

PRUEFFPAKET EDMP-ASTHMA

[KBV_ITA_AHEX_PRUEFFPAKET_EDMP_ASTHMA]

**KASSENÄRZTLICHE
BUNDESVEREINIGUNG**

**DEZERNAT DIGITALISIERUNG UND IT
IT IN DER ARZTPRAXIS**

31. MÄRZ 2026

VERSION: 1.23

DOKUMENTENSTATUS: IN KRAFT

INHALT

ALLGEMEINES	6
1.1 Rechtsgrundlage	6
1.2 Zertifizierungsablauf	6
1.3 Zertifizierungsportal	7
1.4 Zertifizierungsdokumente	7
1.5 Prüfunterlagen	7
1.6 Prüfvorgaben	9
1.6.1 Prüfstammdaten	9
1.6.2 Versichertendaten	10
1.6.3 Praxisdaten/ Arztstempel	10
1.6.4 Krankenhausdaten	11
1.6.5 Prüfnummer	11
1.6.6 Stammdatei der Datenannahmestellen (SDDA)	11
1.6.7 Auflistung der Prüffälle	12
<hr/>	
PRÜFFÄLLE	13
2.1 Prüffälle Dokumentation	13
2.1.1 Prüffall 9511	13
2.1.2 Prüffall 9512	15
2.1.3 Prüffall 6513	17
2.2 Prüffälle Systemreaktion	22
2.2.1 Prüffall 9514	22
2.2.2 Prüffall 9515	26
2.3 Weitere Prüffälle zum Anforderungskatalog	28
2.3.1 Prüffall 9530	28
2.3.2 Prüffall 9540	29
<hr/>	
TESTDATENVALIDIERUNG	30
3.1 Prüffall TDV9518	31
<hr/>	
ANHANG	33
4.1 Versichertendaten 1– Ersatzverfahren	33
4.2 Versichertendaten 2– Ersatzverfahren	34
<hr/>	
REFERENZIERTE DOKUMENTE	35

ABBILDUNGSVERZEICHNIS

Abbildung 1: Exemplarische Verzeichnisstruktur für die Zertifizierung	8
Abbildung 2: Exemplarische Struktur der Archivdatei mit den Prüfunterlagen	8
Abbildung 3: Testdatenvalidierung	30
Abbildung 4: Exemplarische Verzeichnisstruktur für die Testdatenvalidierung	30

DOKUMENTENHISTORIE

Version	Datum	Autor	Änderung	Begründung	Seite
1.23	31.03.2026	KBV	Anpassung der Prüffälle an Schnittstellenversionen 4.47 Anpassung Prüffall 9540	Schnittstellenversion 4.47 ist ab 01.10.2026 zu verwenden Änderung der Barcodeversion (03) ab 1.10.2026	9, 13 29
1.22	15.08.2023	KBV	Datumsanpassungen der Prüffälle. Anpassung der Medikamente im Prüffall 6513 für DM2.	Datumsanpassungen wegen der übergreifenden Prüffälle (DM2-Schnittstellenversion 6.07 ist ab 01.10.2023 zu verwenden).	13
1.21	28.03.2023	KBV	Korrektur der Daten der Erstellung der Dokumentationen im Prüffall 9514		22, 25
1.20	08.11.2022	KBV	Datumsanpassungen der Prüffälle. Neuer Prüffall 9540 zur Umsetzung der übergreifenden Teilnahmeerklärung	Datumsanpassungen wegen der übergreifenden Prüffälle. Schnittstellenversion 4.46 ist ab 01.04.2023 zu verwenden	Prüffälle 25
1.19	12.08.2021	KBV	Überarbeitung des Layouts	Überführung ins neue Corporate Design	Alle
1.18	18.03.2021	KBV	Datumsanpassungen der Prüffälle	Datumsanpassungen wegen der übergreifenden Prüffälle	Prüffälle
1.17	15.02.2021	KBV	Anpassung an Schnittstelle 4.45	Schnittstellenversion 4.45 ist ab 01.04.2021 zu verwenden	Prüffälle
1.16	11.02.2019	KBV	Anpassung an Schnittstelle 4.44	Schnittstellenversion 4.44 ist ab 01.04.2019 zu verwenden	Prüffälle

Version	Datum	Autor	Änderung	Begründung	Seite
1.15	07.05.2018	KBV	Anpassung der Prüffälle an Schnittstellen 4.42 und 4.43	Schnittstellenversion 4.43 ist ab 01.07.2018 zu verwenden	Prüffälle
1.14	12.03.2018	KBV	Einreichung des Antrags auf Zertifizierung Korrektur der Nummerierung in Prüffall 9515	Anpassung des Zertifizierungsportales	Zertifizierungsablauf 26
1.12	13.02.2018	KBV	Anpassung der Prüffälle an Schnittstellenversionen 4.41 und 4.42 Aufnahme eines Testfalls für die Testdatenvalidierung zur Schnittstellenversion 4.43	Schnittstellenversion 4.42 ist ab 01.04.2018 zu verwenden Schnittstellenversion 4.43 ist ab 01.07.2018 zu verwenden	Prüffälle Prüffall TDV9518
1.11	23.05.2017	KBV	Komplettüberarbeitung des Prüfpaketes	Aktualisierung der Zertifizierungsrichtlinie	Alle

ALLGEMEINES

Dieses Dokument beschreibt das allgemeine Vorgehen und beinhaltet Prüffälle für die Zertifizierung eines Zertifizierungsgegenstandes im Bereich des elektronischen Disease-Management-Programms „Asthma“.

Die Zertifizierungsrichtlinie der KBV, welche die Rechte und Pflichten des Antragsstellers definiert, bildet den Rahmen der Zertifizierung und ist zu beachten.

Des Weiteren können dem Antrag auf Zertifizierung neben Zertifizierungskosten und Laufzeit der Zulassung weitere wichtige Informationen entnommen werden, die nicht Bestandteil dieses Prüfpaketes sind.

1.1 RECHTSGRUNDLAGE

Die Regelungen zur Zertifizierung werden auf Landesebene zwischen den Kassenärztlichen Vereinigungen und Krankenkassen getroffen.

1.2 ZERTIFIZIERUNGSABLAUF

Die Zertifizierung erfolgt mit Unterstützung des Zertifizierungsportals der KBV im Rahmen einer Ergebnisprüfung. Dabei ist folgendes Vorgehen einzuhalten:

1. Der Antragssteller muss im Zertifizierungsportal den entsprechenden Prüfvorgang initiieren. Nach Einleitung des Prüfvorganges wird im Zertifizierungsportal der Antrag auf Zertifizierung mit den der KBV bisher bekannten Daten vorausgefüllt bereitgestellt. Dieser muss vollständig ausgefüllt und unterschrieben als PDF-Dokument eingescannt über das Zertifizierungsportal bei der KBV eingereicht werden.
Antragssteller, die keine Benutzerdaten für das Zertifizierungsportal besitzen, müssen zunächst den Antrag auf Zertifizierung eingescannt per E-Mail (pruefstelle@kbv.de) einreichen. Erst nach Erhalt der Zugangsdaten kann der Prüfvorgang im Zertifizierungsportal initiiert und der vorab via E-Mail eingereichte Antrag auf Zertifizierung dort hochgeladen werden.
2. Eine Verzeichnis- bzw. Ordnerstruktur mit den erstellten und für die Zertifizierung erforderlichen Prüfunterlagen muss als ZIP-Datei über das Zertifizierungsportal hochgeladen werden. Erst wenn alle Unterlagen vollständig eingereicht und von der Prüfautomatisierung des Zertifizierungsportals als fehlerfrei erkannt wurden, erfolgt eine manuelle Prüfung durch Mitarbeitende der KBV.
3. Werden bei der Prüfung Fehler in den eingereichten Prüfunterlagen festgestellt, wird der Antragssteller mit einem Fehlerbrief aufgefordert, eine Korrekturlieferung im Zertifizierungsportal hochzuladen. Bei Vorliegen von schwerwiegenden Fehlern kann die KBV den Antragssteller zur Sichtprüfung auffordern.
4. Erst nach einem fehlerfreien Prüflauf (dieser schließt die manuelle Prüfung der eingereichten Unterlagen mit ein) kann dem Zertifizierungsgegenstand die entsprechende Zulassung ausgesprochen werden.

