

A decorative orange bar with a white diagonal line runs along the left edge of the slide.A small grey rectangular bar is positioned at the top left of the main text area.

**Die medizinischen Klassifikationen
ICD-10-GM 2006 und OPS 2006
(Vorabversionen)
— Stand und Weiterentwicklung —**

**gmds Jahrestagung 2005
Freiburg, 15.09.2005**

Krause B¹, Vogel U¹

¹ Deutsches Institut für medizinische Dokumentation und Information (DIMDI)



Übersicht

- **ICD-10-GM 2006 – Systematik**
- **ICD-10-GM 2006 – Alphabet**
- **Ausblick für 2006/7**

- **OPS 2006 – Systematik**
- **OPS 2006 – Alphabet**
- **Ausblick für 2006/7**

ICD-10-GM 2006 – Systematik

- **Vorabversion** zum 23.08.2005 veröffentlicht
- Änderungen 2006
 - Vorschlagsverfahren 2005
 - 68 Anträge unterschiedlicher Qualität
 - ca. 45 % der Anträge wurden umgesetzt
 - InEK / Selbstverwaltung
 - Aktualisierungen durch die WHO
 - ca. 100 neue Codes davon ca. 75 endständig

ICD-10-GM 2006 – Systematik

Allgemeine Änderungen (Beispiel)

- U-Kodes nur noch in Kapitel XXII

ICD-10-GM 2006 – Systematik

Inhaltliche Änderungen (Beispiele)

- **Exklusiva Sepsis (A40/A41)**
 - Mit Version 2005 Wegfall der Exklusiva zur Sepsis nach medizinischen Maßnahmen (T-Kodes)
 - Kodierschwierigkeiten, v.a. im ambulanten Bereich
- Hinweis auf Schlüsselnummern des Kapitels XIX
- **Kodierung Sepsis/SIRS (R65!)**
 - Laut Kodierrichtlinie 0103d soll die „Sepsis“ entsprechend dem Erreger kodiert werden
 - In ICD-10-GM 2005 „Infektion“ (im Sinne von Sepsis)
- Angleichung Hinweistext der ICD-10-GM an die DKR

ICD-10-GM 2006 – Systematik

Inhaltliche Änderungen (Beispiele)

- Primäres Parkinson-Syndrom
 - Abbildung der Schwere des primären Parkinson-Syndroms
 - Differenzierung in Anlehnung an die modifizierten Stadieneinteilung nach Hoehn und Yahr
 - Abbildung der Schwere der therapeutischen Einstellung
 - Vorhandensein einer Wirkungsfluktuation
- Leitlinien der Deutschen Gesellschaft für Neurologie
(<http://www.uni-duesseldorf.de/WWW/AWMF/II/030-010.htm>)

ICD-10-GM 2006 – Systematik

Inhaltliche Änderungen (Beispiele)

- **Transitorische zerebrale Ischämie und verwandte Syndrome**
 - Nach 2005 nochmalige Anpassung notwendig
 - Prolongiertes reversibles ischämisches neurologisches Defizit [PRIND] ist nicht sinnvoll unter G45 zu verschlüsseln
- **PRIND wird nun als Hirninfarkt (I63) kodiert**

ICD-10-GM 2006 – Systematik

Inhaltliche Änderungen (Beispiele)

- Akute Pankreatitis
 - Einführung von 4. Stellern zur differenzierteren Abbildung der Ätiologie seitens der WHO
 - ICD-10-GM mit bestehende Differenzierung nach dem Vorhandensein einer Organkomplikation
- Verschiebung Organkomplikation auf die 5. Stelle

ICD-10-GM 2006 – Systematik

Inhaltliche Änderungen (Beispiele)

- Akute Graft-versus-host-Krankheit [GVHD]

Grad der akuten GVHD	Stadium der akuten Haut-GVHD	Stadium der akuten Leber-GVHD	Stadium der akuten Verdauungstrakt-GVHD
I	1 oder 2	Keine Beteiligung	Keine Beteiligung
II	3	1	1
III	(1 bis 3)	2 oder 3	2 oder 3
IV	4	4	4

Einführung einer Kreuz-Stern-Systematik

ICD-10-GM 2006 – Systematik

Inhaltliche Änderungen (Beispiele)

- Abklärung einer Disposition für
 - Maligne Herzrhythmusstörungen und Kardiomyopathie
 - Behandlungsmehraufwand bei „symptomlosen“ Patienten
 - Große Vorbehalte seitens des Datenschutzes für eine Lösung „Familienanamnese für...“ bei Z82
- Hinweis ist zu beachten!

ICD-10-GM 2006 – Alphabet

- Integration von WHO-Alphabet und ICD-10-GM-Diagnosesynthesaurus abgeschlossen
- Externe Qualitätssicherung durch die Abteilung für medizinische Informatik am Uniklinikum Freiburg
- Tabelle der Neubildungen in Softwareversion übernommen
- Abgleich der Permutationen synonyme Begriffe
- Anpassung an Änderungen der ICD-10-GM 2006
- Ergänzungen aus Anwenderrückmeldungen
- Fehlerkorrekturen

ICD-10-GM 2006 – Alphabet

	Version 2005	Version 2006
Softwareversion	ca. 64.000	ca. 73.500
Buchversion	ca. (120.000)	ca. (123.000)

ICD-10-GM 2006 – Ausblick 2006/2007

Leukämien und Lymphome (WHO-/GM-Projekt)

- Vorschlag der AG Leukämien und Lymphome
- Vorstellung Jahrestagung der WHO-FIC CC Tokio
- Codebereich umfasst ca. 150 Codes

Figure 1: Number of revised 3- and 4-character categories

	not modified	modified	new	deleted	total
No. of 3-char. categories	11*	7	2	0	20
	55%	35%	10%	0%	100%
	55%		45%		100%
No. of 4-char. categories	27	57	31	12	127
	21%	45%	24%	9%	100%
	21%		79%		100%

A decorative blue bar is located on the left side of the slide, extending from the top to the bottom.A decorative bar with orange, grey, and white segments is located at the top left of the slide.

