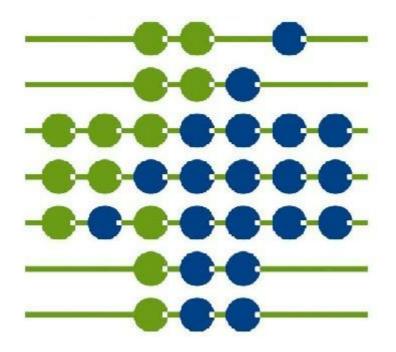
PEPP-Browser 2015



Inhaltsverzeichnis

Kapitel I Einleitung	4
1 Allgemeine Bedienung Tooltips Hotkeys	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	19
4 ?	19
Kapitel V Filter	21
1 Tabellen-Filter	23
Kapitel VI PEPP-Kennzahlen	25
Kapitel VII Datenreiter	27
1 Datenreiter Hauptdiagnose	27
2 Datenreiter Nebendiagnosen bzw. Prozeduren	27
3 Datenreiter Tageskosten	28
4 Navigieren/Recherche	29
Kapitel VIII Report	31
Index	0

Einleitung

1 Einleitung

Dieses Handbuch beschreibt Anwendung und Bedienung des PEPP-Browsers der Version 2015.1. Es wird zusammen mit dem PEPP-Browser in elektronischer Form als druckbares Dokument (PDF-Datei) sowie als kontextsensitive Hilfe ausgeliefert.

Von diesem Handbuch sollten Sie zumindest die Kapitel 2 <u>"Systemanforderungen"</u> und 3 <u>"Datengrundlage"</u> lesen und dann je nach Bedarf und Vorkenntnissen entweder sequentiell oder direkt die gewünschten Themen.

Der PEPP-Browser wird entsprechend aktueller Anforderungen weiterentwickelt.

Wichtiger Hinweis:

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

Die Screenshots können teilweise eine ältere Version des PEPP-Browsers zeigen. Die Gültigkeit der zu den entsprechenden Screenshots gehörenden Aussagen bleiben aber erhalten.

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

1.1 Allgemeine Bedienung

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

1.1.1 Tooltips

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

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



Abb. 1: Beispiel eines Tooltips.

1.1.2 Hotkeys

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

Hotkey	Funktion
F1	kontextsensitive Hilfe aufru-
	fen*
STRG+P	Drucken/PDF erzeugen

^{*}kontextsensitive Hilfe: Sie befinden sich zu manchen Funktionen, direkt auf der passenden Seite in der Hilfe.

Systemanforderungen & Installation

2 Systemanforderungen & Installation

Beim PEPP-Browser handelt es sich um eine vom InEK für Windows entwickelte Software. Anders als bei den bisher veröffentlichten Browser 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 PEPP-Browsers.

Zum Ausführen des PEPP-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

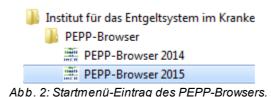
Das Setup-Programm des PEPP-Browsers ist über Ihren Webbrowser unter der URL http://g-drg.de/PeppBrowser/2015/Pepp-Browser2015Setup.exe erreichbar. Einen entsprechenden Link finden Sie auch auf der Internetseite des InEK.

Nach dem Download des Setup-Programms führen Sie dies aus. Es werden alle erforderlichen 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 PEPP-Browser automatisch gestartet. Zum ersten Start erfolgt die Abfrage, ob Sie die Programmausführung erlauben möchten.

Im Rahm in der Installation wird das Programm in das Startmenü Ihres Windows-Systems eingetragen. Zum erneuten Start können Sie den Eintrag *PEPP-Browser 2015* Ihres Startmenüs nutzen.



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

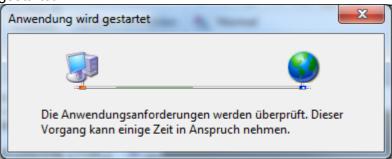


Abb. 3: Der PEPP-Browser prüft, ob eine neue Version vorliegt.

Stellt der PEPP-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 PEPP-Browser aktualisiert.