HINWEIS

Nach Bestätigung des Eingangs und der Korrektheit des Antrages auf Zertifizierung bei der KBV oder des Fehlerbriefes beim Antragssteller müssen der KBV innerhalb von vier Wochen die Prüfunterlagen vorliegen. Nach Ablauf dieser Frist kann die KBV das Zertifizierungsverfahren einstellen.

1.3 ZERTIFIZIERUNGSPORTAL

Das Zertifizierungsportal ist über <https://zertifizierungsportal2.kbv.de/> zu erreichen.

Die vorliegende Ergebnisprüfung besteht sowohl aus einer automatisierten als auch aus einer daran anschließenden manuellen Prüfung.

Die Zugangsdaten können direkt über das Portal oder per E-Mail an pruefstelle@kbv.de unter Angabe der System-ID (die letzten drei Stellen der Prüfnummer) oder des Systemnamens angefordert werden. Bitte beachten Sie, dass pro System bzw. System-ID nur ein Account vergeben wird.

Der Zertifizierungsprozess beginnt, sobald Sie das Zertifizierungsthema initiiert und den Antrag auf Zertifizierung hochgeladen haben. Das Portal zeigt dem Antragssteller in Form von Aufgaben (Menüpunkt: „Meine Aufgaben“) die nächsten Arbeiten an, die von ihm durchzuführen sind. Immer wenn Aktivitäten der Zertifizierungsstelle abgeschlossen wurden, wird eine neue Aufgabe generiert.

Alle erforderlichen **Prüfunterlagen** sind für die Zertifizierung zu übermitteln. Vor jedem Upload im Zertifizierungsportal muss die komplette vorgegebene **Verzeichnisstruktur** zusammen mit den erstellten Prüfunterlagen in Form einer ZIP-Datei archiviert werden.

Die in das Portal integrierte Prüfautomatisierung führt neben einer inhaltlichen Prüfung auch eine Prüfung auf Vollständigkeit der eingereichten Prüfunterlagen durch.

Solange fehlerhafte Dateien vorhanden sind oder die Lieferung als unvollständig eingestuft wird, wird der Antragssteller vom Zertifizierungsportal in Form einer neuen Aufgabe aufgefordert, den gemeldeten Fehler zu beheben bzw. die Lieferung zu vervollständigen.

Zwar werden auch unvollständige Lieferungen inhaltlich geprüft und entsprechende Fehlermeldungenbenachrichtigungen (sogenannte Log-Dateien im HTML- oder XML-Format) erzeugt und dem Antragssteller zur Verfügung gestellt, jedoch werden nur vollständige und fehlerfrei eingereichte Lieferungen geprüft. Erst wenn alle Prüfunterlagen vorliegen und von der Prüfautomatisierung als fehlerfrei erkannt wurden, erfolgt die Prüfung. Wird hierbei festgestellt, dass Dateien fehlerhaft sind, werden die Antragssteller aufgefordert, eine Korrekturlieferung hochzuladen.

Für das vorliegende Zertifizierungsthema kann auch die Testdatenvalidierung des Zertifizierungsportals genutzt werden. Bitte beachten Sie, dass hierfür eine anschließende Prüfung nicht stattfindet. Des Weiteren müssen für die Testdatenvalidierung die Hinweise in **Kapitel 3** berücksichtigt werden.

1.4 ZERTIFIZIERUNGSDOKUMENTE

Alle erforderlichen Unterlagen stehen im Internet zum Download unter **ITA-Update** bereit. In diesem Zusammenhang berücksichtigen Sie bitte das Kapitel **Referenzierte Dokumente**.

1.5 PRÜFUNTERLAGEN

Für das Zertifizierungsverfahren werden als Nachweis folgende Unterlagen erwartet:

› **Asthma-Unterlagen bestehend aus XML-Dokumenten:**

Je Betriebsstättennummer werden eine Begleitdatei und eine Archivdatei (*.zip.XKM), welche die einzelnen XML-Dateien im entsprechenden Verzeichnis enthält, erwartet. Diese müssen fehlerfrei gegen das jeweils aktuelle, von der KBV vorgegebene, Prüfschema validierbar sein. Entsprechende Vorgaben für die Bildung der Dateinamen, die Verzeichnisstruktur und die weiteren Angaben entnehmen Sie bitte dem Dokument **KBV_ITA_VGEX_XML-Schnittstellen**.

[Konditional] Multimorbider Fall: Sofern Ihr System eine Zulassung für eine oder mehrere der in dem Prüffall 6513 genannten Indikationen verfügt, müssen die entsprechenden Daten ebenfalls dokumentiert werden. Dabei müssen die Dateien entsprechend den Vorgaben als eine Archivdatei verschlüsselt (*.zip.XKM) direkt in dem Hauptverzeichnis des zip-Archives abgelegt werden.

› **Videodateien, Screenshots ausgewählter Anforderungen und Teilnahmeerklärung:**

Die geforderten Videomitschnitte, Screenshots sowie die Teilnahmeerklärung (Prüffall 9540) müssen in einem gesonderten Ordner „Dokumentation“ übermittelt werden und folgender Namenskonvention entsprechen. Diese werden durch den Prüfer begutachtet.

- [PrüffallNr.]¹_[lfdNr.]².*³
- Teilnahmeerklärung (Prüffall 9540): TE_EWE_AB.pdf

Alle Prüfunterlagen (Asthma-Unterlagen und der Ordner „Dokumentation“) sind in einem ZIP-Archiv zu übermitteln. Die Asthma-Unterlagen werden direkt in dem Hauptverzeichnis übertragen und nicht gesondert in einem Unterordner abgelegt. Diese Dateien werden automatisiert geprüft. Der Ordner „Dokumentation“ enthält Videoaufzeichnungen, ggf. Screenshots sowie die Teilnahmeerklärung und wird ebenfalls direkt in dem Hauptverzeichnis übertragen. Das ZIP- Archiv muss wie folgt benannt werden:

- Zert_103_SystemID.zip

Die SystemID ergibt sich aus den letzten drei Stellen der Prüfnummer.

Das ZIP-Archiv kann je nach Komponentenzulassung (KHK und/oder DM2) unterschiedliche Strukturen aufweisen. Im Folgenden wird beispielhaft die Verzeichnisstruktur ohne zusätzliche Zulassungen (die alleinige Umsetzung von Asthma bronchiale) dargestellt.

