

# Die medizinischen Klassifikationen OPS 2011 (Vorabversion) – Stand und Weiterentwicklung –

gmds Jahrestagung 2010  
Mannheim, 09.09.2010

Krause B<sup>1</sup>

<sup>1</sup> Deutsches Institut für medizinische Dokumentation und Information (DIMDI)

## Übersicht

- **OPS 2011 – Systematik**
  - Vorschlagsverfahren
  - Allgemeine Änderungen
  - Inhaltliche Änderungen
- **OPS 2011 – Alphabet**

## OPS 2011 - Systematik

### Vorschlagsverfahren:

- Vorschläge von Fachgesellschaften, Verbänden und Einzelpersonen
  - Anzahl: 248
  - NUB-Verfahren 25
  - davon angenommen: 118 (ca. 47%)
- Anforderungen des InEK für das DRG-System

## OPS 2011 - Systematik

- Anzahl **neuer** Codes in der Vorabversion:  
ca. 600
  - Anzahl **gestrichener** Codes in der Vorabversion:  
ca. 200
- **ca. 400** Codes mehr in der Vorabversion zum OPS 2010
- Hier wird es noch deutliche Änderungen zur Endversion des OPS 2011 geben

## OPS 2011 - Systematik

### Allgemeine Änderungen

- Überarbeitung der Verweiskodes mit **ff.** im gesamten OPS

Bisher:

1-207.2 Video-EEG (10/20 Elektroden)

Exkl.: Video-EEG im Rahmen der präoperativen und intraoperativen Epilepsiediagnostik (1-210 ff.)

Ab 2011:

1-207.2 Video-EEG (10/20 Elektroden)

Exkl.: Video-EEG im Rahmen der präoperativen und intraoperativen Epilepsiediagnostik (1-210, 1-211, 1-212 ff.)

## OPS 2011 - Systematik

- Redaktionelle Änderungen
- Ergänzung von Inklusiva, Exklusiva und Hinweisen

z.B.

- Ergänzung eines Inklusivums zur diagnostischen Laparoskopie mittels eines Ballonsystems
- Änderung des Inklusivums im Bereich 5-32 Exzision und Resektion an Lunge und Bronchus in **viszerale** Pleurektomie
- Exkl. beim Kode 5-683 Uterusexstirpation, welches besagt, dass für die geburtshilfliche Uterusexstirpation der Kode 5-757 zu verwenden ist
- Hinweise zur Definition einer lokalen und subtotalen Pleurektomie
- Hinweise zur Definition einer partiellen oder (sub)totalen parietalen Peritonektomie

## OPS 2011 - Systematik

### Inhaltliche Änderungen und Ergänzungen (Beispiele)

#### Kap. 1:

- Genmutationsanalyse und Genexpressionsanalyse bei soliden bösartigen Neubildungen unterteilt nach der Anzahl der analysierten genetischen Alterationen
- Automatisierte Anreicherung mit immunzytochemischer Detektion zirkulierender Tumorzellen [CTC]

## OPS 2011 - Systematik

### Inhaltliche Änderungen und Ergänzungen (Beispiele)

#### Kap. 3:

- Aufnahme von **3 Codes für Sonographien**
  - Komplexe sonographische Erkrankungs- und Fehlbildungsdiagnostik bei Feten
  - Komplexe differenzialdiagnostische Sonographie bei Neugeborenen und Kleinkindern, Sonographie des Körperstammes
  - Komplexe differentialdiagnostische Sonographie mittels Tissue Doppler Imaging [TDI] und Verformungsanalysen von Gewebe [Speckle Tracking]
- Differenzierung der Positronenemissionstomographie mit Computertomographie (PET/CT) des gesamten Körperstammes und des Kopfes zur Verschlüsselung der Anwendung von rezeptorgerichteten Peptiden

## OPS 2011 - Systematik

### Inhaltliche Änderungen und Ergänzungen (Beispiele)

#### Kap. 5:

- Differenzierung des Codes für die Implantation/**Wechsel** einer intrakraniellen Messsonde nach dem Ziel der Messung
  - Zur Messung des intrakraniellen Druckes **oder** der Sauerstoffsättigung im Hirngewebe
  - Zur **kombinierten** Messung des intrakraniellen Druckes und der Sauerstoffsättigung im Hirngewebe
  - Zur Messung des Gehirngewebestoffwechsels (zerebrale Mikro dialyse)
  - Zur Messung des zerebralen Blutflusses (Thermodiffusions-Flussmessung)
- Implantation/Wechsel eines Systems zur Barorezeptoraktivierung
- Implantation/Wechsel eines kardialen Vagusnervstimulations-systems