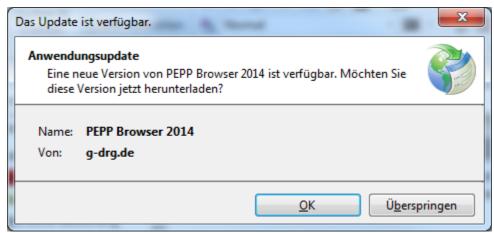


Abb. 4: Ein Update ist verfügbar, wenn dieses Fenster erscheint.

2.1 Probleme beim Download

R

Im vorherigen Abschnitt wurde beschrieben, wie Sie den PEPP-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 PEPP-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 her-

vorgeht, 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 PEPP-Browser als gepackte Datei (Zip-Archiv) an. Dieses Archiv enthält alle benötigten Dateien um - sofern Ihr Rechner bestimmte Voraussetzungen erfüllt - den PEPP-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.

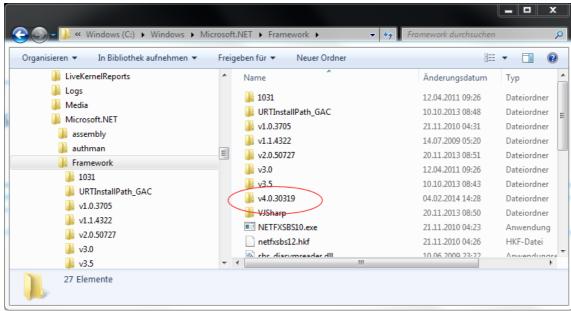


Abb. 5: Suche des NET-Frameworks mittels Windows-Explorer

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 PEPP-Browsers von der Internetseite des InEK herunter.

Den jeweils aktuellen Link finden Sie auf der Website des InEKs (http://g-drg.de) unter PEPP-Entgeltsystem 2015, Abschlussbericht zur Entwicklung des PEPP-Systems und PEPP-Browser, PEPP-Browser 2015. Der zum Zeitpunkt der Handbucherstellung gültige direkte Link lautet http://g-drg.de/PeppBrowser/2015/PEPP-Browser/2015/PEPP-Browser/2015.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 *PEPP-Browser 2015*. Kopieren Sie dies in ein Verzeichnis Ihrer Wahl.
- 5. Starten Sie den PEPP-Browser Navigieren Sie mit dem Windows-Explorer zum Verzeichnis PEPP-Browser 2015. Darin befindet sich die Datei PEPP-Browser 2015.exe des Typs Anwendung. Falls Ihr System so eingestellt ist das "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 PEPP-Browser 2015 mittels Doppelklick.

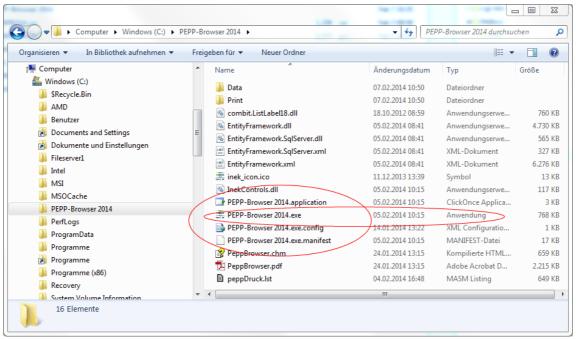


Abb. 6: PEPP-Browser 2015 mit angezeigter Dateierweiterung

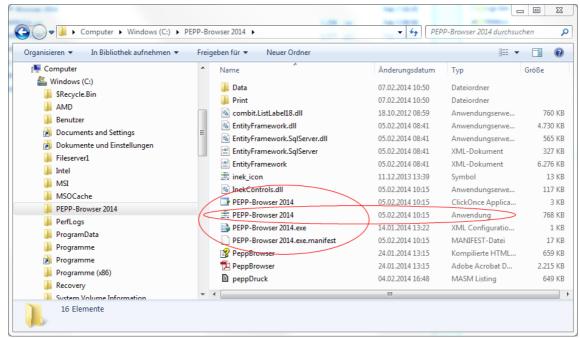


Abb. 7: PEPP-Browser 2015 mit ausgeblendeter Dateierweiterung

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 PEPP-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 plausibilisierten voll- und teilstationären Daten des Jahres 2013 nach Fallzusammenführung aus den an der Kalkulation zur Weiterentwicklung des PEPP-Systems teilnehmenden Krankenhäusern zu Grunde.

