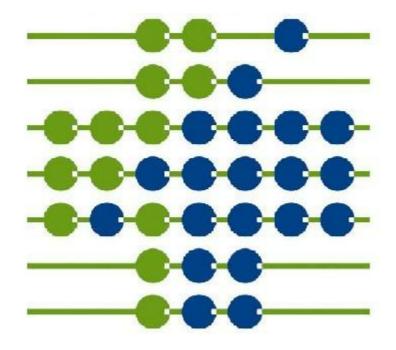
DRG-Browser 2013_2014



2

Inhaltsverzeichnis

Kapitel I Einleitung	4
1 Allgemeine Bedienung Tooltips	4
Kapitel II Systemanforderungen & Installation	7
1 Probleme beim Download	8
Kapitel III Datengrundlage	14
1 Rundungen	14
Kapitel IV Menü	16
1 Datei	16
2 Daten	17
3 Report	
4 ?	19
Kapitel V Filter	21
1 Tabellen-Filter	23
Kapitel VI DRG-Kennzahlen	25
Kapitel VII Datenreiter	27
1 Datenreiter Hauptdiagnose	27
2 Datenreiter Nebendiagnosen bzw. Prozeduren	27
3 Navigieren/Recherche	28
Kapitel VIII Report	31
Index	0

Einleitung

1 Einleitung

Für das Datenjahr 2013 wird erstmals der DRG-Browser nicht in Form einer Microsoft Access-Datenbank veröffentlicht, sondern als dotNet-Anwendung. Dieses Handbuch beschreibt Anwendung und Bedienung des DRG-Browsers der Version 2015.1. Es wird zusammen mit dem DRG-Browser in elektronischer Form als druckbares Dokument (PDF-Datei) sowie als kontextsensitive Hilfe ausgeliefert.

Vor Anwendung empfehlen wir zumindest die Kapitel 2 <u>"Systemanforderungen"</u> und 3 <u>"Datengrundlage"</u> zu lesen und dann je nach Bedarf und Vorkenntnissen entweder sequentiell oder direkt die gewünschten Themen.

Der DRG-Browser wird entsprechend aktueller Anforderungen weiterentwickelt.

Wichtiger Hinweis:

Dieses Handbuch beinhaltet Bildschirmfotos (Screenshots) des DRG-Browsers, die Ihnen ein besseres Verständnis der Software bieten sollen. Das Aussehen des DRG-Browsers kann von den Screenshots abweichen, je nachdem welches Betriebssystem Sie verwenden. Die Erstellung der Screenshots erfolgte auf einem Windows 7 Betriebssystem.

Anregungen, Ergänzungen, Verbesserungen etc. bitte an das InEK, Abteilung EDV & Statistik (edv@inek-drg.de).

1.1 Allgemeine Bedienung

Die Bedienung folgt den Regeln für die Bedienung grafischer Oberflächen unter Windows. Deshalb wird die Bedienung von Menüs, Eingabefeldern und Schaltflächen in diesem Handbuch nicht erläutert; wohl aber auf produktspezifische Elemente hingewiesen.

1.1.1 Tooltips

4

Um den DRG-Browser grafisch klein zu halten, wurden längere Bezeichnungen abgekürzt.

Die ausgeschriebenen Bezeichnungen können Sie sich mithilfe von sogenannten Tooltips anzeigen lassen. Dazu müssen Sie lediglich die Maus über eine abgekürzte Bezeichnung positionieren.



Abb. 1: Beispiel eines Tooltips.

1.1.2 Hotkeys

Der DRG-Browser bietet Ihnen durch sogenannten Hotkeys die Möglichkeit, bestimmte Funktionen schneller zu erreichen:

Hotkey	Funktion
F1	kontextsensitive Hilfe aufrufen: Hier befinden Sie sich zu manchen Funktionen direkt auf der passenden Seite in der Hilfe.
STRG+P	Drucken/PDF erzeugen

Systemanforderungen & Installation

2 Systemanforderungen & Installation

Beim DRG-Browser handelt es sich um eine vom InEK für Windows entwickelte Software. Anders als bei den bisher veröffentlichten Browsern des Entgeltbereichs DRG ist es nicht mehr erforderlich, eine weitere Anwendung (bisher Access) zu installieren. Voraussetzung sind lediglich Windows nebst dem in neueren Versionen bereits enthaltenen dotNet Framework. Für das ältere Windows XP muss dieses Framework ggf. nachinstalliert werden. Dies geschieht jedoch automatisch im Rahmen der Installation des DRG-Browsers.

Zum Ausführen des DRG-Browsers sollte Ihr System mindestens folgende Anforderungen erfüllen:

Microsoft Windows XP, Vista, 7 oder 8

Microsoft dotNET Framework 4

Prozessor: 1GHz

Arbeitsspeicher: 512MB

Speicherplatz: 50MB

Tastatur und Maus

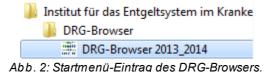
Das Setup-Programm des DRG-Browsers ist über Ihren Webbrowser unter der URL http://g-drg.de/DrgBrowser/2015/DrgBrowserSetup.exe erreichbar. Einen entsprechenden Link finden Sie auch auf der Internetseite des InEK.

