

Zorginformatiebouwsteen:

nl.nfu.VerpleegkundigeInterventie-v1.0

Status:Final

Publicatie:2015

Publicatie status: Published

Beheerd door:

Betere gezondheid
door betere informatie



Inhoudsopgave

1. nl.nfu.VerpleegkundigeInterventie-v1.0	3
1.1 Revision History	3
1.2 Concept	3
1.3 Mindmap	3
1.4 Purpose	3
1.5 Patient Population	3
1.6 Evidence Base	4
1.7 Information Model	4
1.8 Example Instances	8
1.9 Instructions	8
1.10 Interpretation	8
1.11 Care Process	8
1.12 Example of the Instrument	8
1.13 Constraints	8
1.14 Issues	8
1.15 References	8
1.16 Functional Model	9
1.17 Traceability to other Standards	9
1.18 Disclaimer	9
1.19 Terms of Use	10
1.20 Copyrights	10

1. nl.nfu.VerpleegkundigeInterventie-v1.0

DCM::CoderList	Werkgroep RadB Verpleegkundige Gegevens
DCM::ContactInformation.Address	*
DCM::ContactInformation.Name	*
DCM::ContactInformation.Telecom	*
DCM::ContentAuthorList	Werkgroep RadB Verpleegkundige Gegevens
DCM::CreationDate	7-7-2014
DCM::DeprecatedDate	
DCM::DescriptionLanguage	nl
DCM::EndorsingAuthority.Address	
DCM::EndorsingAuthority.Name	NFU & V&VN
DCM::EndorsingAuthority.Telecom	
DCM::Id	2.16.840.1.113883.2.4.3.11.60.40.3.14.2
DCM::KeywordList	Interventie, verpleegkundige actie
DCM::LifecycleStatus	Final
DCM::ModelerList	Werkgroep RadB Verpleegkundige Gegevens
DCM::Name	nl.nfu.VerpleegkundigeInterventie
DCM::PublicationDate	8-9-2015
DCM::PublicationStatus	Published
DCM::ReviewerList	Projectgroep RadB Verpleegkundige Gegevens & Kerngroep Registratie aan de Bron
DCM::RevisionDate	8-9-2015
DCM::Superseeds	
DCM::Version	1.0
HCIM::PublicationLanguage	NL

1.1 Revision History

Publicatieversie 1.0 (01-07-2015)

1.2 Concept

Een verpleegkundige interventie is de verzorging en/of behandeling die een verpleegkundige uitvoert op basis van een deskundig oordeel en klinische kennis. Het is een onderdeel van het verpleegkundige proces; interventies worden bepaald naar aanleiding van geïndiceerde zorgproblemen (verpleegkundige diagnoses) en op grond van behandeldoelen. De interventies worden geconcretiseerd in verpleegkundige acties.

1.3 Mindmap

1.4 Purpose

De verpleegkundige interventies zijn een essentieel onderdeel van het verpleegkundig proces. Een verpleegkundige interventie wordt vastgelegd om het verpleegkundig beleid te documenteren en om andere zorgverleners daarvan op de hoogte te stellen. De documentatie van verpleegkundige interventies biedt de mogelijkheid om vast te stellen of de in het behandelplan uitgezette interventies zijn uitgevoerd. Op deze manier kan optimale verpleging en continuïteit van zorg worden gefaciliteerd.

