B. Post-Transplant)
Geändert	Hierarchie	Aufteilung der Rubriken „Blutkultur“ und „Wunden“ in Untermenüs, die auf einen 1024*768 Bildschirm passen (der Übersichtlichkeit halber sowie für Windows-NT-Rechner, da dort systembedingt das Scrolling der Menüs nicht funktioniert)
Hinzugefügt	#gel.an+	
Hinzugefügt	#gel.an-	
Geändert	#gel.?	Hilfdatei angepasst
Hinzugefügt	#gyn.vi+	Kodierung bei positivem Vaginose-Index (ohne spezifischen Erregernachweis)
Geändert	#gyn.?	Hilfdatei angepasst

Version 1.0b, 22. Juni 2004

Geändert	#abd.*	K35.- statt K35.0/1/9
Geändert	#b.s-	Bezeichnung „KNS, Staph. epi“ in „KNS“

Version 1.0a, 9. Juni 2004

Hinzugefügt	#b.hhv6	HHV6 Reaktivierung
Hinzugefügt	#ate.cmv	CMV-Pneumonie
Hinzugefügt	#b.hsv	Möglichkeit der Auswahl „keine Angaben“ (Manifestationsform)
Geändert	#b.b19	Parvo B19 Trennung Neugeborene/Nicht-Neugeborene
Geändert	#b.cmv	Umgestaltung als Mehrfachauswahl (Kodierung je nach klin. Manifestation)

Version 1.0, 26. Mai 2004

Erste komplette Version inkl. Virologie