Nach dem Download des Setup-Programms führen Sie dies aus. Es werden alle notwendigen Daten - soweit erforderlich, inkl. des dotNetFramworks - heruntergeladen und auf Ihrem Rechner installiert.

Für die Installation von Programmen, benötigen Sie die entsprechenden Rechte. Kontaktieren Sie im Bedarfsfall Ihren Administrator.

Nach der Installation wird der DRG-Browser automatisch gestartet. Zum ersten Start erfolgt die Abfrage, ob Sie die Programmausführung erlauben möchten.

Im Rahm der Installation wird das Programm in das Startmenü Ihres Windows-Systems eingetragen. Zum erneuten Start können Sie den Eintrag *DRG-Browser 2013_2014* Ihres Startmenüs nutzen.



Wenn Sie den DRG-Browser starten, überprüft dieser, ob eine neue Version vorliegt. Dazu versucht der DRG-Browser, sich auf einen InEK-Server zu verbinden. Sollte der DRG-Browser keine Internetverbindung zur Verfügung haben, so wird die aktuell installierte Version gestartet.

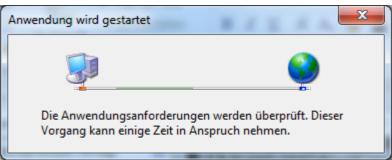


Abb. 3: Der DRG-Browser prüft, ob eine neue Version vorliegt.

Stellt der DRG-Browser fest, dass es eine neue Version gibt, so fragt er Sie, ob Sie die neue Version installieren möchten. Mit einem Klick auf *OK* wird der DRG-Browser aktualisiert.

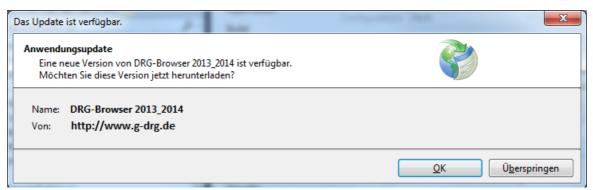


Abb. 4: Ein Update ist verfügbar, wenn dieses Fenster erscheint.

2.1 Probleme beim Download

R

Im vorherigen Abschnitt wurde beschrieben, wie Sie den DRG-Browser im Normalfall vom InEK beziehen und starten können. In Abhängigkeit von den Sicherheitsvorkehrungen, die in Ihrem Haus beim Zugriff auf das Internet getroffen wurden, ist der Download wie beschrieben eventuell nicht möglich. In diesem Abschnitt erfahren Sie, welche bekannten Probleme existieren und wie Sie dennoch den DRG-Browser beziehen und ausführen können.

• In Ihrem Haus ist der Internet-Zugriff auf ausführbare Programme (sogenannte exe-Dateien) gesperrt

Als Folge ist der Download des Setup-Programms nicht möglich. Sie erhalten, je nach System, eine mehr oder weniger aussagekräftige Fehlermeldung, aus der hervorgeht, dass dieser Download nicht möglich bzw. unzulässig ist. Lösung: Bitten Sie Ihre IT-Abteilung, die entsprechende Sperre für die Website des InEK aufzuheben.

• In Ihrem Haus kommt ein sogenannter Authentifizierungsproxy zum Einsatz Dies ist beispielsweise daran zu erkennen, dass Sie beim Zugriff auf das Internet zusätzlich nach Name und Kennwort gefragt werden. Je nach Protokoll des Authentifizierungsproxys ist ein Download nicht möglich.

Lösung: Bitten Sie Ihre IT-Abteilung, den Proxy so einzustellen, dass für die Website des InEK keine Authentifizierung erforderlich ist.

Ein Proxy ist eine zwischengeschaltete Software, welche den Zugriff auf das Internet beschleunigen, aber auch filtern kann. An dieser Stelle wird dies nicht weiter erläutert, Ihre IT sollte diesen Fachbegriff jedoch direkt verstehen.

Für den Fall, dass beispielsweise aus organisatorischen Gründen eine der oben genannten Lösungen nicht möglich ist, bietet das InEK den DRG-Browser als gepackte Datei (Zip-Archiv) an. Dieses Archiv enthält alle benötigten Dateien um - sofern Ihr Rechner bestimmte Voraussetzungen erfüllt - den DRG-Browser direkt starten zu können.

Wie in den Systemanforderungen beschrieben, benötigen Sie u.a.

- Microsoft Windows XP, Vista, 7 oder 8
- Microsoft dotNET Framework 4

Das dotNET Framework ist in dieser Version in Windows 7 ab "ServicePack" 1 enthalten, ebenso in Windows 8 bzw. 8.1. Unter Windows XP, Vista sowie 7 ohne ServicePack muss dieses Framework nachträglich installiert werden. Häufig ist dies im Rahmen regelmäßiger Updates bereits geschehen.