Name	Typ
Dokumentation	Dateiordner
391234511_20261031101010_1_AB_447.idx	IDX-Datei
391234511_20261031101010_1_AB_447.zip...	XKM-Datei
856215715_20261031101010_1_AB_447.idx	IDX-Datei
856215715_20261031101010_1_AB_447.zip...	XKM-Datei

Abbildung 1: Exemplarische Verzeichnisstruktur für die Zertifizierung

Name	Typ
391234511_20261031101010_1_AB_447.zip.XKM	XKM-Datei
Asthma_bronchiale	Dateiordner
Dokumentation	Dateiordner
⊗ 391234511_9511_20261015.EEAB	EEAB-Datei
⊗ 391234511_9511_20261031.EVAB	EVAB-Datei
⊗ 391234511_9512_20261015.EEAB	EEAB-Datei
⊗ 391234511_9512_20261031.EVAB	EVAB-Datei

Abbildung 2: Exemplarische Struktur der **Archivdatei** mit den Prüfunterlagen

¹ Nummer des Prüffalls

² Laufende Nummer

³ Gängiges Bild- bzw. Videoformat

1.6 PRÜFVORGABEN

Es sind alle geforderten Prüffälle zu bearbeiten und alle dazugehörigen Unterlagen unter Verwendung des jeweils gültigen XPM-Pakets einzureichen. Die Daten sind anschließend mit dem KBV-Kryptomodul (XKM) unter Nutzung des öffentlichen Testschlüssels zu verschlüsseln.

Als Einlesedatum der Versichertenkarte soll das Behandlungsdatum (Feld 22, „service_tmr“) eingesetzt werden, welches bei der Dokumentation angegeben ist. Das gleiche Datum sollte auch als Kopfdatum (Feld 9, „origination_dttm“) benutzt werden.

1.6.1 Schnittstellenversionen

› Indikation **Asthma:**

~~Ab dem 01.04.2023 muss die Schnittstellenversion 4.46 verwendet werden.~~

Ab dem **01.10.2026** muss die Schnittstellenversion **4.47** verwendet werden.

› Indikation **Diabetes mellitus Typ 2:**

~~Ab dem 01.10.2023 muss die Schnittstellenversion 6.07 verwendet werden.~~

Ab dem **01.10.2026** muss die Schnittstellenversion **6.08** verwendet werden.

› Indikation **KHK:**

~~Ab dem 01.04.2023 muss die Schnittstellenversion 4.16 verwendet werden.~~

Ab dem **01.10.2026** muss die Schnittstellenversion **4.17** verwendet werden.

1.6.2 Datumseingaben

› **Gültigkeitsdatum:** Das „letzte Datum“, **ab** dem alle in diesem Prüfpaket verwendeten Schnittstellen (siehe oben Kapitel 1.6.1) gelten bzw. zu verwenden sind (hier wäre es der **01.04.2024 01.10.2026**).

› **Erstdokumentationsdatum:** Das Datum der Erstellung der Erstdokumentation ist jeweils der 15. des Monats, der sechs Monate vor dem aktuellen Monat liegt.

Zum Beispiel: **Aktuelle Monat** ist **April 2025** ==> **Erstdokumentationsdatum** ist der **15.10.2024**.

Ausnahme:

- Wenn das Gültigkeitsdatum nach dem Erstdokumentationsdatum liegen würde, dann ist das Erstdokumentationsdatum (**auch in der Zukunft**) der 15. des jeweiligen Gültigkeitsmonats.

› **Folgedokumentationsdatum:** Das Datum der Erstellung der Folgedokumentation ist der 15. des Monats sechs Monate nach dem Erstdokumentationsdatum.

› **Einlesedatum:** Als Einlesedatum der Versichertenkarte soll das Behandlungsdatum (Feld 22, „service_tmr“) eingesetzt werden, welches bei der Dokumentation der Prüffälle angegeben ist. Das gleiche Datum sollte auch als Kopfdatum (Feld 9, „origination_dttm“) benutzt werden.

› **Bei Nachlieferungen bzw. Korrekturlieferungen bleiben die Datumseingaben unverändert (so wie bei Erstlieferung).**

1.6.3 Prüfstammdaten

Im Rahmen der Prüfung sind die regulären **Stammdateien** zu verwenden.

1.6.4 Versichertendaten

Die Versichertendaten der Testpatienten enthalten alle für den jeweiligen Prüffall erforderlichen Angaben und werden als XML-Dateien in der Archivdatei „VSD_Testfaelle_DMP_Vn.n.zip“ bereitgestellt. Die XML-Dateien sind folgendermaßen aufgebaut:

- › EF.VD = allgemeine Versicherungsdaten
- › EF.PD = persönliche Versichertendaten
- › EF.GVD = geschützte Versichertendaten

1.6.5 Praxisdaten/ Arztstempel

Folgende Angaben sind für die Zertifizierung zu verwenden:

BEZEICHNUNG	INHALT
Betriebsstättennummer (BSNR)	391234511
Lebenslange Arztnummer (LANR)	838382202
Arztname	Dr. med. Hans Topp-Glücklich
Straße	Musterstr.
Hausnummer	1
PLZ/Ort	64283 Darmstadt
Telefon	06151 / 1111111
Telefax	06151 / 2222222

1.6.6 Krankenhausdaten

Für den Fall, dass ein Krankenhaus-IK im Prüffall angegeben ist, wird in der Begleitdatei als Absender bzw. dokumentierende Einrichtung die Adresse des Krankenhauses angegeben. Für die Angabe des dokumentierenden Arztes, der auch hier genannt werden muss, ist der oben genannte Arztname zu verwenden. Herr Topp-Glücklich ist also für die „Krankenhausfälle“ Angestellter des Krankenhauses und betreut den Patienten im eDMP. Es soll hier seine Telefonnummer angegeben werden. Die Vertragsarzt Nummer spielt hierfür keine Rolle. Im Rahmen der Bearbeitung des Prüfpaketes sind demzufolge zwei Absender (Krankenhaus und Arztpraxis) zu simulieren, d.h. es sind auch zwei Datenpakete und zwei Begleitdateien einzureichen.

BEZEICHNUNG	INHALT
Krankenhaus-IK	856215715
Name des Krankenhauses	Test-Krankenhaus, Pneumologie
Straße	Am Wehr
Hausnummer	20
Postleitzahl und Ort	10437 Berlin
Telefon	06151 / 1111111
Telefax	06151 / 2222222

1.6.7 Prüfnummer

Folgende Default-Prüfnummern sind bei der Zertifizierung zu verwenden:

- › Asthma = X/103/2202/36/000
- › KHK = X/102/2202/36/000
- › DM2 = X/100/2202/36/000

1.6.8 Stammdatei der Datenannahmestellen (SDDA)

Der Empfänger der elektronischen Dokumentationen muss, soweit möglich, automatisiert mit Hilfe der Daten der SDDA ermittelt werden. Ist dies nicht möglich (nötige Angaben in der SDDA fehlen), kann ein beliebiger Empfänger gewählt werden. Für die Bearbeitung des Krankenhausfalls kann ein beliebiger Empfänger gewählt werden.

