

DIN EN ISO 27269:2022-08 (D)

Medizinische Informatik - Internationale Patienten-Kurzakte (ISO 27269:2021); Deutsche Fassung EN ISO 27269:2022

Inhalt	Seite
Europäisches Vorwort.....	5
Vorwort	6
Einleitung	8
1 Anwendungsbereich.....	10
2 Normative Verweisungen	10
3 Begriffe	10
3.1 Gesundheitswesen	11
3.2 Akteur im Gesundheitswesen.....	11
3.3 Angelegenheiten des Gesundheitswesens.....	12
3.4 Gesundheitsdienstleistungen.....	12
3.5 Gesundheitsplanung.....	12
3.6 Zeit	13
3.7 Zuständigkeit.....	13
3.8 Informationsmanagement.....	14
3.8.1 Konzepte	14
3.8.2 Modelle	15
3.8.3 Daten	16
3.8.4 Prozess.....	18
4 Abkürzungen	18
5 Konformität.....	19
5.1 Einleitung.....	19
5.2 IPS-Konformitätsdetail.....	20
6 Deskriptoren des IPS-Datensatzes	23
6.1 Muster innerhalb des IPS-Datensatzes.....	24
6.1.1 Allgemeines	24
6.1.2 Kennzeichnungskonzept (en: Label Concept).....	25
6.1.3 Liste (en: List).....	25
6.1.4 Referenz (en: Reference)	26
6.1.5 Personennamen (en: Person Name)	26
6.1.6 Kodiertes Element (en: Coded Element).....	26
6.1.7 Datum/Uhrzeit (en: Date Time)	27
6.1.8 Identifikator (en: Identifier).....	27
6.1.9 Adresse (en: Address).....	27
6.1.10 Telekommunikation (en: Telecom).....	27
6.1.11 Organisationsname (en: Organization Name)	28
6.1.12 Text	28
6.1.13 Alle (en: Any)	28
6.1.14 Bereich (en: Range)	28
6.1.15 Menge (en: Quantity).....	29
6.1.16 Zeitraum (en: Period)	29
6.1.17 Allgemeine Zeitspezifikation (en: General Time Specification, GTS)	29
6.1.18 String	30
6.1.19 Verhältnis (en: Ratio).....	30
6.2 Erweiterbarkeit des Modells	30

7	Definition des IPS-Dokuments (IPS)	31
7.1	Übersichtsbeschreibung: DAS IPS-DOKUMENT (Tabelle 4)	31
7.2	Detaillierte Beschreibung: DAS IPS-DOKUMENT	31
8	Definition für die IPS-Merkmalserfassung: PATIENTENMERKMALE (en: PATIENT ATTRIBUTES).....	35
8.1	Übersichtsbeschreibung: PATIENTENMERKMALE (Tabelle 5)	35
8.2	Detaillierte Beschreibung: PATIENTENMERKMALE	35
9	Definition für die IPS-Merkmalserfassung: ANBIETER MEDIZINISCHER VERSORGUNGSLEISTUNGEN (en: HEALTHCARE PROVIDER)	37
9.1	Übersichtsbeschreibung: ANBIETER MEDIZINISCHER VERSORGUNGSLEISTUNGEN (Tabelle 6)	37
9.2	Detaillierte Beschreibung: ANBIETER MEDIZINISCHER VERSORGUNGSLEISTUNGEN.....	37
10	Definition für die IPS-Merkmalserfassung: PATIENTEN-ADRESSBUCH (en: PATIENT'S ADDRESS BOOK)	38
10.1	Übersichtsbeschreibung: PATIENTEN-ADRESSBUCH (Tabelle 7)	38
10.2	Detaillierte Beschreibung: PATIENTEN-ADRESSBUCH	38
11	Definition für den IPS-Abschnitt: PATIENTENVERFÜGUNGEN (en: ADVANCE DIRECTIVES)	40
11.1	Übersichtsbeschreibung: PATIENTENVERFÜGUNGEN (Tabelle 8)	40
11.2	Detaillierte Beschreibung: PATIENTENVERFÜGUNGEN	40
12	Definition für den IPS-Abschnitt: ALLERGIEN UND UNVERTRÄGLICHKEITEN (en: ALLERGIES AND INTOLERANCES).....	43
12.1	Übersichtsbeschreibung: ALLERGIEN UND UNVERTRÄGLICHKEITEN (Tabelle 9)	43
12.2	Detaillierte Beschreibung: ALLERGIEN UND UNVERTRÄGLICHKEITEN	43
13	Definition für den IPS-Abschnitt: FUNKTIONSSTATUS (en: FUNCTIONAL STATUS).....	48
13.1	Übersichtsbeschreibung: FUNKTIONSSTATUS (Tabelle 10)	48
13.2	Detaillierte Beschreibung: FUNKTIONSSTATUS.....	48
14	Definition für den IPS-Abschnitt: HISTORIE VERGANGENER PROBLEME (en: HISTORY OF PAST PROBLEMS)	50
14.1	Übersichtsbeschreibung: HISTORIE VERGANGENER PROBLEME (Tabelle 11).....	50
14.2	Detaillierte Beschreibung: HISTORIE VERGANGENER PROBLEME	51
15	Definition für den IPS-Abschnitt: SCHWANGERSCHAFTSHISTORIE (en: HISTORY OF PREGNANCY)	53
15.1	Übersichtsbeschreibung: SCHWANGERSCHAFTSHISTORIE (Tabelle 12)	53
15.2	Detaillierte Beschreibung: SCHWANGERSCHAFTSHISTORIE.....	54
16	Definition für den IPS-Abschnitt: VORANGEGANGENE VERFAHREN (en: HISTORY OF PROCEDURES)	57
16.1	Übersichtsbeschreibung: VORANGEGANGENE VERFAHREN (Tabelle 13)	57
16.2	Detaillierte Beschreibung: VORANGEGANGENE VERFAHREN.....	57
17	Definition für den IPS-Abschnitt: IMMUNISIERUNGEN (en: IMMUNIZATIONS)	59
17.1	Übersichtsbeschreibung: IMMUNISIERUNGEN (Tabelle 14)	59
17.2	Detaillierte Beschreibung: IMMUNISIERUNGEN	59
18	Definition für den IPS-Abschnitt: MEDIZINPRODUKTE (en: MEDICAL DEVICES)	61
18.1	Übersichtsbeschreibung: MEDIZINPRODUKT (Tabelle 15).....	61
18.2	Detaillierte Beschreibung: MEDIZINPRODUKTE.....	61
19	Definition für den IPS-Abschnitt: MEDIKATIONSÜBERSICHT (en: MEDICATION SUMMARY).....	63
19.1	Übersichtsbeschreibung: MEDIKATIONSÜBERSICHT (Tabelle 16 und Tabelle 17)	63
19.2	Die IPS-Medikationsübersicht und IDMP	63
19.3	Detaillierte Beschreibung: MEDIKATIONSÜBERSICHT	64
20	Definition für den IPS-Abschnitt: BEHANDLUNGSPLAN (en: PLAN OF CARE).....	68
20.1	Übersichtsbeschreibung: BEHANDLUNGSPLAN (Tabelle 18)	68