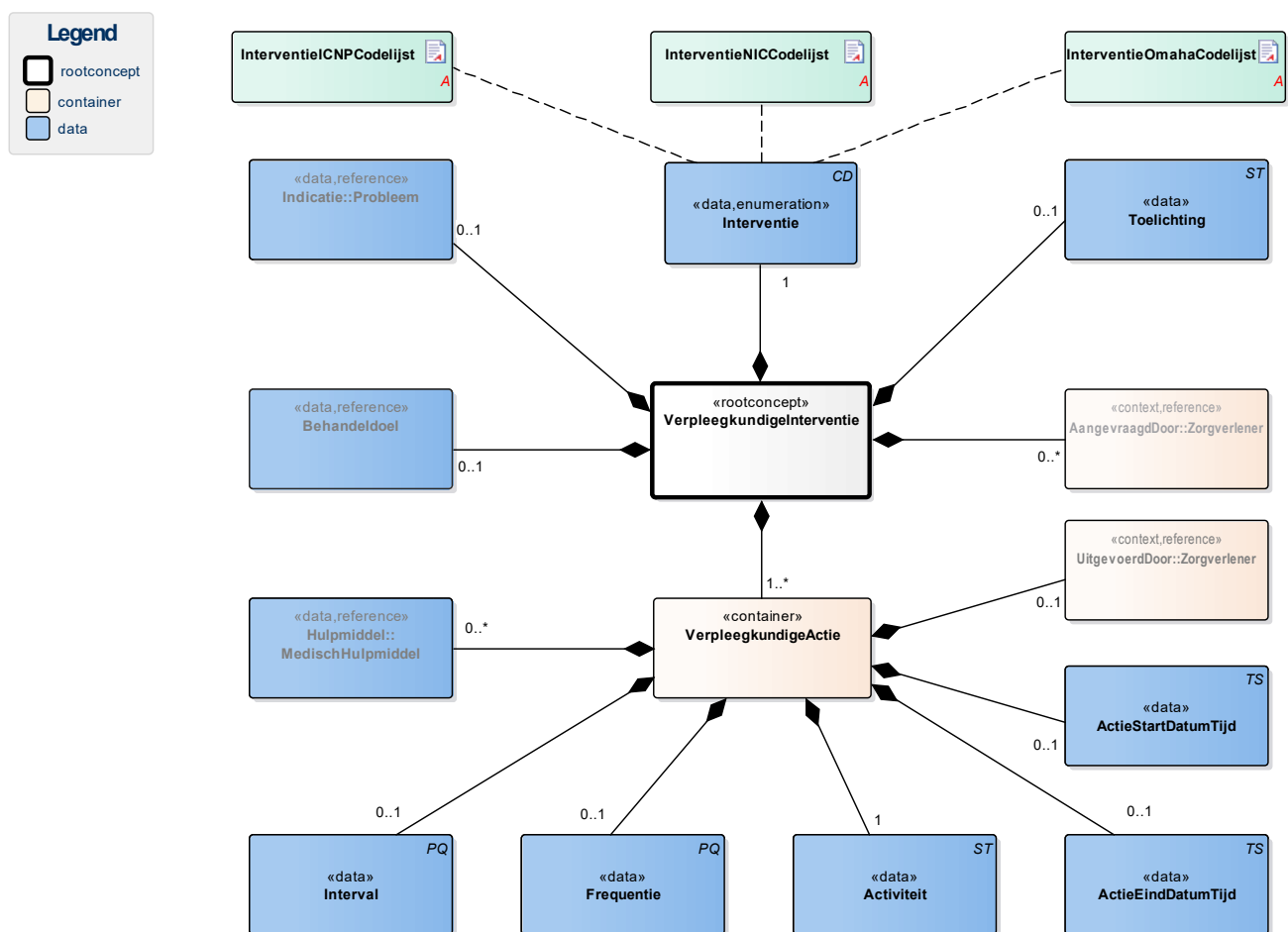
1.5 Patient Population

1.6 Evidence Base

Voor ondersteuning van het verpleegkundig proces (verpleegkundige diagnose/ verschijnselen, interventies en zorgresultaten) kan binnen in een organisatie gebruik worden gemaakt van verschillende classificaties. De keuze voor een bepaald classificatiesysteem is veelal afhankelijk van de context van de zorg (en de toegankelijkheid van de classificatie). Veel gebruikte systemen zijn Omaha System, NANDA, NIC en NOC (tezamen ook wel NNN-classificatie benoemd) en ICF.

Voor meer informatie wordt verwezen naar de paragraaf 'References'.

1.7 Information Model



«rootconcept»	VerpleegkundigeInterventie
Definitie	Rootconcept van de bouwsteen VerpleegkundigeInterventie. Dit rootconcept bevat alle gegevenselementen van de bouwsteen VerpleegkundigeInterventie.
Datatype	
DCM::ConceptId	NL-CM:14.2.1
Opties	

«data»	Interventie
Definitie	Een verpleegkundige interventie is een behandeling die een verpleegkundige uitvoert op basis van een deskundig oordeel en klinische kennis ten behoeve van een zorgvrager. De interventie is gericht op een bepaald probleem (diagnose) en met een vooraf vastgesteld zorgresultaat.