1.6.9 Auflistung der Prüffälle

Auflistung der in diesem Prüfpaket verwendeten Prüffälle

PRÜFFALL-ID	NAME	VERZEICHNISNAME
9511	Erna Müller	XML_14
9512	Ludger Königsstein	XML_15
9540	Lija Malta	XML_36
TDV9518	Brigitte Althaus	XML_05
Ersatzverfahren		
6513	Ingrid Schimmelpfennig-Hammerschmidt Federmannssohn	Ersatzverfahren (s. Versichertendaten 1 –Ersatzverfahren)
9513	Martin Gruber	Ersatzverfahren (s. Versichertendaten 2 –Ersatzverfahren)

PRÜFFÄLLE

2.1 PRÜFFÄLLE DOKUMENTATION

2.1.1 Prüffall 9511

Prüffall-ID	9511
Testziel	> Anlage einer Erst- und einer Verlaufsdokumentation
Voraussetzung	>
Prüfunterlagen	> Asthma bronchiale -Dokumentationsunterlagen
Hinweis	>

Aktionen, die durch den Antragssteller durchgeführt werden:

1. Versichertendaten:

Die Versichertendaten von **Erna Müller (XML_14)** einlesen und speichern.

2. Anlegen einer Erst- und einer Verlaufsdokumentation

INDIKATIONSÜBERGREIFENDE DATEN		
Administrative Daten	Erstdokumentation	Verlaufsdokumentation
DMP-Fallnummer	9511	9511
Krankenhaus-IK		
Dokumentation in Vertretung erstellt		
Datum	06.10.2023 15.mm.jjjj	06.12.2024 15.mm.jjjj
Einschreibung wegen	Asthma bronchiale	Asthma bronchiale
Geschlecht	Weiblich	Weiblich
Allgemeine Anamnese- und Befunddaten		
Körpergröße	1,80 m	1,80 m
Körpergewicht	095 kg	092 kg
Blutdruck (systolisch / diastolisch)	131 / 88 mmHg	125 / 85 mmHg
Raucher	Ja	Nein
Begleiterkrankungen	Fettstoffwechselstörung, AVK	Fettstoffwechselstörung
Behandlungsplanung		
Vom Patienten gewünschte Informationsangebote der Krankenkasse	Tabakverzicht, Körperliches Training	
Dokumentationsintervall	Quartalsweise	Jedes zweite Quartal
Datum der Erstellung	06.10.2023 15.mm.jjjj	06.12.2024 15.mm.jjjj

INDIKATIONSSPEZIFISCHE DATEN		
Anamnese- und Befunddaten	Erstdokumentation	Verlaufsdokumentation
In den letzten 4 Wochen: Häufigkeit von Asthma-Symptomen tagsüber	Häufiger als 2 mal wöchentlich	Keine
In den letzten 4 Wochen: Häufigkeit des Einsatzes der Bedarfsmedikation	< 1 mal wöchentlich	Keine
In den letzten 4 Wochen: Einschränkung von Aktivitäten im Alltag wegen Asthma bronchiale	Ja	Nein
In den letzten 4 Wochen: Asthmabedingte Störung des Nachtschlafes	Nein	Nein
Aktueller FEV1-Wert (mindestens alle 12 Monate)	120,2 Prozent des Soll-Wertes	Nicht durchgeführt
Relevante Ereignisse		
Ungeplante, auch notfallmäßige (ambulant und stationär) ärztliche Behandlung wegen Asthma bronchiale seit der letzten Dokumentation		99
Medikamente		
Inhalative Glukokortikosteroide	Dauermedikation, Bei Bedarf	Keine
Inhalative lang wirksame Beta-2-Sympathomimetika	Dauermedikation, Bei Bedarf	Keine, Kontraindikation
Kurz wirksame inhalative Beta-2-Sympathomimetika	Dauermedikation, Bei Bedarf,	Kontraindikation
Systemische Glukokortikosteroide	Dauermedikation	Keine, Kontraindikation
Sonstige asthmaspezifische Medikation	Leukotrien-Rezeptor-Antagonisten, Andere	Nein
Inhalationstechnik überprüft	Ja	Nein
Schulung		
Asthma-Schulung empfohlen (bei aktueller Dokumentation)	Ja	Nein
Asthma-Schulung schon vor Einschreibung in DMP bereits wahrgenommen	Nein	
Empfohlene Asthma-Schulung wahrgenommen		Nein
Behandlungsplanung		
Schriftlicher Selbstmanagementplan	Ja	Nein
Therapieanpassung	Verbesserung der Anwendung der Medikation, Reduktion der Medikation	Verbesserung der Anwendung der Medikation

2.1.2 Prüffall 9512

Prüffall-ID	9512
Testziel	> Anlage einer Erst- und einer Verlaufsdokumentation
Voraussetzung	
Prüfunterlagen	> Asthma bronchiale -Dokumentationsunterlagen
Hinweis	>

Aktionen, die durch den Antragssteller durchgeführt werden:

1. Versichertendaten:

Die Versichertendaten von Ludger Königsstein (XML_15) einlesen und speichern.

2. Anlegen einer Erst- und einer Verlaufsdokumentation

INDIKATIONSÜBERGREIFENDE DATEN		
Administrative Daten	Erstdokumentation	Verlaufsdokumentation
DMP-Fallnummer	9512	9512
Krankenhaus-IK		
Dokumentation in Vertretung erstellt		Ja
Datum	06.10.2023 15.mm.jjjj	06.12.2024 15.mm.jjjj
Einschreibung wegen	Asthma bronchiale	Asthma bronchiale
Geschlecht	Männlich	Männlich
Allgemeine Anamnese- und Befunddaten		
Körpergröße	1,71 m	1,71 m
Körpergewicht	068 kg	071 kg
Blutdruck	140 / 92 mmHg	155 / 100 mmHg
Raucher	Nein	Nein
Begleiterkrankungen	KHK	KHK
Behandlungsplanung		
Vom Patienten gewünschte Informationsangebote der Krankenkasse	Ernährungsberatung	
Dokumentationsintervall	Quartalsweise	Quartalsweise
Datum der Erstellung	06.10.2023 15.mm.jjjj	06.12.2024 15.mm.jjjj

INDIKATIONSSPEZIFISCHE DATEN		
Anamnese- und Befunddaten	Erstdokumentation	Verlaufsdokumentation
In den letzten 4 Wochen: Häufigkeit von Asthma-Symptomen tagsüber	Keine	2 mal wöchentlich
In den letzten 4 Wochen: Häufigkeit des Einsatzes der Bedarfsmedikation	Häufiger als 2 mal wöchentlich	< 1 mal wöchentlich
In den letzten 4 Wochen: Einschränkung von Aktivitäten im Alltag wegen Asthma bronchiale	Nein	Ja
In den letzten 4 Wochen: Asthmabedingte Störung des Nachtschlafes	Ja	Nein
Aktueller FEV1-Wert (mindestens alle 12 Monate)	180,5 Prozent des Soll-Wertes	085,9 Prozent des Soll-Wertes
Relevante Ereignisse		
Ungeplante, auch notfallmäßige (ambulant und stationär) ärztliche Behandlung wegen Asthma bronchiale seit der letzten Dokumentation		2
Medikamente		
Inhalative Glukokortikosteroide	Bei Bedarf	Bei Bedarf
Inhalative lang wirksame Beta-2-Sympathomimetika	Dauermedikation	Dauermedikation
Kurz wirksame inhalative Beta-2-Sympathomimetika	Bei Bedarf	Kontraindikation, Keine
Systemische Glukokortikosteroide	Keine	Keine, Kontraindikation
Sonstige asthmaspezifische Medikation	Leukotrien-Rezeptor-Antagonisten	Nein
Inhalationstechnik überprüft	Nein	Nein
Schulung		
Asthma-Schulung empfohlen (bei aktueller Dokumentation)	Ja	Nein
Asthma-Schulung schon vor Einschreibung in DMP bereits wahrgenommen	Nein	
Empfohlene Asthma-Schulung wahrgenommen		Nein
Behandlungsplanung		
Schriftlicher Selbstmanagementplan	Nein	Ja
Therapieanpassung	Keine	Reduktion der Medikation