1. Stellen Sie fest, welche Version des Frameworks installiert ist Es gibt verschiedene Wege, dies zu bewerkstelligen. Microsoft, beschreibt, wie Sie dies mittels der sogenannten Registry bewerkstelligen (http://msdn.microsoft.com/de-de/library/hh925568%28v=vs.110%29.aspx). Dies setzt mindestens das Recht voraus, dass Sie den Registrierungseditor lesend nutzen können. Alternativ starten Sie den Windows-Explorer und suchen das Windows-Verzeichnis (meist c:\windows). Öffnen Sie das Unterverzeichnis Microsoft.NET und dort Framework. Prüfen Sie, ob darin ein Verzeichnis v4.x, wobei x etwas Beliebiges sein darf, vorhanden ist.

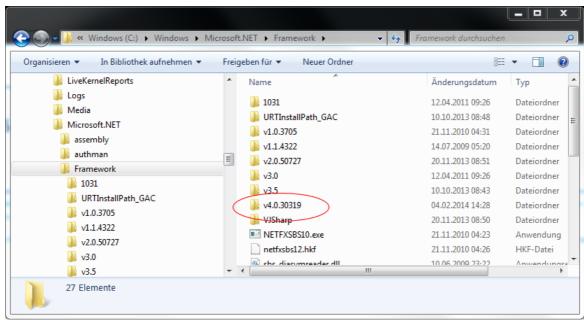


Abb. 5: Suche des NET-Frameworks mittels Windows-Explorer

2. Installieren Sie das dotNET-Framework, sofern es nicht in einer 4er-Version vorhanden ist.

Die Installation des Frameworks setzt entsprechende Rechte auf Ihrem PC voraus. Falls Sie nicht über diese Rechte verfügen, bitten Sie Ihre IT-Abteilung, die Installation durchzuführen.

Für Windows XP ist nur die Version 4 verfügbar. Bei den neueren Windows-Versionen können Sie wahlweise Version 4 oder 4.5 installieren. Microsoft stellt neben dem Framework auch eine Installationsanleitung zur Verfügung, beispielsweise unter http://www.microsoft.com/de-de/download/details.aspx?id=39257.

- 3. Laden Sie das Zip-Archiv des DRG-Browsers von der Internetseite des InEK herunter. Den jeweils aktuellen Link finden Sie auf der Website des InEKs (http://g-drg.de) unter Datenveröffentlichung gem. § 21 KHEntgG. Der zum Zeitpunkt der Handbucherstellung gültige direkte Link lautet http://g-drg.de/DrgBrowser/2015/DrgBrowserSetup.zip. Je nach Web-Browser können Sie diese Datei Speichern oder zwischen Öffnen und Speichern wählen. Geben Sie einen Speicherort an, an dem Sie Dateien speichern dürfen, z.B. Eigene Dateien.
- 4. Entpacken Sie das Archiv Wählen Sie im Windows-Explorer die gerade gespeicherte Datei und öffnen diese mittels Doppelklick. Das Archiv enthält ein Verzeichnis *DRG-Browser 2013_2014*. Kopieren Sie dies in ein Verzeichnis Ihrer Wahl.
- 5. Starten Sie den DRG-Browser
 Navigieren Sie mit dem Windows-Explorer zum Verzeichnis *DRG-Browser 2013_2014*.
 Darin befindet sich die Datei *DRG-Browser 2013_2014.exe* des Typs *Anwendung*. Falls Ihr System so eingestellt ist, dass "bekannte" Dateiendungen ausgeblendet werden, fehlt die Erweiterung .exe bei der Anwendung. Allerdings existieren weitere Dateien, die hinter dem .exe eine andere Dateierweiterung besitzen. Soweit diese ausgeblendet

werden, erscheint es im Explorer so, als ob diese die Erweiterung .exe hätten. Achten Sie daher unbedingt auf den Typ.

Starten Sie den DRG-Browser 2013_2014 mittels Doppelklick.