20.2	Detaillierte Beschreibung: BEHANDLUNGSPLAN.....	68
21	Definition für den IPS-Abschnitt: PROBLEME (en: PROBLEMS)	70
21.1	Übersichtsbeschreibung: PROBLEME (Tabelle 19)	70
21.2	Detaillierte Beschreibung: PROBLEME	71
22	Definition für den IPS-Abschnitt: ERGEBNISSE (en: RESULTS)	73
22.1	Übersichtsbeschreibung: ERGEBNISSE (Tabelle 20)	73
22.2	Detaillierte Beschreibung: ERGEBNISSE	73
23	Definition für den IPS-Abschnitt: SOZIAL-ANAMNESE (en: SOCIAL HISTORY)	75
23.1	Übersichtsbeschreibung: SOZIAL-ANAMNESE (Tabelle 21)	75
23.2	Detaillierte Beschreibung: SOZIAL-ANAMNESE	75
24	Definition für die IPS-Abschnitt: VITALPARAMETER (en: VITAL SIGNS)	77
24.1	Übersichtsbeschreibung: VITALPARAMETER (Tabelle 22)	77
24.2	Detaillierte Beschreibung: VITALPARAMETER	77
25	Definition für IPS-Metadaten: Grenzüberschreitende Anwendung (en: Cross Border)	79
25.1	Übersichtsbeschreibung: GRENZÜBERSCHREITENDE ANWENDUNG (Tabelle 23)	79
25.2	Detaillierte Beschreibung: GRENZÜBERSCHREITENDE ANWENDUNG	79
26	Definition für IPS-Merkmalserfassung: Herkunft-Metadaten (en: Provenance Metadata)	80
26.1	Übersichtsbeschreibung: HERKUNFT (Tabelle 24)	80
26.2	Detaillierte Beschreibung: HERKUNFT	81
Anhang A (informativ) Das erste IPS-Szenario ist ausgerichtet auf die „nicht geplante, grenzüberschreitende Versorgung“		83
A.1	Einleitung	83
A.2	Kommentar zum ersten IPS-Szenario	84
A.3	Vorgaben zur Lenkung des IPS-Datensatzes	86
A.3.1	Allgemeines	86
A.3.2	Klinische Praxisführung und Vorgaben zur Informationslenkung	87
A.4	Unabhängigkeit und Abhängigkeit der IPS	88
Anhang B (informativ) Expliziter Zusammenhang mit eHN-Leitlinie, Version 2		92
B.1	Allgemeines	92
B.2	Die eHN-Leitlinie und dieses Dokument	92
B.3	Begründung für die Benennungen in der IPS	94
B.4	Identifikatoren in der eHN-Leitlinie	96
Anhang C (informativ) Die eHN-Leitlinie, der Normensatz des JIC zur PS und die IPS		97
Literaturhinweise		99