Die Gruppierung erfolgte nach der PEPP-Version 2015. 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 "DRG" und "PIA".

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

Die Reiter bezüglich Hauptdiagnose, Nebendiagnosen und Prozeduren zeigen alle Diagnose- bzw. Prozedurenkodes, die je PEPP mindestens vier Fälle repräsentieren.

Nicht bewertete PEPP (Anlage 1b und Anlage 2b des PEPP-Entgeltkatalogs der PEPP-Version 2015) sowie die PEPP der Strukturkategorie "Fehler-PEPP und sonstige PEPP" sind nicht im Reportbrowser ausgewiesen.

3.1 Rundungen

Durch Rundungen kann es zu geringfügigen Abweichungen in den Summen der Häufigkeitsverteilungen (Anteil Fälle je Vergütungsstufe, Geschlecht, Altersverteilung) kommen.

In den betroffenen Tabellen (*PeppBr_13_15_Hauptdiagnose*, ~_*Nebendiagnose*, ~_*Prozeduren* bzw. ~_*Kopfdaten.csv*) sind die im PEPP-Browser in Prozent dargestellten Werte als Bruchteil zwischen 0 und 1 angegeben und auf vier Dezimalstellen gerundet.

Menü

4 Menü

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



Abb. 8: Das Menü des PEPP-Browsers

- Datei
- Daten
- Report
- ?

4.1 Datei

Menüpunkt "Datei"

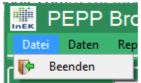


Abb. 9: Menüpunkt "Datei"

• Beenden Beendet den PEPP-Browser.

4.2 Daten

Menüpunkt "Daten"

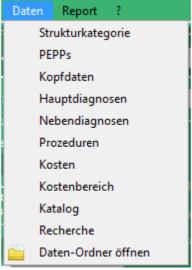


Abb. 10: Menüpunkt "Daten"

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

Im angezeigten Datenfenster lässt sich durch Klicken in die Spaltenüberschrift eine beliebige Spalte sortieren.

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

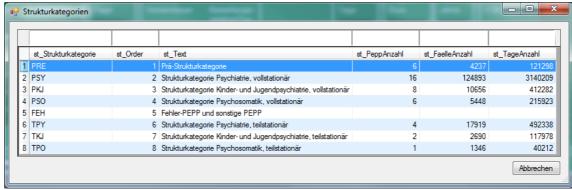


Abb. 11: Beispiel Rohdatenansicht der Strukturkategorien (PeppBr 13 15 Strukturkategorie.csv)

Die Dateien werden dem PEPP-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 PEPP-Browsers gewährleisten zu können, dürfen diese Dateien nicht entfernt, umbenannt oder manipuliert werden. Beim Start des PEPP-

17

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 PEPP-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.

Folgende Menüpunkte zur Dateiansicht sind vorhanden:

Strukturkategorie

Zeigt die Daten der Datei PeppBr_13_15_Strukturkategorie.csv: Bezeichnung der Strukturkategorien.

PEPP

Zeigt die Daten der Datei PeppBr_13_15_Pepp.csv: Bezeichnung der PEPP.

Kopfdaten

Zeigt die Daten der Datei PeppBr_13_15_Kopfdaten.csv: Datengrundlage für die PEPP-Kennzahlen im oberen Teil des Browsers.

Hauptdiagnosen

Zeigt die Daten der Datei PeppBr_13_15_Hauptdiagnose.csv: Datengrundlage des Datenreiters Hauptdiagnosen.

Nebendiagnosen

Zeigt die Daten der Datei PeppBr_13_15_Nebendiagnose.csv: Datengrundlage des Datenreiters Nebendiagnosen.

Prozeduren

Zeigt die Daten der Datei PeppBr_13_15_Prozeduren.csv: Datengrundlage des Datenreiters Prozeduren.

Kosten

Zeigt die Daten der Datei PeppBr_13_15_Kosten.csv: Datengrundlage des Datenreiters Tageskosten.

Katalog

Zeigt die Daten der Datei RepBrPepp_13_15_Katalog.csv: Datengrundlage des Popup-Fensters Katalog.

Recherche

Zeigt die Daten der Datei PeppBr_13_15_Recherche.csv: Datengrundlage für die Recherche-Funktion.