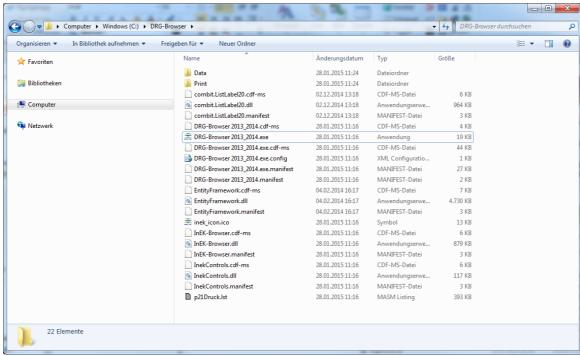


Abb. 6: DRG-Browser 2013 2014 mit angezeigter Dateierweiterung

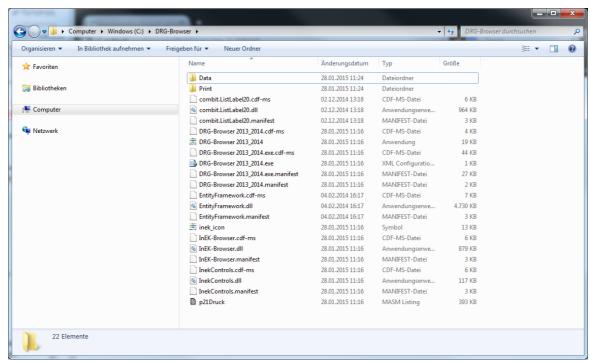


Abb. 7: DRG-Browser 2013_2014 mit ausgeblendeter Dateierweiterung

Der hier beschriebene Vorgang erfolgt ohne Installationsprogramm. Es sind daher - abgesehen vom dotNET-Framework - keine Administrationsrechte erforderlich. Anders als bei Nutzung des Installationsprogramms erfolgt keine automatische Prüfung auf Updates. Bei Bedarf prüfen Sie bitte auf der Website des InEK, ob ein Update für den DRG-Browser vorliegt.

In obigen Text wurden Links zu Seiten anderer Anbieter als das InEK benannt. Diese Links wurden sorgfältig recherchiert und existierten zum Zeitpunkt der Handbucherstellung wie beschrieben. Das InEK hat jedoch keinen Einfluss auf die dort angebotenen Inhalte. Insbesondere ist es möglich, dass die betreffenden Anbieter den Inhalt der Seite ändern oder die Seite entfernen. In einem solchen Fall nutzen Sie die Dienste einer Internet-Suche oder fragen das InEK nach einer Alternative.

Datengrundlage

3 Datengrundlage

Dem Browser liegen die Daten aus der Datenlieferung gemäß § 21 KHEntgG für das Datenjahr 2013 (Datenstand 31.05.2014), basierend auf der Gruppierung nach G-DRG Version 2013/2014, zu Grunde. Die Haupt- und Nebendiagnosen sind gemäß ICD-10-GM Version 2013, die Prozeduren gemäß OPS Version 2013 angegeben.

Nicht berücksichtigt sind folgende Fallgruppen:

- Begleitpersonen,
- rein vorstationäre Fälle,
- Fälle der Entgeltbereiche "PSY" und "PIA".

Durch eine Auswahl können im Browser wahlweise dargestellt werden:

- Normallieger in Hauptabteilungen (HA),
- Normallieger in Belegabteilungen (BA) oder
- Normallieger mit teilstationärer Versorgung (TS).

Inhaltlich werden auf DRG-Ebene aggregierte Daten veröffentlicht, die keinen Rückschluss auf Einzelfälle, einzelne Krankenhäuser oder Bundesländer zulassen.

Innerhalb der DRG zeigen die Reiter bezüglich Hauptdiagnose, Nebendiagnosen und Prozeduren alle Diagnose- bzw. Prozedurenkodes, die mindestens vier Fälle repräsentieren.

3.1 Rundungen

Durch die Rundung der Prozentangaben im Daten- sowie im Profilbereich kann es zu geringfügigen Abweichungen in den Summen der vier Häufigkeitsverteilungen (Verweildauer, PCCL, Geschlecht, Altersverteilung) kommen.

In den jeweiligen Tabellen (*P21BrDrg_*_13_14_Hauptdiagnose.csv*, *P21BrDrg_*_13_14_Nebendiagnosen.csv*, *P21BrDrg_*_13_14_Prozeduren.csv*, *P21BrDrg_*_13_14_Kopfdaten.csv*) sind die im DRG-Browser in Prozent dargestellten Werte als Bruchteil zwischen 0 und 1 angegeben und auf vier Dezimalstellen gerundet.

Menü

4 Menü

Der DRG-Browser verfügt über eine einfach geschachtelte Menüstruktur. Detailliertere Information zu den einzelnen Menüpunkten finden Sie auf den nächsten Seiten.



Abb. 8: Das Menü des DRG-Browsers

- <u>Datei</u>
- Daten
- Report
- ?

4.1 Datei

Menüpunkt "Datei"



Abb. 9: Menüpunkt "Datei"

• Beenden Beendet den DRG-Browser.

4.2 Daten

Menüpunkt "Daten"



Abb. 10: Menüpunkt "Daten"

Dieser Menüpunkt ermöglicht Ihnen, mithilfe des DRG-Browsers die Daten im Rohformat anzuzeigen.

Im angezeigten Datenfenster lassen sich die Informationen durch Klicken in die Spaltenüberschrift nach der betreffenden Spalte **sortieren**.

Die leeren Textboxen oberhalb der Spaltenüberschriften können zur Filterung verwendet werden (siehe Kapitel 5.1 "<u>Tabellen-Filter</u>" inkl. Beispiele).

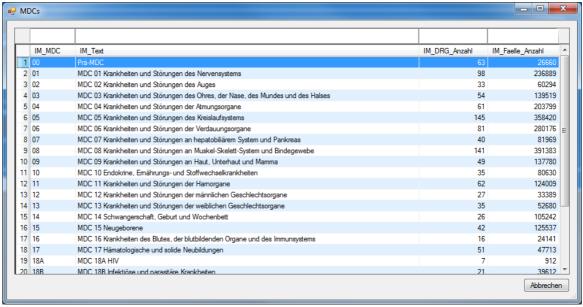


Abb. 11: Beispiel Rohdatenansicht der MDCs

Die Dateien werden dem DRG-Browser als CSV-Dateien (Comma Separated Values) mitgeliefert und sind im Unterordner *Data* zu finden. Sie können von dort aus bei Bedarf mit beliebigen Editoren angezeigt werden (z.B. Editor, Wordpad, Excel, usw.)