	Er bestaan verschillende classificaties die de interventies beschrijven, waaronder NIC (National Intervention Classification) en Omaha System. Bij gebruik van deze bouwsteen wordt gebruik gemaakt van gecodeerde interventies.	
Datatype	CD	
DCM::ConceptId	NL-CM:14.2.2	
DCM::ValueSet	InterventieOmahaCodelijst	OID: 2.16.840.1.113883.2.4.3.11.60.40.2.14.2.3
DCM::ValueSet	InterventieNICCodelijst	OID: 2.16.840.1.113883.2.4.3.11.60.40.2.14.2.2
DCM::ValueSet	InterventieICNPCodelijst	OID: 2.16.840.1.113883.2.4.3.11.60.40.2.14.2.1
Opties		

«data»	Indicatie::Probleem	
Definitie	Het verpleegkundig probleem (indicatie) dat ten grondslag ligt aan de interventie.	
Datatype		
DCM::ConceptId	NL-CM:14.2.6	
DCM::ReferencedConceptId	NL-CM:5.1.2	Dit is een verwijzing naar het concept Probleem in de bouwsteen OverdrachtConcern.
Opties		

«data»	Behandeldoel	
Definitie	De beschrijving van het behandeldoel waar de keuze voor de interventie op gebaseerd is.	
Datatype		
DCM::ConceptId	NL-CM:14.2.14	
DCM::ReferencedConceptId	NL-CM:13.5.1	Dit is een verwijzing naar het concept Behandeldoel in de bouwsteen Behandeldoel.
Opties		

«container»	VerpleegkundigeActie	
Definitie	Container van het concept VerpleegkundigeActie. Deze container bevat alle gegevenselementen van het concept VerpleegkundigeActie.	
Datatype		
DCM::ConceptId	NL-CM:14.2.9	
DCM::DefinitionCode	SNOMED CT: 9632001 Nursing procedure	
Opties		

«data»	Interval	
Definitie	Het interval geeft de tijd tussen de geplande acties weer. Bij opgave van een interval ligt de nadruk op de tijd tussen de opeenvolgende acties, bijvoorbeeld bij wondbehandeling. De precieze tijdstippen zijn minder van belang.	
Datatype	PQ	
DCM::ConceptId	NL-CM:14.2.3	

Opties	
---------------	--

«data»	Frequentie	
Definitie	De frequentie beschrijft hoe vaak en over welke periode bepaalde acties uitgevoerd worden, bijvoorbeeld 3 maal daags.	
Datatype	PQ	
DCM::ConceptId	NL-CM:14.2.4	
Opties		

«data»	Activiteit	
Definitie	De beschrijving van verpleegkundige acties die worden uitgevoerd bij verzorging van een patiënt. Een verpleegkundige interventie bestaat uit een verzameling van patiëntgebonden verpleegkundige acties.	
Datatype	ST	
DCM::ConceptId	NL-CM:14.2.10	
Opties		

«data»	ActieStartDatumTijd	
Definitie	De startdatum (en eventueel starttijd) van de actie. Het concept biedt de mogelijkheid om het begin van de periode van een reeks van herhalende acties aan te geven.	
Datatype	TS	
DCM::ConceptId	NL-CM:14.2.11	
DCM::ExampleValue	20120605	
Opties		

«data»	ActieEindDatumTijd	
Definitie	De einddatum (en eventueel eindtijd) van de actie. Het concept biedt de mogelijkheid om het einde van de periode van een reeks van herhalende acties aan te geven.	
Datatype	TS	
DCM::ConceptId	NL-CM:14.2.12	
DCM::ExampleValue	20120607	
Opties		

«data»	Hulpmiddel::MedischHulpmiddel	
Definitie	De beschrijving van de middelen die gebruikt worden bij de verpleegkundige actie, zoals verbandmiddelen.	
Datatype		
DCM::ConceptId	NL-CM:14.2.13	
DCM::ReferencedConceptId	NL-CM:10.1.1	Dit is een verwijzing naar het concept MedischHulpmiddel in de bouwsteen MedischHulpmiddel.
Opties		

