



## Fragebogen

Wir möchten in diesem Fragebogen verschiedene Aspekte zur oBDS-Schnittstelle untersuchen, die nicht über Testdatensätze abgeprüft werden können. Bitte füllen Sie den Fragebogen möglichst vollständig aus. Die Fragen sind nach verschiedenen Bereichen gegliedert.

#### • Allgemeines:

In diesem Bereich finden Sie Fragen zur Bedienbarkeit und zur Umsetzung landesspezifischer Regelungen.

### • Plausibilitätsprüfungen:

Plausibilitätsprüfungen sollen inhaltliche Fehler noch vor dem Versand verhindern und als Eingabehilfe für die Nutzerin oder den Nutzer dienen. Entweder lassen sich bestimmte Kombinationen technisch verbieten oder es werden – die Komplexität medizinischer Daten aufgreifend – lediglich Warnnachrichten eingebaut. Beide Vorgehensweisen werten wir hier als Plausibilitätsprüfung.

#### · Vorbelegungen:

Unter Vorbelegungen verstehen wir hier die automatische Befüllung der von der Nutzerin oder vom Nutzer nicht ausgefüllten Felder beim Export mit Standardwerten. In der Regel führt dies zu Unklarheiten, da die im Quellsystem angezeigten Werte nicht mit den übersendeten übereinstimmen. In einigen Feldern ist dies aufgrund der Schnittstellenspezifikation notwendig. In anderen Feldern, insbesondere den hier abgefragten, sollte das jedoch nicht gemacht werden, auch wenn es früher von einzelnen Krebsregistern gewünscht war.

#### Kataloge:

In Ihrer Software hinterlegte Kataloge und Listen können die Bedienbarkeit und damit auch die Datenqualität entscheidend verbessern. Einige dieser Kataloge sind öffentlich verfügbar, einige sind direkt in der Spezifikation hinterlegt, andere sind nicht frei verfügbar. Bei hinterlegten Katalogen sollten auch die entsprechenden Versionsnummern beachtet werden.





**Allgemeines** Ja Nein

- A-01 Gibt es eine Anleitung für den Export der oBDS-Pakete?
- A-02 Gibt es eine Anleitung für die Erstellung von gültigen oBDS-Meldungen?
- A-03 Wird ein möglicher Meldeanlass an das Krebsregister erkannt und ein Feld zur Bearbeitung angeboten?
- A-04 Werden landesspezifische Regelungen umgesetzt, hier: zu meldenden Entitäten?

Siehe dazu https://confluence.basisdatensatz.de/display/UMK/Meldepflichtige+Diagnosen+nach+ICD

- Falls nein: Regeln welchen Bundeslandes werden nicht umgesetzt?
- A-05 Werden landesspezifische Regelungen umgesetzt, hier: zu Minderjährigen?

Siehe dazu https://confluence.basisdatensatz.de/pages/viewpage.action?pageId=1509895

- Falls nein: Regeln welchen Bundeslandes werden nicht umgesetzt?
- A-06 Werden landesspezifische Regelungen umgesetzt, hier: bzgl. Widersprüchen?

Siehe dazu https://confluence.basisdatensatz.de/display/UMK/Widerspruchsregelungen

- Falls nein: Regeln welchen Bundeslandes werden nicht umgesetzt?
- A-07 Werden landesspezifische Regelungen umgesetzt, hier: bzgl. Meldepflicht bei Wohnort außerhalb Deutschlands

Siehe dazu https://confluence.basisdatensatz.de/pages/viewpage.action?pageId=1509895

Falls nein: Regeln welchen Bundeslandes werden nicht umgesetzt?





# A-08 Werden landesspezifische Regelungen umgesetzt: bzgl. zusätzlicher landesspezifischer Merkmale?

Siehe dazu https://confluence.basisdatensatz.de/display/UMK/Landesspezifische+Merkmale

- für Niedersachen (Diagnoseanlass)?
- für Nordrhein-Westfalen (Anlass der Tumordiagnose, Staatsangehörigkeit Deutsch)?
- für Rheinland-Pfalz (Tumordicke aus Modul Melanom)?
- für Schleswig-Holstein (Diagnoseanlass)?

A-09 Werden Nutzerinnen und Nutzer auf fehlende Pflichtfelder hingewiesen?

A-10 Werden Nutzerinnen und Nutzer auf Meldefristen hingewiesen?

Siehe dazu https://confluence.basisdatensatz.de/display/UMK/Meldefristen





#### Plausibilitätsprüfungen

Ja Nein

P-01 Gibt es Plausibilitätsprüfungen zu Versicherteninformationen: IKNR? Hinterlegte Listen oder siehe z. B. https://de.wikipedia.org/wiki/Institutionskennzeichen#Pr%C3%BCfverfahren

P-02 Gibt es Plausibilitätsprüfungen zu Versicherteninformationen: GKV-Nummer?

Siehe dazu z. B. https://de.wikipedia.org/wiki/Krankenversichertennummer#Deutschland\_seit\_2012

- P-03 Gibt es Plausibilitätsprüfungen bzgl. Datumsangaben: Geburtsdatum, Erstdiagnosedatum, sonstige medizinische Datumsangaben, Sterbedatum?
  - Falls ja: Was wird geprüft?
- P-04 Gibt es Plausibilitätsprüfungen bei der Tumorzuordnung: Kombination ICD-10 und ICD-03?