Um die Funktionalität des DRG-Browsers gewährleisten zu können, dürfen diese Dateien nicht entfernt, umbenannt oder manipuliert werden. Beim Start des DRG-Browsers werden alle csv-Dateien in die Zwischenablage des Computers geladen, um anschließend performant ausgewertet werden zu können. Sollten Sie eine Datei versehentlich geändert haben, so kann diese vom DRG-Browser nicht mehr genutzt werden. In einem solchen Fall können Sie die Original-Dateien zusammen mit dem Programm erneut von der Webseite des InEK beziehen.

In Abhängigkeit von der ausgewählten Abteilungsart (<u>Filter rechts oben</u>) sind folgende Menüpunkte zur Dateiansicht vorhanden:

- MDC
 Zeigt die Daten der Datei P21BrDrg_*_13_14_Mdc.csv: Bezeichnung der MDCs.
- DRG
 Zeigt die Daten der Datei P21BrDrg_13_14_Drg.csv: Bezeichnung der DRGs.
- Kopfdaten
 Zeigt die Daten der Datei P21BrDrg_*_13_14_Kopfdaten.csv: Datengrundlage für die
 DRG-Kennzahlen im oberen Teil des Browsers.
- Hauptdiagnosen
 Zeigt die Daten der Datei P21BrDrg_*_13_14_Hauptdiagnose.csv: Datengrundlage des Datenreiters Hauptdiagnosen.
- Nebendiagnosen
 Zeigt die Daten der Datei P21BrDrg_*_13_14_Nebendiagnosen.csv: Datengrundlage des Datenreiters Nebendiagnosen.
- Prozeduren
 Zeigt die Daten der Datei P21BrDrg_*_13_14_Prozeduren.csv: Datengrundlage des Datenreiters Prozeduren.
- Recherche Zeigt die Daten der Datei *P21BrDrg_*_13_14_Recherche.csv*: Datengrundlage für die Recherche-Funktion.
- Daten-Ordner öffnen Öffnet den Daten-Ordner indem sich alle relevanten DRG-Daten befinden.

4.3 Report

Menüpunkt "Report"



Abb. 12: Menüpunkt "Report"

• Drucken

Startet einen Druckvorgang mit Ihrer ausgewählten DRG. Stellen Sie sicher, dass Sie einen Standarddrucker in Ihrem Betriebssystem ausgewählt haben.

 PDF-Export Sie können Ihre aktuell ausgewählte DRG hiermit als PDF-Dokument exportieren.

Nähere Informationen zum Drucken finden Sie in Kapitel 8 "Report".

4.4 ?

Menüpunkt "?"



Abb. 13: Menüpunkt "?"

- Handbuch Öffnet das Handbuch (benötigt einen PDF-Reader (z.B. Adobe Acrobat Reader)).
- Hilfe Öffnet die Hilfe.
- Info Zeigt an, welche Version des DRG-Browsers Sie benutzen.

Filter

5 Filter

Sie können die Datenbasis des DRG-Browsers verändern, indem Sie die gewünschte Abteilungsart (Hauptabteilung, Belegabteilung, Teilstationär) in der Auswahlbox rechts oben auswählen. Die Voreinstellung des Abteilungsart-Filters ist die Abteilungsart Hauptabteilung.

Der DRG-Browser zeigt Ihnen Kennzahlen zu den verschiedenen DRGs. Durch das Auswählen einer MDC und/oder einer Hauptdiagnose, Nebendiagnose oder Prozedur können Sie die DRGs einschränken. Insofern dient der Filter der gezielten Suche bzw. Recherche einer DRG, jedoch nicht der Suche nach bestimmten Kennzahlen in Kombination einer Hauptdiagnose, Nebendiagnose oder Prozedur innerhalb einer DRG.



Wenn Sie keinen Filter setzen, können Sie im Listenfeld DRG alle DRGs sehen.

Der Filter "MDC" ist dabei unabhängig von den drei Kode-Filtern Hauptdiagnose, Nebendiagnose- bzw. Prozeduren verwendbar. Im sich öffnenden Datenfenster bei Auswahl des Filters "MDC" werden nachrichtlich auch die Anzahl der Fälle je MDC angezeigt.

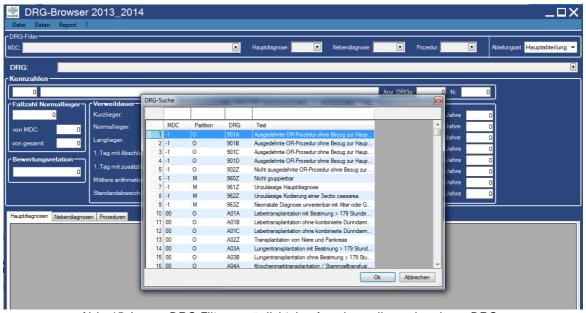


Abb. 15: Leerer DRG-Filter ermöglicht das Anzeigen aller vorhandener DRGs.