## OPS 2011 - Systematik

### Inhaltliche Änderungen und Ergänzungen (Beispiele)

- Radiofrequenzablation an den Nebennieren
- Intraokulare Laser-Trabekulotomie
- Befestigung einer Kupplung am Knochenanker zur Befestigung eines Hörgerätes
- Differenzierung der **partiellen Pleurektomie** in „lokal, subtotal viszeral, subtotal parietal und subtotal viszeral und parietal kombiniert“ mit den entsprechenden Definitionen
- Codes für eine neue Form der Trichterbrustkorrektur und die Entfernung eines Implantates nach Korrektur einer Trichterbrust

## OPS 2011 - Systematik

### Inhaltliche Änderungen und Ergänzungen (Beispiele)

#### Operationen am Herzen:

- Ersatz der Aortenklappe durch ein selbstexpandierendes Xenotransplantat
- Wechsel einer Aortenklappenprothese durch ein selbstexpandierendes Xenotransplantat
- **Minimalinvasive Operationen an Herzklappen (5-35a)**
  - Transapikale Implantation eines Mitralklappenersatzes
  - Differenzierung der endovaskulären Mitralklappenrekonstruktion nach der Art des Zuganges (transarteriell, transvenös)
  - Endovaskuläre Trikuspidalklappenrekonstruktion
- Zusatzcodes für die Anwendung eines mechanischen Anastomosensystems bei Operationen an den Koronargefäßen unterteilt nach der Anzahl der proximalen und distalen Anastomosen
- Differenzierung der Defibrillatoren mit Einkammer-Stimulation in ohne und mit AV-sequentieller Stimulation
- Endovaskuläre, isolierte Sondenimplantation für Schrittmacher und Defibrillatoren (linksventrikulär, rechtsventrikulär, rechtsatrial)

## OPS 2011 - Systematik

### Inhaltliche Änderungen und Ergänzungen (Beispiele)

#### Operationen an Gefäßen:

- Selektive offene intravasale Lyse (5-38g)
- Erweiterung der Lokalisationen bei den Patchplastiken an Blutgefäßen
- Medikamentenpumpe mit integrierter elektronischer Okklusionsüberwachung
- Entnahme von Lymphgefäßen zur Transplantation
- Transplantation und Transposition von Lymphgefäßen
- Endoskopische (Rest)magenverkleinerung
- Differenzierung der Codes für die **laparoskopische Appendektomie** in
  - Absetzung durch (Schlingen)ligatur
  - Absetzung durch Klammern (Stapler)

## OPS 2011 - Systematik

### Inhaltliche Änderungen und Ergänzungen (Beispiele)

- **Textanpassungen** (keine inhaltlichen Änderungen) beim Code **5-482** Perianale lokale Exzision und Destruktion von erkranktem Gewebe des Rektums
  - Transanal→Peranal
  - Segmentresektion→zirkulär [Manschettenresektion, Segmentresektion]
- **Perianale** tubuläre Resektion unter belassen des Paraproktiums (und Anwendung eines Staplers)
- Neustrukturierung der Codes für Einlegen und Wechsels von **selbstexpandierenden Prothesen in die Gallengänge**
  - Aufnahme von Codes für Einlegen oder Wechsel von selbstexpandierenden **ungecoverten Stents** unterteilt nach der Anzahl
  - Aufnahme von Codes für Einlegen oder Wechsel von selbstexpandierenden **gecoverten Stent-Prothesen** unterteilt nach der Anzahl
- (Teil)resektion oder Durchtrennung eines alloplastischen Bandes oder Netzes als Revision nach Operationen wegen Harninkontinenz oder Prolaps unterteilt nach der Art des Zuganges
- Differenzierung der Tamponade von Uterus und Vagina in ohne und mit Einführung eines Tamponade-Ballons