Daten-Ordner öffnen

Öffnet den Daten-Ordner indem sich alle relevanten PEPP-Daten befinden.

4.3 Report

Menüpunkt "Report"



Abb. 12: Menüpunkt "Report"

- Drucken Startet einen Druckvorgang mit Ihrer ausgewählten PEPP. Stellen Sie sicher, dass Sie einen Standarddrucker in Ihrem Betriebssystem ausgewählt haben.
- PDF-Export Sie können Ihre aktuell ausgewählte PEPP hiermit als PDF-Dokument exportieren.

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

4.4 ?

Menüpunkt "?"

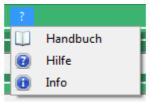


Abb. 13: Menüpunkt "?"

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

19

Filter

5 **Filter**

Der PEPP-Browser zeigt Ihnen Kennzahlen zu den verschiedenen PEPPs. Durch das Auswählen einer Strukturkategorie und/oder einer Hauptdiagnose, Nebendiagnose oder Prozedur können Sie die PEPPs einschränken. Insofern dient der Filter der gezielten Suche bzw. Recherche einer PEPP.



Wenn Sie keinen Filter setzen, können Sie im Listenfeld PEPP alle PEPPs sehen.

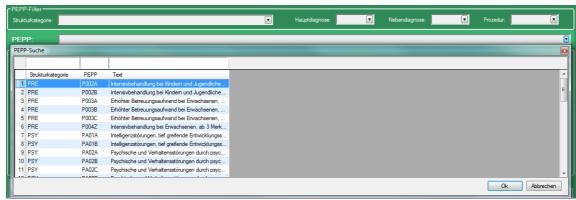


Abb. 15: Leerer PEPP-Filter ermöglicht das Anzeigen aller vorhandener PEPPs.

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

Durch das Setzen etwa einer Strukturkategorie und einer Hauptdiagnose können Sie die PEPP-Auswahl stärker einschränken. So werden Ihnen nur PEPPs angezeigt, die zu der ausgewählten Strukturkategorie 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 Nebendiagnosen und Prozeduren möglich).

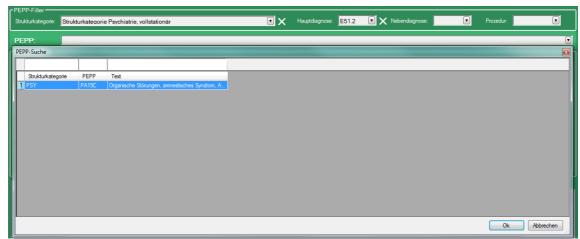


Abb. 16: Darstellung der PEPP-Auswahl mit einem gesetzten Filter.

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

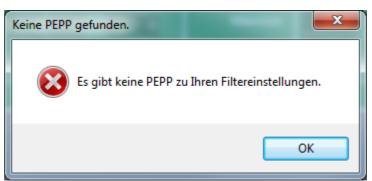


Abb. 17: Hinweisdialog, falls keine PEPP existiert, die alle gewählten Filterkriterien erfüllt.

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.



© 2014 InEK GmbH, Siegburg

5.1 Tabellen-Filter

Bei der Benutzung des PEPP-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.

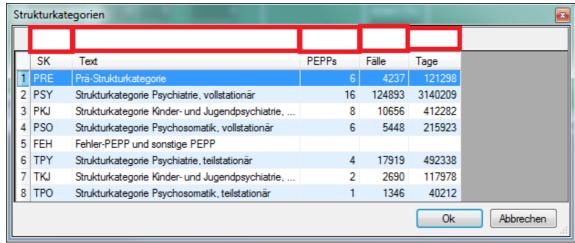


Abb. 19: Beispiel einer Tabelle mit Filtern.

Die Filterung der Tabelle beginnt, sobald Sie etwas in die rot markierten Textboxen eingeben. Zahlenwerte können mit den Operatoren <, >, = oder <> gefiltert werden.

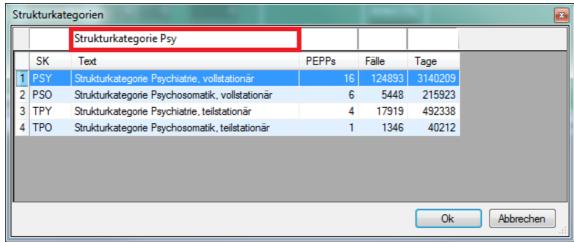


Abb. 20: Tabelle mit einer Filterung.