«context»	UitgevoerdDoor::Zorgverlener	
Definitie	De zorgverlener die de verpleegkundige actie uitvoert.	
Datatype		

DCM::ConceptId	NL-CM:14.2.7	
DCM::ReferencedConceptId	NL-CM:17.1.1	Dit is een verwijzing naar het concept Zorgverlener in de bouwsteen Zorgverlener.
Opties		

«context»	AangevraagdDoor::Zorgverlener	
Definitie	De zorgverlener die de verpleegkundige interventie heeft aangevraagd. Indien gewenst kan ook alleen het specialisme van de aanvrager opgegeven worden.	
Datatype		
DCM::ConceptId	NL-CM:14.2.8	
DCM::ExampleValue	0330 Neurologie	
DCM::ReferencedConceptId	NL-CM:17.1.1	Dit is een verwijzing naar het concept Zorgverlener in de bouwsteen Zorgverlener.
Opties		

«data»	Toelichting	
Definitie	De toelichting op de verpleegkundige interventie.	
Datatype	ST	
DCM::ConceptId	NL-CM:14.2.5	
DCM::DefinitionCode	LOINC: 48767-8 Annotation comment	
Opties		

«document»	InterventieCNPCodelijst	
Definitie		
Datatype		
DCM::ValueSetId	2.16.840.1.113883.2.4.3.11.60.40.2.14.2.1	
Opties		
InterventieCNPCodelijst		OID: 2.16.840.1.113883.2.4.3.11.60.40.2.14.2.1
Codes	Coding Syst. Name	Coding System OID
Alle waarden	ICNP	2.16.840.1.113883.6.97

«document»	InterventieNICCodelijst	
Definitie		
Datatype		
DCM::ValueSetId	2.16.840.1.113883.2.4.3.11.60.40.2.14.2.2	
Opties		
InterventieNICCodelijst		OID: 2.16.840.1.113883.2.4.3.11.60.40.2.14.2.2
Codes	Coding Syst. Name	Coding System OID
Alle waarden	NIC	2.16.840.1.113883.6.15

«document»	InterventieOmahaCodelijst	
Definitie		
Datatype		
DCM::ValueSetId	2.16.840.1.113883.2.4.3.11.60.40.2.14.2.3	
Opties		

InterventieOmahaCodelijst		OID: 2.16.840.1.113883.2.4.3.11.60.40.2.14.2.3
Codes	Coding Syst. Name	Coding System OID
Alle waarden	Omaha	2.16.840.1.113883.6.98

1.8 Example Instances

VerpleegkundigeInterventie	
Interventie	Pijnmanagement
Indicatie	
ProbleemNaam	Pijn
Behandeldoel	
Streefwaarde	
MetingNaam	Pijnscore
UitslagWaarde	<4
UitslagDatumTijd	10-09-2015
VerpleegkundigeActie	
Activiteit	Ondersteuning van de wond bij hoesten.
ActieStartDatumTijd	10-08-2015
ActieEindDatumTijd	15-08-2015
VerpleegkundigeActie	
Activiteit	Toedienen medicatie volgens voorschrift bij pijnscore > 4.
ActieStartDatumTijd	10-08-2015
Toelichting	-

1.9 Instructions

1.10 Interpretation

1.11 Care Process

1.12 Example of the Instrument

1.13 Constraints

1.14 Issues

1.15 References

1. Richtlijn Verpleegkundige en verzorgende verslaglegging (V&VN, 2011) [Online] Beschikbaar op: <http://www.diliguide.nl/document/4060/file/pdf/> [Geraadpleegd: 13 februari 2015]