## OPS 2011 - Systematik

### Inhaltliche Änderungen und Ergänzungen (Beispiele)

- **Operationen an den Bewegungsorganen:**
  - Neustrukturierung der **Operationen an Metatarsale und Phalangen des Fußes**
  - Codes für Reposition einer Fraktur durch **Fixateur externe mit interner Osteosynthese**
    - *Hinw.:* In der OPS-Version 2011 sind diese Codes im Geltungsbereich des G-DRG-Systems (§ 17 b KHG) nicht zu verwenden, dafür sind bei Kombinationen von Fixateur externe mit internen Osteosynthesematerialien während eines Eingriffs alle Komponenten einzeln zu kodieren
  - Ergänzung von **arthroskopischen Operationen:**
    - Elektrothermische Denervierung von Synovialis und Kapselgewebe
    - Plastik vorderes/hinteres Kreuzband mit allogener Sehne
    - Tenotomie der langen Bizepssehne
    - Naht der langen Bizepssehne
    - Tenodese der langen Bizepssehne
    - Laterale Resektion der Klavikula
    - Stabilisierung des Akromioklavikulargelenkes durch Fixationsverfahren
    - ....

## OPS 2011 - Systematik

### Inhaltliche Änderungen und Ergänzungen (Beispiele)

- Endoprothetischer Gelenk- und Knochenersatz
  - Weitere Differenzierung des **Patellaersatzes** (Wechsel) in „isolierten Ersatz der femoralen Gleitfläche, nicht zementiert und zementiert“
  - Implantation/Wechsel/Entfernung eines endoprothetischen Gelenkersatzes ohne Bewegungsfunktion am Kniegelenk
  - Inlaywechsel bei der unikondylären Schlittenprothese
  - Differenzierung der Revision einer Endoprothese an Gelenken der oberen Extremität nach den Lokalisationen (Schultergelenk bis Fingergelenk)
  
- **Tumoradaptierte Mammareduktionsplastik** [Tumorreduktionsmastektomie] ohne axilläre Lymphadenektomie

## OPS 2011 - Systematik

### Inhaltliche Änderungen und Ergänzungen (Beispiele)

- Operationen an der Haut
  - **Chirurgische Wundtoilette** [Wunddebridement] **mit** Entfernung von erkranktem Gewebe an Haut und Unterhaut (5-896)
  - Entfernung von erkranktem Gewebe an Haut und Unterhaut ohne Anästhesie (im Rahmen eines Verbandwechsels) bei Vorliegen einer Wunde (8-192)
  - Anwendung biochirurgischer Verfahren (8-192.3)
  - Differenzierung des permanenten Hautersatzes durch Dermisersatzmaterial in kleinflächig und großflächig
  
- Differenzierung des Zusatzcodes für minimalinvasive Technik in endoskopische Operationen durch natürliche Körperöffnungen [**NOTES**] und Durchführung einer Laparoskopie ohne Aufbau eines Pneumoperitoneums



## OPS 2011 - Systematik

### Inhaltliche Änderungen und Ergänzungen (Beispiele)

#### Kap. 6:

- Applikation von Medikamenten

#### Kap. 8:

- Nasopharyngeale Kühlung
- Zusatzcode für die Anwendung der neural regulierten Beatmungsunterstützung
- Bipolare phasenverschobene Radiofrequenzablation bei Tachyarrhythmie
- Unterteilung des Zusatzcodes für die **medikamentenfreisetzenden Ballons** nach der Anzahl
- Zusatzcode für die Verwendung eines Schraubkatheters zur Rekanalisation eines Koronargefäßes
- Radiofrequenzablation über die A. renalis, beidseitig

## OPS 2011- Systematik

### Inhaltliche Änderungen und Ergänzungen (Beispiele)

- Perkutan-transluminale Implantation von Stents zur Strömungslaminierung bei Aneurysmen unterteilt nach der Anzahl
- Funkgesteuerte kardiologische Telemetrie

## OPS 2011 - Systematik

### Voraussichtliche Änderungen für die Endversion:

- Medikamente
- 8-98b Andere neurologische Komplexbehandlung des akuten Schlaganfalls
- Codes für die Abbildung der Psychiatrie
- Änderungen am PKMS

## OPS 2011 - Systematik

### Vollständige Änderungslisten zur Vorabversion:

[www.dimdi.de](http://www.dimdi.de)-->Klassifikationen-->Downloadcenter

## OPS 2010 - Alphabet

- Anpassung an die Änderungen der Systematik des OPS 2011
- Einarbeitung von Korrekturen

## Termine

- Veröffentlichung der **Vorabversion** am **12.8.2010** (Metadaten, Überleitungstabelle, Aktualisierungsliste, html-Dateien)
- Die Veröffentlichung der Endfassung von OPS-Systematik und OPS-Alphabet erfolgt, wenn keine Änderungen mehr zu erwarten sind!

Vielen Dank für Ihre Aufmerksamkeit!