2.1.3 Prüffall 6513

Prüffall-ID	6513
Testziel	› Anlage einer Erst- und einer Verlaufsdokumentation mit multimorbider Einschreibung
Voraussetzung	›
Prüfunterlagen	› Asthma bronchiale-Dokumentationsunterlagen › zusätzlich DM2- und/oder KHK-Dokumentationsunterlagen
Hinweis	› Sofern das System eine Zulassung für die Indikatoren KHK und/oder DM2 verfügt, müssen die entsprechenden Daten ebenfalls dokumentiert werden. Sollte das System keine der beiden Zulassungen besitzen, dann sind nur die Asthma bronchiale-Daten zu übermitteln.

Aktionen, die durch den Antragssteller durchgeführt werden:

1. Versichertendaten:

Die Versichertendaten von Ingrid Schimmelpfennig-Hammerschmidt Federmannssohn
(**Versichertendaten 1**– Ersatzverfahren einlesen und speichern).

2. Anlegen einer Erst- und einer Verlaufsdokumentation

INDIKATIONSÜBERGREIFENDE DATEN		
Administrative Daten	Erstdokumentation	Verlaufsdokumentation
DMP-Fallnummer	6513	6513
Krankenhaus-IK	856215715	856215715
Dokumentation in Vertretung erstellt		Ja
Datum	06.10.2023 15.mm.jjjj	06.12.2024 15.mm.jjjj
Einschreibung wegen	Diabetes mellitus Typ 2, Asthma bronchiale, KHK	Diabetes mellitus Typ 2, Asthma bronchiale, KHK
Geschlecht	Weiblich	Weiblich
Allgemeine Anamnese- und Befunddaten		
Körpergröße	1,75 m	1,75 m
Körpergewicht	064 kg	062 kg
Blutdruck	120 / 70 mmHg	124 / 76 mmHg
Raucher	Ja	Nein

Begleiterkrankungen	Nach Funktion P1-47 des Anforderungskatalogs müssen die anderen eingeschriebenen Indikationen automatisch übernommen werden. Für die Asthma bronchiale-Dokumentation sind dieses KHK und Diabetes mellitus	Nach Funktion P1-47 des Anforderungskatalogs müssen die anderen eingeschriebenen Indikationen automatisch übernommen werden. Für die Asthma bronchiale-Dokumentation sind dieses KHK und Diabetes mellitus
---------------------	--	--

Behandlungsplanung		
Vom Patienten gewünschte Informationsangebote der Krankenkasse	Tabakverzicht	
Dokumentationsintervall	Quartalsweise	Jedes zweite Quartal
Datum der Erstellung	06.10.2023 15.mm.jjjj	06.12.2024 15.mm.jjjj

INDIKATIONSSPEZIFISCHE DATEN			
Anamnese- und Befunddaten		Erstdokumentation	Verlaufsdokumentation
Asthma	In den letzten 4 Wochen: Häufigkeit von Asthma-Symptomen tagsüber	Keine	Häufiger als 2 mal wöchentlich
Asthma	In den letzten 4 Wochen: Häufigkeit des Einsatzes der Bedarfsmedikation	Häufiger als 2 mal wöchentlich	< 1 mal wöchentlich
Asthma	In den letzten 4 Wochen: Einschränkung von Aktivitäten im Alltag wegen Asthma bronchiale	Ja	Nein
Asthma	In den letzten 4 Wochen: Asthmabedingte Störung des Nachtschlafes	Nein	Nein
Asthma	Aktueller FEV1-Wert (mindestens alle 12 Monate)	299,9 Prozent des Soll-Wertes	010,0 Prozent des Soll-Wertes
DM2	HbA1c-Wert	15,2 %	14,3 %
DM2	eGFR	Nicht bestimmt	180 ml/min/1,73m ² KOF
DM2	Pulsstatus	Auffällig	Unauffällig
DM2	Sensibilitätsprüfung	Unauffällig	Nicht untersucht
DM2	Weiteres Risiko für Ulcer Ulkus	nein	Hyperkeratose mit Einblutung
DM2	Ulkus	nein	oberflächlich
DM2	(Wund)Infektion	nein	nicht untersucht
DM2	Injektionsstellen (bei Insulintherapie)	Unauffällig	

DM2	Intervall für künftige Fußinspektionen (bei Patientinnen und Patienten ab dem vollendeten 18. Lebensjahr)	alle 6 sechs Monate	Jährlich
DM2	Spätfolgen	Diabetische Nephropathie	Diabetische Nephropathie
KHK	Angina pectoris	CCS IV	CCS III
KHK	LDL-Cholesterin	Nicht bestimmt	20,2 mmol/l
Relevante Ereignisse			
Asthma	Ungeplante, auch notfallmäßige (ambulant und stationär) ärztliche Behandlung wegen Asthma bronchiale seit der letzten Dokumentation		1
DM2	Relevante Ereignisse	Keine der genannten Ereignisse	Herzinfarkt
DM2	Schwere Hypoglykämien seit der letzten Dokumentation		2
DM2	Stationäre notfallmäßige Behandlung wegen Diabetes mellitus seit der letzten Dokumentation		2
KHK	Relevante Ereignisse	Nein	Herzinfarkt, instabile Angina pectoris
KHK	Ungeplante stationäre Behandlung wegen KHK seit der letzten Dokumentation		3
KHK	Herzinfarkt innerhalb der letzten 12 Monate	Ja	Ja
Medikamente			
Asthma	Inhalative Glukokortikosteroide	Keine	Bei Bedarf
Asthma	Inhalative lang wirksame Beta-2-Sympathomimetika	Keine	Kontraindikation
Asthma	Kurz wirksame inhalative Beta-2-Sympathomimetika	Dauermedikation	Bei Bedarf
Asthma	Systemische Glukokortikosteroide	Kontraindikation	Keine
Asthma	Sonstige asthmaspezifische Medikation	Nein	Nein
Asthma	Inhalationstechnik überprüft	Ja	Nein
DM2	Insulin oder Insulin-Analoga	Ja	Nein

DM2	Metformin	Ja	Kontraindikation
DM2	Sonstige antidiabetische Medikation	Ja	Nein
DM2	SGLT2-Inhibitor	Nein	Ja
DM2	GLP-1-Rezeptoragonist	Ja	Nein, Kontraindikation
DM2	Thrombozytenaggregationshemmer	Nein	Kontraindikation, Nein
Schulung			
Asthma	Asthma-Schulung empfohlen (bei aktueller Dokumentation)	Ja	Nein
Asthma	Asthma-Schulung schon vor Einschreibung in DMP bereits wahrgenommen	Ja	
Asthma	Empfohlene Asthma-Schulung wahrgenommen		Ja
Schulung			
DM2	Schulung empfohlen (bei aktueller Dokumentation)	Hypertonie-Schulung	Keine
DM2	Schulung schon vor Einschreibung ins DMP bereits wahrgenommen	Diabetes-Schulung	
DM2	Empfohlene Diabetes-Schulung wahrgenommen		Bei letzter Dokumentation keine Schulung empfohlen
DM2	Empfohlene Hypertonie-Schulung wahrgenommen		Ja
Schulung			
KHK	Schulung bereits vor Einschreibung in DMP wahrgenommen	Ja	
KHK	Schulung empfohlen (bei aktueller Dokumentation)	Ja	Nein
KHK	Empfohlene Schulung(en) wahrgenommen		Nein
Behandlungsplanung			
Asthma	Schriftlicher Selbstmanagementplan	Nein	Ja