2. Vreeke E, Klein Wolterink G. *Classificatie- en terminologiestelsels voor verpleegkundige informatie*. Nictiz & NFU (2014). [Geraadpleegd: 13 februari 2015]
3. The Omaha System [Online] Beschikbaar op: <http://www.omahasystem.org/> [Geraadpleegd: 13 februari 2015]
4. Nursing Intervention Classification (NIC) [Online] Beschikbaar op: <http://www.nursing.uiowa.edu/center-for-nursing-classification-and-clinical-effectiveness> [Geraadpleegd: 13 februari 2015]
5. Nursing Outcome Classification (NOC) [Online] Beschikbaar op: <http://www.nursing.uiowa.edu/center-for-nursing-classification-and-clinical-effectiveness> [Geraadpleegd: 13 februari 2015]
6. North American Nursing Diagnosis Association (NANDA) [Online] Beschikbaar op: <http://www.nanda.org/> [Geraadpleegd: 13 februari 2015]
7. International Classification for Nursing Practice (ICNP) [Online] Beschikbaar op: www.icn.ch [Geraadpleegd: 13 februari 2015]
8. International Classification of Functioning, Disability and Health (ICF) [Online] Beschikbaar op: <http://www.rivm.nl/who-fic/icf.htm> [Geraadpleegd: 13 februari 2015]

1.16 Functional Model

1.17 Traceability to other Standards

1.18 Disclaimer

Het programma 'Registratie aan de Bron' is een samenwerking tussen de NFU (de Nederlandse Federatie van Universitair Medische Centra) en Nictiz, hierna de samenwerkingspartijen genoemd. Aan 'Registratie aan de Bron' hebben ook andere partijen buiten de umc's en Nictiz een belangrijke bijdrage geleverd en daarbinnen samengewerkt. De samenwerkingspartijen besteden de grootst mogelijke zorg aan de betrouwbaarheid en actualiteit van de gegevens in deze Zorginformatiebouwstenen (Klinische Bouwsteen). Onjuistheden en onvolledigheden kunnen echter voorkomen. De samenwerkingspartijen zijn niet aansprakelijk voor schade als gevolg van onjuistheden of onvolledigheden in de aangeboden informatie, noch voor schade die het gevolg is van problemen veroorzaakt door, of inherent aan het verspreiden van informatie via het internet, zoals storingen of onderbrekingen van of fouten of vertraging in het verstrekken van informatie of diensten door de samenwerkingspartijen of door u aan de samenwerkingspartijen via een website of via e-mail, of anderszins langs elektronische weg.

Tevens aanvaarden de samenwerkingspartijen geen aansprakelijkheid voor eventuele schade die geleden wordt als gevolg van het gebruik van gegevens, adviezen of ideeën verstrekt door of namens de samenwerkingspartijen via deze Zorginformatiebouwsteen.

De samenwerkingspartijen aanvaarden geen verantwoordelijkheid voor de inhoud van informatie in deze Zorginformatiebouwsteen waarnaar of waarvan met een hyperlink of anderszins wordt verwezen.

In geval van tegenstrijdigheden in de genoemde Zorginformatiebouwsteen documenten en bestanden geeft de meest recente en hoogste versie van de vermelde volgorde in de revisies de prioriteit van de desbetreffende documenten weer. Indien informatie die in de elektronische versie van deze Zorginformatiebouwsteen is opgenomen ook schriftelijk wordt verstrekt, zal in geval van tekstverschillen de schriftelijke versie bepalend zijn. Dit geldt indien de versieaanduiding en datering van beiden gelijk is. Een

definitieve versie heeft prioriteit echter boven een conceptversie. Een gereviseerde versie heeft prioriteit boven een eerdere versie.

1.19 Terms of Use

De gebruiker mag de informatie van deze Zorginformatiebouwsteen zonder beperking gebruiken. Voor het kopiëren, verspreiden en doorgeven van de informatie van deze Zorginformatiebouwsteen gelden de copyrightbepalingen uit de betreffende paragraaf.

1.20 Copyrights

De gebruiker mag de informatie van deze Zorginformatiebouwsteen kopiëren, verspreiden en doorgeven, onder de voorwaarden, die gelden voor Creative Commons licentie Naamsvermelding-NietCommercieel-GelijkDelen 3.0 Nederland (CC BY-NC-SA-3.0),

De inhoud is beschikbaar onder de Creative Commons Naamsvermelding-NietCommercieel-GelijkDelen 3.0 (zie ook <http://creativecommons.org/licenses/by-nc-sa/3.0/nl/>)