OPS 2006

- **OPS 2006 – Systematik**
- **OPS 2006 – Alphabet**
- **Ausblick für 2006/2007**

OPS 2006 - Systematik

Vorschlagsverfahren:

- Vorschläge von Fachgesellschaften, Verbänden und Einzelpersonen
 - Anzahl: 266
 - davon angenommen: 146 (ca. 54%)
- Anforderungen des InEK für das DRG-System und der KBV für das ambulante Operieren

OPS 2006 - Systematik

- Voraussichtliche Anzahl **neuer** Codes:
1000-1100
 - Voraussichtliche Anzahl **gestrichener**
Codes:
600-650
- **400-450** Codes mehr im OPS 2006

OPS 2006 - Systematik

- Allgemeine Änderungen**
- Umstellung auf die neue Rechtschreibung
- Ergänzung bzw. Streichung von Zusatzkennzeichen für die Seitenlokalisierung
- Entfernung nichtsinvoller Texte aus dem OPS
 - Operationen an den Bewegungsorganen (5-78, 5-84)
 - Operationen am Verdauungstrakt

OPS 2006 - Systematik

- Allgemeine Änderungen
- Verlagerung von Codes aus dem erweiterten in den amtlichen OPS
- **Erstmals** Verlagerung von Codes aus dem amtlichen in den erweiterten OPS
- Redaktionelle Änderungen
- Überarbeitung und Ergänzung der Beispiellisten zur Chemotherapie

OPS 2006 - Systematik

Inhaltliche Änderungen und Ergänzungen (Beispiele)

- Biopsie an der Mamma
- Diagnostische und therapeutische Intestinoskopie
- Komplexe Diagnostik und Ex-vivo-Kultursystem
- Stereotaktische Operationen (Implantation von radioaktivem Strahlern)
- Implantation oder Wechsel eines Neurostimulators
- Implantation oder Entfernung eines Katheter-Ballon-Systems zur intrazerebralen Brachytherapie
- Extrakapsuläre Exzision der Linse
- Operationen am Mittel- und Innenohr, an der Nase, an den Nasennebenhöhlen
- Destruktionsverfahren im Mundbereich, an Pharynx und Larynx
- Stimmprothese

OPS 2006 - Systematik

Inhaltliche Änderungen und Ergänzungen (Beispiele)

- Operationen am Herzen
- Stent-Prothesen
- Operationen zur Therapie bei Adipositas
- Operationen am Anus
- Intrauterine Operationen am Feten
- Operationen an Kiefer- und Gesichtsschädelknochen
- Liste der Knochen
- Endoprothetischer Gelenk- und Knochenersatz
- Operationen an der Wirbelsäule (Wirbelkörperersatz)
- Syndaktylie- und Polydaktyliekorrektur
- Applikation von Medikamenten
- Therapie mit offenen Radionukliden

OPS 2006 - Systematik

Inhaltliche Änderungen und Ergänzungen (Beispiele)

- HIV-Therapie
- Frührehabilitation
- Transfusion von Plasmabestandteilen
- Plasmapherese und Zellapherese
- Perkutan-transluminale Gefäßinterventionen
- Schmerztherapie
- Neurologisches Monitoring
- Komplexbehandlung

Vollständige Änderungslisten zur Vorabversion:
www.dimdi.de => Klassifikationen => Downloadcenter

OPS 2006 - Alphabet

- Umstellung auf die neue Rechtschreibung
- Aufnahme neuer Einträge aus der klinischen Praxis (ca. 500 Einträge)
- Anpassung an die Änderungen der Systematik des OPS 2006
- Einarbeitung von Korrekturen

OPS 2006 - Alphabet

	Version 2005	Version 2006
Softwareversion	ca. 24.000	ca. 25.500
Buchversion	ca. 61.000	ca. 65.000

Bitte Texte des klinischen Sprachgebrauchs für die Ergänzung des Alphabetischen Verzeichnisses zum OPS zur Verfügung zu stellen

Termine

- Veröffentlichung der **Vorabversion** am **13.9.2005** (Metadaten, Überleitungstabelle, Änderungsliste, html-Dateien)
- Die Veröffentlichung der Endfassung von OPS-Systematik und OPS-Alphabet erfolgt, wenn keine Änderungen mehr zu erwarten sind!

Ausblick für 2006/2007

Ziele für die nächste Revision des OPS:

- weitere Eliminierung nicht sinnvoller 6-Steller in den Bereichen Operationen an der Niere und Operationen an der Haut
- Diskussion über die Einführung von weiteren Zusatzkennzeichen im OPS
- Weitere Anpassung des OPS für die Anwendung im DRG-System
- Anpassung des OPS für die Anwendung bei ambulanten Operationen

A decorative horizontal bar at the bottom left of the slide, consisting of an orange segment on the left and a grey segment on the right.

Vielen Dank für Ihre Aufmerksamkeit!