Durch das Setzen etwa einer MDC und einer Hauptdiagnose können Sie die DRG-Auswahl stärker einschränken. So werden Ihnen nur DRGs angezeigt, die zu der ausgewählten MDC gehören und für die (mindestens vier) Fälle mit der ausgewählten Hauptdiagnose vorhanden sind.

Von den drei Listenfeldern Hauptdiagnose, Nebendiagnose- bzw. Prozeduren ist **immer nur je eins von drei auswählbar** (es ist also keine Schnittmengenbildung z.B. von Ne-

bendiagnosen und Prozeduren möglich).

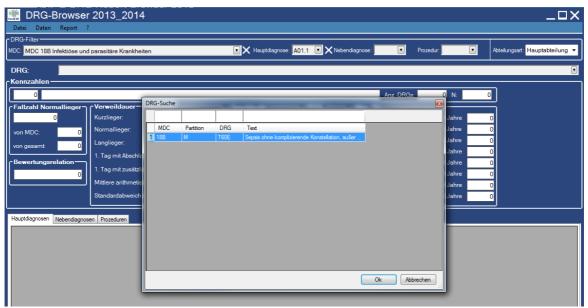


Abb. 16: Darstellung der DRG-Auswahl mit einem gesetzten Filter.

Je nach gewählten Kriterien kann es vorkommen, dass zu diesen Filtereinstellungen keine DRG existiert. Dies könnte beispielsweise der Fall sein, wenn Sie nach einer Hauptdiagnose filtern, die in diverse DRGs einer bestimmten MDC führen, sie aber im Filter MDC eine widersprüchliche Eingabe getätigt haben. Sie werden dann die auf dem folgenden Bild abgebildete Information sehen. Mit einem Klick auf "OK" können Sie den DRG-Browser weiter benutzen und Ihre Filtereinstellungen anpassen.



Abb. 17: Hinweisdialog, falls keine DRG existiert, die alle gewählten Filterkriterien erfüllt.

Das Zurücksetzen der Filtereinstellungen können Sie mit dem weißen Kreuz neben den Filter-Textboxen vornehmen. Das weiße Kreuz erscheint nur dann neben einem Filter, wenn Sie diesen mit Inhalt versehen.

Durch einen Klick auf das Kreuz wird der dazugehörige Filter gelöscht.



Abb. 18: Schaltflächen zum Löschen der Filter (in Abb. rot markiert)

5.1 Tabellen-Filter

Bei der Benutzung des DRG-Browsers wird Ihnen ab und zu eine Tabelle begegnen, die Textboxen direkt oberhalb der Kopfzeile haben.

Diese Textboxen können benutzt werden, um den Inhalt der Tabelle zu filtern.

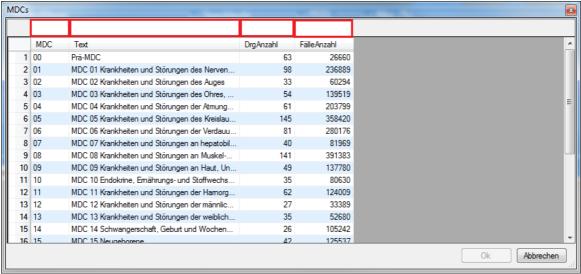


Abb. 19: Beispiel einer Tabelle mit Filtern.

Die Filterung der Tabelle beginnt, sobald Sie etwas in die rot markierten Textboxen eingeben. Zahlenwerte können mit den Operatoren <, >, = oder <> gefiltert werden. Der * Operator kann als beliebiger Platzhalter eingesetzt werden.

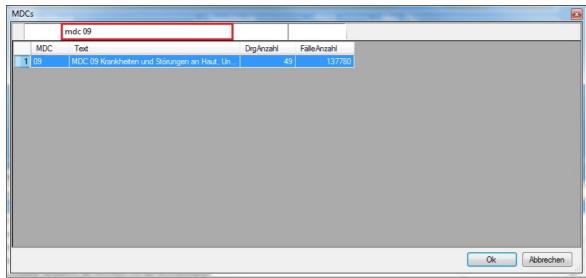


Abb. 20: Tabelle mit einer Filterung.

Um den Tabellen-Filter zu löschen, müssen Sie den Text aus der Textbox entfernen.