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

23

PEPP-Kennzahlen

6 PEPP-Kennzahlen

Es werden folgende zur PEPP-Version 2015 gehörige Kennzahlen je PEPP ausgewiesen:

Fallzahl

· Fallzahl gesamt

Pflegetage

Anzahl Pflegetage gesamt

Katalog

Degressionsendpunkt: Zeigt die größte Vergütungsklasse (Tag) an, für die ein Relativgewicht im Katalog ausgewiesen wird. Ist die Behandlungsdauer länger als die letzte im PEPP-Entgeltkatalog ausgewiesene Anzahl der Berechnungstage, gilt die Bewertungsrelation der letzten ausgewiesenen Zeile (entspricht dem Degressionsendpunkt) innerhalb der PEPP.

Pflegetage bzw.Tagesk. (Tageskosten) bzw. Alter

- Mittelwert: Arithmetischer Mittelwert (m)
- Standardabw.: Standardabweichung (s)
- Homogenitätsk.: Homogenitätskoeffizient = 1/(1+s/m). Es gilt: Je homogener desto näher an 1 bzw. 100%

Geschlecht

- Männlich: Anteil männlich je PEPP (in %)
- Weiblich: Anteil weiblich je PEPP (in %)

Alter

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



Datenreiter

7 Datenreiter

Im unteren Teil des PEPP-Browsers befinden sich vier Datenreiter: Hauptdiagnosen, Nebendiagnosen, Prozeduren und Tageskosten.

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

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

7.1 Datenreiter Hauptdiagnose

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

- Anzahl Fälle: Anzahl Fälle mit entspr. Hauptdiagnose in der ausgewählten PEPP
- Fälle Anteil: Anteil der Fälle mit entspr. Hauptdiagnose an allen Fällen, in Prozent. (D.h.: Zähler: "Fälle", Nenner: Fallzahl der PEPP)

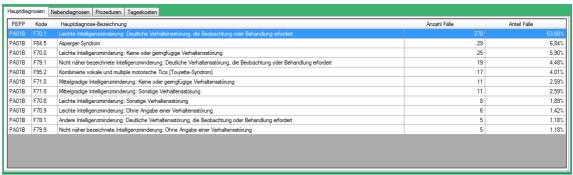


Abb. 21: Darstellung der Hauptdiagnosen-Tabelle zu einer ausgewählten PEPP. Die Tabellen werden erst befüllt, wenn Sie eine PEPP ausgewählt haben.

7.2 Datenreiter Nebendiagnosen bzw. Prozeduren

Es werden die Nebendiagnose- bzw. Prozedurenkodes, die je PEPP 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 Fälle mit entspr. Nebendiagnose bzw. Prozedur in der ausgewählten PEPP
- Fälle Anteil: Anteil der Fälle mit entspr. Nebendiagnose bzw. Prozedur an allen Fällen, in Prozent (D.h.: Zähler: "Fälle", Nenner: Anzahl Fälle in der ausgewählten PEPP)
- Nennungen Anzahl: Anzahl Nennungen der entspr. Nebendiagnose bzw. Prozedur in der ausgewählten PEPP (Mehrfachnennungen pro Fall mitgezählt). D.h.: Die Zahl der Nennungen ist größer oder gleich der Zahl der Fälle.
- 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 PEPP).

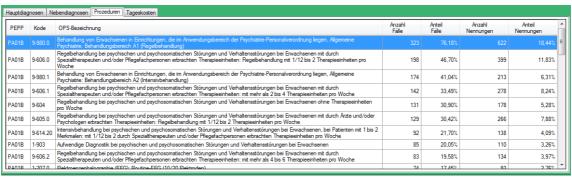


Abb. 22: Darstellung des Datenreiters für Prozeduren.

Beispiel für die Unterscheidung Fälle vs. Nennungen:

PEPP PA03A, Registerblatt "Nebendiagnosen":

437 der insgesamt 6.718 Fälle der PEPP PA03A weisen die Nebendiagnose E03.9 auf. Das entspricht einem Fallanteil von 437 / 6.718 = 6,50 Prozent.