Siehe dazu z. B.

https://www.krebsdaten.de/Krebs/DE/Content/Methoden/Ueberleitungstabellen/ueberleitungstabelle\_I CD03\_ICD010.html oder https://www.dimdi.de/static/de/klassifikationen/icd/icd-o-3/icdo3rev1html/zusatz-08-unterschiede-icd0-icd10.htm

P-05 Gibt es Plausibilitätsprüfungen bei der Tumorzuordnung: Kombination ICD-10/ICD-03 und Seite?

Siehe dazu z. B. https://confluence.basisdatensatz.de/display/UMK/Paarige+Organe

P-07 Gibt es Plausibilitätsprüfungen bzgl. der Kombination Weitere Klassifikationen und ICD-10?

 $Sie he \ dazu \ z. \ B. \ https://confluence.basis daten satz. de/display/UMK/Weitere+Klassifikationen$ 

P-08 Gibt es Plausibilitätsprüfungen zu Operationsmeldung: Kombination ICD-O3 (Lokalisation), OPS, erwarteter R-Status?

Siehe dazu z. B. https://confluence.basisdatensatz.de/display/UMK/OPS-Code%2C+Lokalisation%2C+R-Klassifikation

- P-09 Gibt es Plausibilitätsprüfungen zu Systemischen Therapien:
  Kombinationen zwischen Substanzen, Protokollen und Therapieart?

  Siehe dazu z. B. https://confluence.basisdatensatz.de/display/UMK/Protokolle+und+Substanzen
- P-10 Gibt es Plausibilitätsprüfungen zwischen Angabe TNM mit M=1 und mindestens einer Metastase inkl. Lokalisation?





- P-11 Gibt es Plausibilitätsprüfungen, die dafür sorgen, dass der TNM-Serummarker (TNM-S) nur bei Hodentumor angegeben wird (ICD-10: C62)?
- P-12 Gibt es Plausibilitätsprüfungen, die die Module mit den Entitäten und den entsprechenden Meldeanlässen verknüpfen?

Siehe dazu https://confluence.basisdatensatz.de/display/UMK/Einsatz+Organspezifische+Module

- beim Modul Mamma?
- beim Modul Prostata?
- beim Modul Malignes Melanom?
- beim Modul Darm?
- P-13 Gibt es Plausibilitätsprüfungen, die bei Verläufen sicherstellen, dass eine Gesamtbeurteilung V (Nachsorge ohne Befund) immer nur "KKK" in den Einzelausprägungen (Status Primärtumor, Lymphknoten, Metastase) hat?
- P-14 Gibt es Plausibilitätsprüfungen, die bei Verläufen sicherstellen, dass bei Auswahl Progress oder Rezidiv in der Gesamtbeurteilung ein Progress oder Rezidiv bei mindestens einer Einzelausprägungen (Status Primärtumor, Lymphknoten, Metastase) verlangt wird (Ausnahme bei Systemerkrankungen)?





**Vorbelegungen** Ja Nein

V-01 Gibt es Vorbelegungen bei Verlaufsdaten: Status Primärtumor, Lymphknoten, Fernmetastasen?

Hierbei geht es nicht um eine Verbesserung der Nutzbarkeit Ihrer Software bei korrelierenden Feldern (z. B. ergänzen von "KKK" bei Vollremission V), sondern um das Ergänzen von Standardwerten, die bei nicht-ausgefüllten Felder gesetzt werden.

Falls ja: Welche Werte werden gesetzt? Wann? Ist dies ausschaltbar?

V-02 Gibt es Vorbelegungen für die Felder T, N, M im TNM?

• Falls ja: Welche Werte werden gesetzt? Wann? Ist dies ausschaltbar?

V-03 Gibt es Vorbelegungen für die Meldebegründung?

Falls ja: Welche Werte werden gesetzt? Wann? Ist dies ausschaltbar?

V-04 Gibt es Vorbelegungen für die Nebenwirkungen?

• Falls ja: Welche Werte werden gesetzt? Wann? Ist dies ausschaltbar?





**Kataloge** Ja Nein

- K-01 Ist ein TNM-Katalog hinterlegt?
- K-02 Ist ein OPS-Katalog hinterlegt?
- K-03 Ist ein ICD-10-Katalog hinterlegt?
- K-04 Ist ein ICD-O3-Katalog für Histologie hinterlegt?
- K-05 Ist ein ICD-O3-Katalog für Lokalisation hinterlegt?
- K-06 Sind die "Weitere Klassifikationen" und deren Ausprägungen hinterlegt? Siehe dazu https://confluence.basisdatensatz.de/display/UMK/Weitere+Klassifikationen
- K-07 Ist ein Katalog mit Zielgebietsschlüsseln hinterlegt?

  Siehe dazu https://confluence.basisdatensatz.de/display/UMK/oBDS\_Zielgebiet2021\_Typ
- K-08 Ist ein Katalog mit Nebenwirkungen hinterlegt?

  Siehe dazu https://confluence.basisdatensatz.de/display/UMK/Nebenwirkungen+CTCAE
- K-09 Ist ein Katalog mit Komplikationen (ICD-10 Kapitel E, G, I, K, M, R, T) hinterlegt?
- K-10 Ist ein Katalog mit Substanzen (für Systemische Therapien) hinterlegt? Siehe dazu https://confluence.basisdatensatz.de/display/UMK/Substanzen