DRG-Kennzahlen

6 DRG-Kennzahlen

Nach Auswahl einer DRG werden folgende zur G-DRG-Version 2014 gehörende Kennzahlen je DRG ausgewiesen:

MDC-Information

- MDC-Nummer
- MDC-Bezeichnung
- Anz. DRGs: Anzahl DRGs in der MDC
- N: Fallzahl Normallieger in der MDC

Fallzahl Normallieger

- Fallzahl Normallieger
- von MDC: Anteil Normallieger DRG an Normallieger MDC (in Prozent)
- von gesamt: Anteil Normallieger DRG an Normallieger gesamt (in Prozent)

Bewertungsrelation

Bewertungsrelation aus Fallpauschalen-Katalog der G-DRG-Version 2014

Verweildauer

- Kurzlieger, Normallieger, Langlieger: Anteil Kurzlieger bzw. Normallieger bzw. Langlieger an Gesamtfällen der DRG (in Prozent)
- Erster Tag mit Abschlag: Aus Fallpauschalen-Katalog der G-DRG-Version 2014
- Erster Tag zus. Entgelt: Aus Fallpauschalen-Katalog der G-DRG-Version 2014
- Mittlere arithmetische Verweildauer: Arithmetischer Mittelwert (Basis: Normallieger) der Verweildauer (aus Fallpauschalen-Katalog der G-DRG-Version 2014)
- Standardabweichung Verweildauer: Standardabweichung (Basis: Normallieger) der Verweildauer

Geschlecht

• Männlich, Weiblich, Unbestimmt: Häufigkeitsverteilung in 3 Klassen (Basis: Normallieger, in Prozent)

PCCL

• 0, 1, 2, 3, 4: Häufigkeitsverteilung in 5 Klassen (Basis: Normallieger, in Prozent)

Alter

• < 28 Tage, ..., 80 Jahre u. älter: Häufigkeitsverteilung in 16 Klassen (in Prozent)



Datenreiter

7 Datenreiter

Im unteren Teil des DRG-Browsers befinden sich drei Datenreiter: Hauptdiagnosen, Nebendiagnosen, Prozeduren.

Jeder dieser Reiter beinhaltet eine Tabelle, die wiederum DRG-bezogene Informationen bereitstellt. Zum Anzeigen dieser Tabellen müssen Sie zunächst eine DRG auswählen.

Für die drei kodebezogenen Datenreiter besteht die Möglichkeit der Recherche bzw. des Navigierens innerhalb der möglichen DRGs, die mit einem bestimmten Kode in Verbindung stehen.

7.1 Datenreiter Hauptdiagnose

Es werden die Hauptdiagnosekodes, die je DRG mindestens vier Fälle repräsentieren, in absteigender Reihenfolge nach Anzahl der Fälle angezeigt. Neben dem Kode und dem Text werden ausgewiesen:

- Anzahl Fälle: Anzahl Inlier mit entspr. Hauptdiagnose in der ausgewählten DRG
- Anteil Fälle: Anteil der Inlier mit entspr. Hauptdiagnose an allen Inliern, in Prozent. (D.h.: Zähler: "Inlier", Nenner: Inlier der DRG)

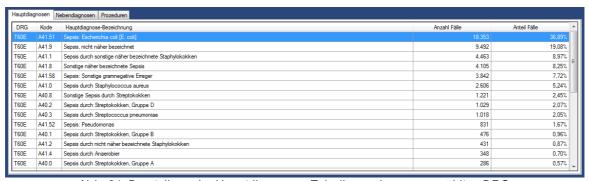


Abb. 21: Darstellung der Hauptdiagnosen-Tabelle zu einer ausgewählten DRG.

7.2 Datenreiter Nebendiagnosen bzw. Prozeduren

Es werden die Nebendiagnose- bzw. Prozedurenkodes, die je DRG mindestens vier Fälle repräsentieren, in absteigender Reihenfolge nach Anzahl der Fälle angezeigt. Hier werden neben dem Kode und dem Text vier Spalten ausgewiesen:

- Anzahl Fälle: Anzahl Inlier mit entspr. Nebendiagnose bzw. Prozedur in der ausgewählten DRG
- Fälle Anteil: Anteil der Inlier mit entspr. Nebendiagnose bzw. Prozedur an allen Inliern, in Prozent (D.h.: Zähler: "Inlier", Nenner: Anzahl Inlier in der ausgewählten DRG)
- Nennungen Anzahl: Anzahl Nennungen der entspr. Nebendiagnose bzw. Prozedur in der ausgewählten DRG (Mehrfachnennungen pro Inlier mitgezählt). D.h.: Die Zahl der Nennungen ist größer oder gleich der Zahl der Inlier.

 Nennungen Anteil: Anteil der Nennungen der entspr. Nebendiagnose bzw. Prozedur an allen Nennungen, in Prozent. (D.h.: Zähler: "Nennungen", Nenner: Anzahl Nebendiagnose- bzw. Prozeduren-Nennungen insgesamt in der ausgewählten DRG).

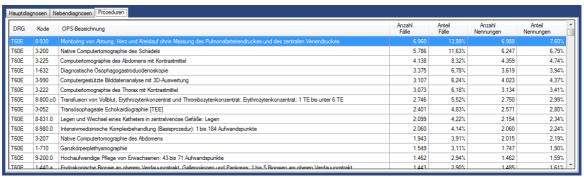


Abb. 22: Darstellung des Datenreiters für Prozeduren.