Die Nebendiagnose E03.9 wird in den 6.718 Fällen insgesamt 442 mal genannt. Diese 442 Nennungen entsprechen einem Nennungsanteil von 442 / 26.872 = 1,64 Prozent. (Die Gesamtzahl 26.872 aller Nennungen der Fälle der PEPP PA03A ist aus den Daten nicht ersichtlich, da die Prozeduren, die weniger als vier Fälle repräsentieren, nicht ausgewiesen werden; sie ist jedoch näherungsweise aus dem Dreisatz 442 / 0,0164 = 26.951,2 zu errechnen.)

7.3 Datenreiter Tageskosten

Der vierte Datenreiter "Tageskosten" weist die mittleren Tageskosten (Summe der Kosten dividiert durch die Summe der Pflegetage) je Kostenmodul aus.

Die Matrixdarstellung ist an die Anlage 5 des Handbuchs "Handbuch zur Kalkulation psychiatrischer und psychosomatischer Leistungen in Einrichtungen gem. § 17d KHG" (Version 1.0) angelehnt, enthält aber zusätzlich die Kostenartengruppe 5 (Implantate) sowie – falls in der PEPP vorkommend – die Kostenstellengruppen 4 und 5 (OPBereich und Anästhesie), da für diese Kostenmodul zum Teil Daten übermittelt und in der Kalkulation verwendet wurden

7.4 Navigieren/Recherche

Sie haben die Möglichkeit, innerhalb der kodebezogenen Datenreiter Hauptdiagnosen, Nebendiagnosen und Prozeduren eine andere PEPP 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 PEPPs zu Ihrer ausgewählten Hauptdiagnose, Nebendia-

Dort werden Ihnen dann alle PEPPs zu Ihrer ausgewählten Hauptdiagnose, Nebendiagnose oder Prozedur - zusammen mit den Anzahl- und Anteilangaben - angezeigt. Sie können nun durch Doppelklick komfortabel zu einer dieser PEPPs navigieren.

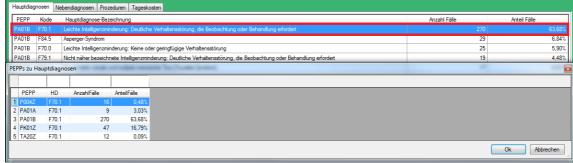


Abb. 23: Eine Abbildung der Recherche.

Report

8 Report

Der PEPP-Browser bietet Ihnen die Möglichkeit, komfortabel einen Report zu erstellen. Damit können Sie eine PEPP entweder ausdrucken oder aber ein PDF-Dokument er-

Dazu selektieren Sie lediglich eine PEPP und wählen über den Menüpunkt Report Ihre gewünschte Reportfunktion.

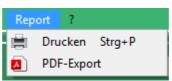


Abb. 24: Report-Menü.

Durch einen Klick auf *Drucken* öffnet sich ein Dialog, der Sie darauf hinweist, dass nur die komplette PEPP 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 PEPP 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.

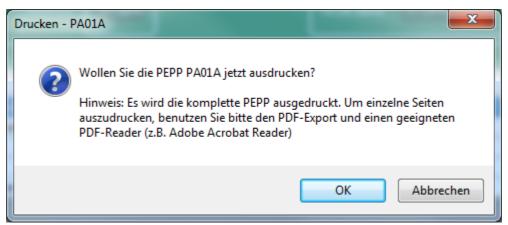


Abb. 25: Druckbestätigung mit Hinweis.

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

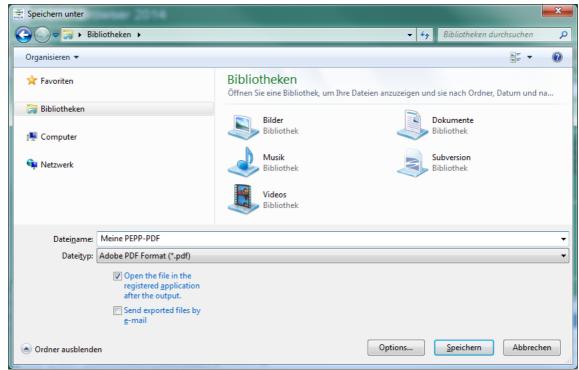


Abb. 26: Fenster des PDF-Exports.