Asthma	Therapieanpassung	Keine	Steigerung der Medikation
DM2	HbA1c-Zielwert	Zielwert erreicht	Zielwert erreicht
DM2	Ophthalmologische Netzhautuntersuchung seit der letzten Dokumentation		Nicht durchgeführt
DM2	Behandlung/Mitbehandlung in einer für das Diabetische Fußsyndrom qualifizierten Einrichtung	Ja, Veranlasst	Nein
DM2	Diabetesbezogene stationäre Einweisung	Nein	Nein
KHK	Regelmäßiges sportliches Training	Nein	Ja

2.2 PRÜFFÄLLE SYSTEMREAKTION

2.2.1 Prüffall 9514

Prüffall-ID	9514
Testziel	› Kontrolle der softwareseitigen Erkennung von Fehleingaben bzw. Prüfung, dass manche Fehleingaben nicht möglich sind.
Voraussetzung	› Patient oder Patientin ist mindestens 18 Jahre alt
Prüfunterlagen	› Dokumentieren Sie durch Video(s) die Eingaben und die möglichen Hinweis- bzw. Fehlermeldungen. › Wenn technisch möglich, markieren Sie bitte die in Spalte „Aktion“ markierten Aktionen in der Aufzeichnung. Dies kann beispielsweise sprachlich oder durch Einblenden der entsprechenden Ziffer erfolgen.
Hinweis	› Konkrete Dokumentationsdaten sind frei wählbar, sofern diese nicht vorgegeben sind.

Aktionen, die durch den Antragssteller durchgeführt werden:

1. Versichertendaten:

Die Personalien zu dem Testfall sind frei wählbar.

2. Anlegen einer Erstdokumentation

INDIKATIONSÜBERGREIFENDE DATEN		
Administrative Daten	Erstdokumentation	Aktion
DMP-Fallnummer	9514	
Krankenhaus-IK		
Dokumentation in Vertretung erstellt		
Datum	06.10.2023 15.mm.jjjj	
Einschreibung wegen	Asthma bronchiale	
Geschlecht	Je nach Auswahl des Patienten	
Allgemeine Anamnese- und Befunddaten		
Körpergröße	2,51 m	Nr. 1
Körpergewicht	301 kg	Nr. 2
Blutdruck	47 / 29 mmHg	Nr. 3
Raucher	Ja	
Begleiterkrankungen		Nr. 4
Behandlungsplanung		

Vom Patienten gewünschte Informationsangebote der Krankenkasse		
Dokumentationsintervall	Quartalsweise	
Datum der Erstellung	06.10.2023 – 15.mm.jjjj	

INDIKATIONSPEZIFISCHE DATEN		
Anamnese- und Befunddaten	Erstdokumentation	Aktion
In den letzten 4 Wochen: Häufigkeit von Asthma-Symptomen tagsüber	Wöchentlich	Nr. 5
In den letzten 4 Wochen: Häufigkeit des Einsatzes der Bedarfsmedikation		Nr. 6
In den letzten 4 Wochen: Einschränkung von Aktivitäten im Alltag wegen Asthma bronchiale	Nein	
In den letzten 4 Wochen: Asthmabedingte Störung des Nachtschlafes		Nr. 7
Aktueller FEV1-Wert (mindestens alle 12 Monate)	300 Prozent des Soll-Wertes	Nr. 8
Relevante Ereignisse		
Ungeplante, auch notfallmäßige (ambulant und stationär) ärztliche Behandlung wegen Asthma bronchiale seit der letzten Dokumentation	2	Nr. 9
Medikamente		
Inhalative Glukokortikosteroide	Keine	
Inhalative lang wirksame Beta-2-Sympathomimetika	Keine	
Kurz wirksame inhalative Beta-2-Sympathomimetika	Keine, Bei Bedarf	Nr. 10
Systemische Glukokortikosteroide	Kontraindikation	
Sonstige asthmaspezifische Medikation	Nein, Andere	Nr. 11
Inhalationstechnik überprüft	Ja	
Schulung		
Asthma-Schulung empfohlen (bei aktueller Dokumentation)	Ja	
Asthma-Schulung schon vor Einschreibung in DMP bereits wahrgenommen	War aktuell nicht möglich	Nr. 12
Empfohlene Asthma-Schulung wahrgenommen	Ja	Nr. 13
Behandlungsplanung		
Schriftlicher Selbstmanagementplan	Nicht durchführbar	Nr. 14
Therapieanpassung	Steigerung der Medikation, Reduktion der Medikation	Nr. 15

- 3. Korrektur der Daten der Erstdokumentation mit beliebigen Werten, damit die Erstdokumentation abgeschlossen werden kann-**

4. Anlegen einer Verlaufsdocumentation am 15.mm.jjjj:

INDIKATIONSÜBERGREIFENDE DATEN		
Anamnese- und Befunddaten	Verlaufsdokumentation	Aktion
In den letzten 4 Wochen: Häufigkeit von Asthma-Symptomen tagsüber	2 mal wöchentlich	
In den letzten 4 Wochen: Häufigkeit des Einsatzes der Bedarfsmedikation	1 mal wöchentlich	
In den letzten 4 Wochen: Einschränkung von Aktivitäten im Alltag wegen Asthma bronchiale	Nein	
In den letzten 4 Wochen: Asthmabedingte Störung des Nachtschlafes	Ja	
Aktueller FEV1-Wert (mindestens alle 12 Monate)	009,9 Prozent des Sollwertes	Nr. 17
Relevante Ereignisse		
Ungeplante, auch notfallmäßige (ambulant und stationär) ärztliche Behandlung wegen Asthma bronchiale seit der letzten Dokumentation	2	
Medikamente		
Inhalative Glukokortikosteroide	Kontraindikation, Dauermedikation	Nr. 18
Inhalative lang wirksame Beta-2-Sympathomimetika	Keine, Kontraindikation	
Kurz wirksame inhalative Beta-2-Sympathomimetika	Dauermedikation	
Systemische Glukokortikosteroide	Bei Bedarf	
Sonstige asthmaspezifische Medikation	Nein	
Inhalationstechnik überprüft	Nein	
Schulung		
Asthma-Schulung empfohlen (bei aktueller Dokumentation)	Ja	
Asthma-Schulung schon vor Einschreibung in DMP bereits wahrgenommen	Ja	Nr. 19
Empfohlene Asthma-Schulung wahrgenommen	War aktuell nicht möglich	
Behandlungsplanung		
Schriftlicher Selbstmanagementplan	Ja	
Therapieanpassung	Keine	