Beispiel für die Unterscheidung Fälle vs. Nennungen:

Belegabteilung, DRG B66D, Registerblatt "Nebendiagnosen":

- 6 der insgesamt 211 Normallieger der DRG B66D weisen die Nebendiagnose C97.5 auf. Das entspricht einem Fallanteil von 6 / 211 = 2,84 Prozent.
- Die Nebendiagnose C97.5 wird in den 211 Normallieger-Fällen insgesamt 8 mal genannt. Diese 8 Nennungen entsprechen einem Nennungsanteil von 8 / 1197 = 0,67 Prozent. (Die Gesamtzahl 1197 aller Nennungen der Normallieger der DRG B66D ist aus den Daten nicht ersichtlich, da die Nebendiagnosen, die weniger als 4 Fälle repräsentieren, nicht ausgewiesen werden; sie ist jedoch näherungsweise aus dem Dreisatz 8 / 0,00067 = 1194,03 zu errechnen.)

7.3 Navigieren/Recherche

Sie haben die Möglichkeit, innerhalb der kodebezogenen Datenreiter Hauptdiagnosen, Nebendiagnosen und Prozeduren eine andere DRG auszuwählen.

Dazu können Sie mit einem Doppelklick auf einen Tabelleneintrag (d.h. einen bestimmten Hauptdiagnosen- , Nebendiagnosen- oder Prozedurenkode) einen Dialog öffnen. Dort werden Ihnen dann alle DRGs zu Ihrer ausgewählten Hauptdiagnose, Nebendiagnose oder Prozedur - zusammen mit den Anzahl- und Anteilangaben - angezeigt. Sie können nun durch Doppelklick komfortabel zu einer dieser DRGs navigieren.

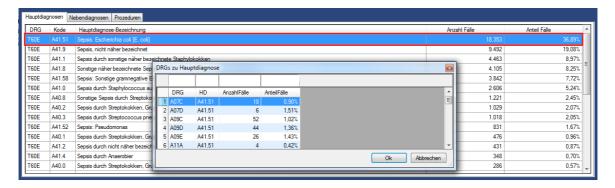


Abb. 23: Eine Abbildung der Recherche.

Report

8 Report

Der DRG-Browser bietet Ihnen die Möglichkeit, komfortabel einen Report zu erstellen. Damit können Sie eine DRG entweder ausdrucken oder aber ein PDF-Dokument erzeugen. Dazu selektieren Sie lediglich eine DRG und wählen über den Menüpunkt Report Ihre gewünschte Reportfunktion.

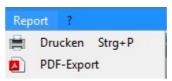


Abb. 24: Report-Menü.

Durch einen Klick auf Drucken öffnet sich ein Dialog, der Sie darauf hinweist, dass nur die komplette DRG ausgedruckt werden kann. Um einzelne Seiten auszudrucken, verwenden Sie bitte den PDF-Export und einen geeigneten PDF-Reader (z.B. Adobe Acrobat Reader). Mit einem Klick auf OK wird die DRG an Ihren Standarddrucker gesendet. Einen Standarddrucker können Sie in Ihrem Betriebssystem festlegen. Wie das geht, entnehmen Sie bitte der Anleitung/Hilfe Ihres Betriebssystems oder fragen Sie Ihren Administrator.

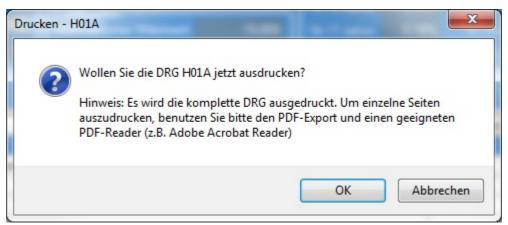


Abb. 25: Druckbestätigung mit Hinweis.

Ein Klick auf PDF-Export öffnet einen Dialog, in dem Sie den Speicherort für das zu erstellende PDF auswählen. Außerdem vergeben Sie dem Dokument einen Namen. Mit einem abschließenden Klick auf Speichern wird Ihr PDF-Dokument erzeugt und an dem gewünschten Ort abgelegt.

31

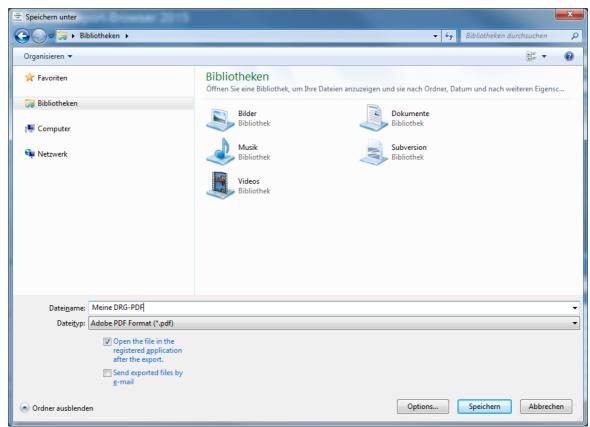


Abb. 26: Fenster des PDF-Exports.