2.2.2 Prüffall 9515

Prüffall-ID	9515
Testziel	› Kontrolle einer Erstdokumentation mit fehlerhafter Einschreibung
Voraussetzung	› Für die Erzeugung der Fehlermeldung 21 muss die Software ebenfalls in der Lage sein, COPD zu dokumentieren
Prüfunterlagen	<ul style="list-style-type: none"> › Dokumentieren Sie durch Video(s) die Eingaben nach einer möglichen Hinweissteuerung und wie das Softwaresystem die Eingabefehler verhindert. › Wenn technisch möglich, markieren Sie bitte die in Spalte „Aktion“ markierten Aktionen in der Aufzeichnung. Dieses kann beispielsweise sprachlich oder durch Einblenden der entsprechenden Ziffer erfolgen. › Screenshots / Videodateien und ggf. Erläuterungen, wie das Softwaresystem die Eingabefehler verhindert
Hinweis	› Nach der Fehlermeldung 20 muss das Geburtsdatum auf den 23.10.1982 geändert werden, um dann die Fehlermeldungen 21 zu erzeugen

Aktionen, die durch den Antragssteller durchgeführt werden:

1. Versichertendaten:
Martin Gruber (**Versichertendaten 2** – Ersatzverfahren) im Ersatzverfahren erfassen.
2. Anlegen einer Erstdokumentation

INDIKATIONSÜBERGREIFENDE DATEN

Administrative Daten	Erstdokumentation	Aktion
DMP-Fallnummer	9515	
Krankenhaus-IK		
Dokumentation in Vertretung erstellt		
Datum	06.10.2023 15.mm.jjjj	
Einschreibung wegen	Asthma bronchiale	Nr. 20
	Asthma bronchiale. COPD	Nr. 21
Geschlecht	Männlich	
Allgemeine Anamnese- und Befunddaten		
Körpergröße	2,00 m	
Körpergewicht	091 kg	
Blutdruck	130 / 78 mmHg	
Raucher	Ja	
Begleiterkrankungen	Keine der genannten Krankheiten	
Behandlungsplanung		

Vom Patienten gewünschte Informationsangebote der Krankenkasse		
Dokumentationsintervall	Quartalsweise	
Datum der Erstellung	06.10.2023	15.mm.jjjj

2.3 WEITERE PRÜFFÄLLE ZUM ANFORDERUNGSKATALOG

2.3.1 Prüffall 9530

Prüffall-ID	9530
Testziel	Kontrolle der korrekten Umsetzung von Teilen des Anforderungskataloges (KBV_ITA_VGEX_Anforderungskatalog_eDMP)
Voraussetzung	
Prüfunterlagen	<ul style="list-style-type: none">› Dokumentieren Sie durch Videos die Eingaben einschließlich der Ergebnisse nach einer möglichen Hinweissteuerung.› Screenshots und ggf. Erläuterungen zum Nachweis der korrekten Systemfunktionalität.
Hinweis	Dieser Testfall ist unterteilt in drei Szenarien

SZENARIEN

Szenario 1

Es wird eine Erstdokumentation für einen noch nicht im System existierenden Patienten angelegt. Bei Angabe der DMP-Fallnummer ist eine bereits existierende Nummer (z.B. 9511) einzugeben. Das System darf entsprechend der Anforderung P1-10 (siehe KBV_ITA_VGEX_Anforderungskatalog_eDMP) die bereits vergebene DMP-Fallnummer nicht akzeptieren.

Szenario 2

Der Patient wechselt den Arzt, z.B. aufgrund einer Vertretungsregelung. Nach Kenntnisnahme einer entsprechenden Warnung gemäß Anforderung P1-12 (siehe KBV_ITA_VGEX_Anforderungskatalog_eDMP), dass zu diesem Patienten keine Erstdokumentation vorliegt, wird eine Verlaufsdokumentation angelegt.

Szenario 3

Die Daten werden vom Anwender für den Versand vorbereitet. Das System erzeugt eine Hinweismeldung (Bildschirmkopie beilegen) bezüglich der Datenträgerbeschriftung und druckt einen Transportbegleitzettel aus (Bildschirmkopie oder PDF beilegen). Hier soll die Umsetzung der Anforderungen KP4-40 und KP4-41 (siehe KBV_ITA_VGEX_Anforderungskatalog_eDMP) nachgewiesen werden.

2.3.2 Prüffall 9540

Prüffall-ID	9540
Testziel	Kontrolle der korrekten Umsetzung von Teilen des Anforderungskataloges eDMP (KBV_ITA_VGEX_Anforderungskatalog_eDMP)
Voraussetzung	
Prüfunterlagen	PDF-Datei der indikationsübergreifenden Teilnahme- und Einwilligungserklärung
Hinweis	Falls Ihr System die optionale Anforderung O7-10 (Ausdruck des Barcodes auf der indikationsübergreifenden Teilnahme- und Einwilligungserklärung) umsetzt, ist ein Barcode aufzudrucken.

Aktionen, die durch den Antragsteller durchgeführt werden:

- 1. Versichertendaten**
Die Versichertendaten von **Lija Malta (XML_36)** einlesen und speichern.
- 2. Erstellen der Teilnahmeerklärung (Exemplar für die Datenstelle)** gemäß Kapitel 3 des Anforderungskataloges eDMP (KBV_ITA_VGEX_Anforderungskatalog_eDMP) mit den folgenden Daten:

Administrative Daten	
DMP	Asthma bronchiale
DMP-Fallnummer	1010
Datum	05.04.2023 15.10.2026

TESTDATENVALIDIERUNG

Alle in Kapitel 2 beschriebenen Prüffälle, bei welchen eine XML-Dokumentation das Ergebnis ist, können auch in der Testdatenvalidierung des Zertifizierungsportals genutzt werden. Eine Ausnahme bildet der multimorbide Fall „Prüffall 6513“.

Zusätzlich kann optional auch der Prüffall TDV9518 in der Testdatenvalidierung genutzt werden. Die übermittelten Testdaten werden auf Vollständigkeit und Korrektheit automatisiert geprüft. **Eine manuelle Prüfung der eingereichten Unterlagen durch Mitarbeitende der KBV findet nicht statt, demzufolge ist der Ordner „Dokumentation“ im Gegensatz zur Zertifizierung nicht Gegenstand der Testdatenvalidierung.** Nach dem das Thema ausgewählt wurde, kann das ZIP-Archiv mit den Prüfunterlagen hochgeladen werden. An die angegebene E-Mail-Adresse werden die Testergebnisse gesendet.



Abbildung 3: Testdatenvalidierung

Bitte beachten Sie die folgende Verzeichnisstruktur des ZIP-Archives. Beachten Sie, dass der Dateinamen des Archivs mit „Test_103“ beginnen muss, sonst schlägt die Validierung fehl.

- 📁 Test_103_SystemID.zip
 - 📁 Dokumentation Dateiordner
 - 📄 391234511_20210430101010_1_AB_446.idx IDX-Datei
 - 📄 391234511_20210430101010_1_AB_446.zip.XKM XKM-Datei

Abbildung 4: Exemplarische Verzeichnisstruktur für die Testdatenvalidierung

3.1 PRÜFFALL TDV9518

Prüffall-ID	TDV9518
Testziel	> Anlage einer Erstdokumentation mit der Schnittstellenversion 4.46 4.45
Voraussetzung	>
Prüfunterlagen	> Asthma bronchiale-Dokumentationsunterlagen
Hinweis	> Dieser Prüffall ist nur für die Testdatenvalidierung, die Prüfunterlagen müssen daher nicht im Zertifizierungsportal hochgeladen werden.

1. Versichertendaten:

Die Versichertendaten von Brigitte Althaus (XML_05) einlesen und speichern.

2. Anlegen einer Erstdokumentation

INDIKATIONSÜBERGREIFENDE DATEN	
Administrative Daten	Erstdokumentation
DMP-Fallnummer	TDV9518
Krankenhaus-IK	
Dokumentation in Vertretung erstellt	
Datum	05.04.2022 05.04.2025
Einschreibung wegen	Asthma bronchiale
Geschlecht	Weiblich
Allgemeine Anamnese- und Befunddaten	
Körpergröße	1,60 m
Körpergewicht	060 kg
Blutdruck	120 / 80 mmHg
Raucher	Nein
Begleiterkrankungen	Keine der genannten Erkrankungen
Behandlungsplanung	
Vom Patienten gewünschte Informationsangebote der Krankenkasse	
Dokumentationsintervall	Quartalsweise
Datum der Erstellung	05.04.2022 05.04.2025

INDIKATIONSSPEZIFISCHE DATEN	
Anamnese- und Befunddaten	Erstdokumentation
In den letzten 4 Wochen: Häufigkeit von Asthma-Symptomen tagsüber	2 mal wöchentlich

In den letzten 4 Wochen: Häufigkeit des Einsatzes der Bedarfsmedikation	< 1 mal wöchentlich
In den letzten 4 Wochen: Einschränkung von Aktivitäten im Alltag wegen Asthma bronchiale	Nein
In den letzten 4 Wochen: Asthmabedingte Störung des Nachtschlafes	Ja
Aktueller FEV ₁ -Wert (mindestens alle 12 Monate)	110,1 Prozent des Soll-Wertes
Medikamente	
Inhalative Glukokortikosteroide	Bei Bedarf
Inhalative lang wirksame Beta-2-Sympathomimetika	Keine
Kurz wirksame inhalative Beta-2-Sympathomimetika	Keine
Systemische Glukokortikosteroide	Bei Bedarf
Sonstige asthmaspezifische Medikation	Nein
Inhalationstechnik überprüft	Ja
Schulung	
Asthma-Schulung empfohlen (bei aktueller Dokumentation)	Nein
Asthma-Schulung schon vor Einschreibung in DMP bereits wahrgenommen	Nein
Empfohlene Schulung wahrgenommen	
Behandlungsplanung	
Schriftlicher Selbstmanagementplan	Ja
Therapieanpassung	Reduktion der Medikation

ANHANG

4.1 VERSICHERTENDATEN 1– ERSATZVERFAHREN

PERSONALIEN		
3100	Namenszusatz	Erbprinzessin Przin
3120	Vorsatzwort	von und zu der
3101	Name	Schimmelpfennig-Hammerschmidt Federmannssohn
3102	Vorname	Ingrid
3103	Geburtsdatum	31.01.1940
3104	Titel	Dr.
3119	Versicherten_ID	M310119802
3107	Straße	Anneliese- und Georg-von-Groscurth-Plaetzchen
3109	Hausnummer	149-C
3112	PLZ	10117
3114	Wohnsitzländercode	D
3113	Ort	Berlin
3116	WOP	72
3108	Versichertenart	5
3110	Geschlecht	W
4133	Versicherungsschutz Beginn	
4110	Versicherungsschutz Ende	
4111	Kostentraegerkennung	108416214
4131	BesonderePersonengruppe	00
4132	DMP_Kennzeichnung	06

4.2 VERSICHERTENDATEN 2– ERSATZVERFAHREN

PERSONALIEN		
3100	Namenszusatz	
3120	Vorsatzwort	
3101	Name	Gruber
3102	Vorname	Martin
3103	Geburtsdatum	23.10.2022
3104	Titel	
3119	Versicherten_ID	G231082448
3107	Straße	Anneliese- und Georg-von-Groscurth-Plaetzchen
3109	Hausnummer	100 B
3112	PLZ	14050
3114	Wohnsitzländercode	D
3113	Ort	Berlin
3116	WOP	72
3108	Versichertenart	1
3110	Geschlecht	M
4133	Versicherungsschutz Beginn	
4110	Versicherungsschutz Ende	
4111	Kostentraegerkennung	104826164
4131	BesonderePersonengruppe	00
4132	DMP_Kennzeichnung	06

REFERENZIERTE DOKUMENTE

Referenz	Dokument
Austausch_von_XML-Daten_V(n.nn).ZIP	KBV_ITA_VGEX_XML-Schnittstellen - Austausch von XML Daten in der Vertragsärztlichen Versorgung
EXT_ITA_AHEX_Anleitung_eDMP_Asthma	Ausfüllanleitung zum indikationsspezifischen Datensatz für das strukturierte Behandlungsprogramm Asthma bronchiale
EXT_ITA_AHEX_Teilnahme_eDMP_Asthma	Erklärung Asthma zur Teilnahme an einem strukturierten Behandlungsprogramm für Asthma
EXT_ITA_VGEX_Plausi_eDMP_Asthma	Plausibilitätsrichtlinie zur Prüfung der Dokumentationsdaten des strukturierten Behandlungsprogramms Asthma
EXT_ITA_VGEX_Plausi_eDMP_DM1_DM2	Plausibilitätsrichtlinie zur Prüfung der Dokumentationsdaten der strukturierten Behandlungsprogramms DM1 und DM2
EXT_ITA_VGEX_Plausi_eDMP_KHK	Plausibilitätsrichtlinie zur Prüfung der Dokumentationsdaten des strukturierten Behandlungsprogramms KHK
EXT_ITA_VGEX_Plausi_eDMP_Uebergreifend	Plausibilitätsrichtlinie zur Prüfung der Dokumentationsdaten des indikationsübergreifenden allgemeinen Datensatzes
KBV_ITA_FMEX_AAZ_eDMP_Asthma	Antrag auf Zertifizierung eDMP-Asthma (Ergänzende Erklärung)
[KBV_ITA_RLEX_Zert]	Zertifizierungsrichtlinie der KBV
KBV_ITA_VGEX_Anforderungskatalog_eDMP	Anforderungskatalog eDMP
KBV_ITA_VGEX_Schnittstelle_eDMP_Asthma	Dokumentation Asthma Schnittstellenbeschreibung
KBV_ITA_VGEX_Schnittstelle_SDDA	Datensatzbeschreibung SDDA (Datenannahmestellen Stammdatei)
KBV_ITA_VGEX_Schnittstelle_SDKT	Datensatzbeschreibung SDKT
KBV-Kryptomodul (XKM) und öffentlicher Testschlüssel	KBV-Kryptomodul
Stammdateien	Im Rahmen der Prüfung sind die regulären KBV-Stammdateien zu verwenden.
VSD_Testfaelle_DMP_Vn.n.zip ⁴	eGK Daten
XPM-Paket_Asthma	Prüfmodul Asthma

⁴ n.n steht für die aktuelle Versionsnummer, zum Beispiel 1.0

Ansprechpartner:

Dezernat Digitalisierung und IT

IT in der Arztpraxis

Tel.: 030 4005-2077, pruefstelle@kbv.de

Kassenärztliche Bundesvereinigung

Herbert-Lewin-Platz 2, 10623 Berlin

pruefstelle@kbv.de, www.kbv.de