

# Zorginformatiebouwsteen: nl.zorg.PijnBeleving-v3.0

Status:Final

Publicatie:2016

Publicatie status: Published

Beheerd door:

Betere gezondheid  
door betere informatie



# Inhoudsopgave

<b>1. nl.zorg.PijnBeleving-v3.0</b>	<b>3</b>
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	6
1.9 Instructions	6
1.10 Interpretation	6
1.11 Care Process	6
1.12 Example of the Instrument	6
1.13 Constraints	7
1.14 Issues	7
1.15 References	7
1.16 Functional Model	7
1.17 Traceability to other Standards	7
1.18 Disclaimer	7
1.19 Terms of Use	7
1.20 Copyrights	8

# 1. nl.zorg.PijnBeleving-v3.0

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	PM
DCM::EndorsingAuthority.Telecom	
DCM::Id	2.16.840.1.113883.2.4.3.11.60.40.3.12.11
DCM::KeywordList	Pijn, pijnscore, pijnbeleving, vas, nrs
DCM::LifecycleStatus	Final
DCM::ModelerList	Werkgroep RadB Verpleegkundige Gegevens
DCM::Name	nl.zorg.PijnBeleving
DCM::PublicationDate	1-5-2016
DCM::PublicationStatus	Published
DCM::ReviewerList	Projectgroep RadB Verpleegkundige Gegevens & Kerngroep Registratie aan de Bron
DCM::RevisionDate	8-9-2015
DCM::Superseeds	nl.nfu.PijnBeleving-v1.0
DCM::Version	3.0
HCIM::PublicationLanguage	NL

## 1.1 Revision History

Publicatieversie 1.0 (01-07-2015)

Publicatieversie 3.0 (01-05-2016)

Bevat: ZIB-453

## 1.2 Concept

Pijnbeleving geeft een zo compleet mogelijk beeld van de door de patiënt ervaren pijn. Daartoe wordt niet alleen de mate van pijn maar ook de context waarin de pijn ervaren wordt beschreven. De mate van pijn wordt vastgelegd met de Numeric Rating Scale (NRS) of de Visual Analogue Score (VAS).

## 1.3 Mindmap

## 1.4 Purpose

De aandacht voor de pijn, het vragen naar een pijnindicatie en het vastleggen daarvan bewerkstelligt een betere inschatting van de ernst van de pijn en beoordeling van het effect van een behandeling.

## 1.5 Patient Population

De NRS en VAS is geschikt voor het meten van de pijn vanaf 7 jaar en ouder.

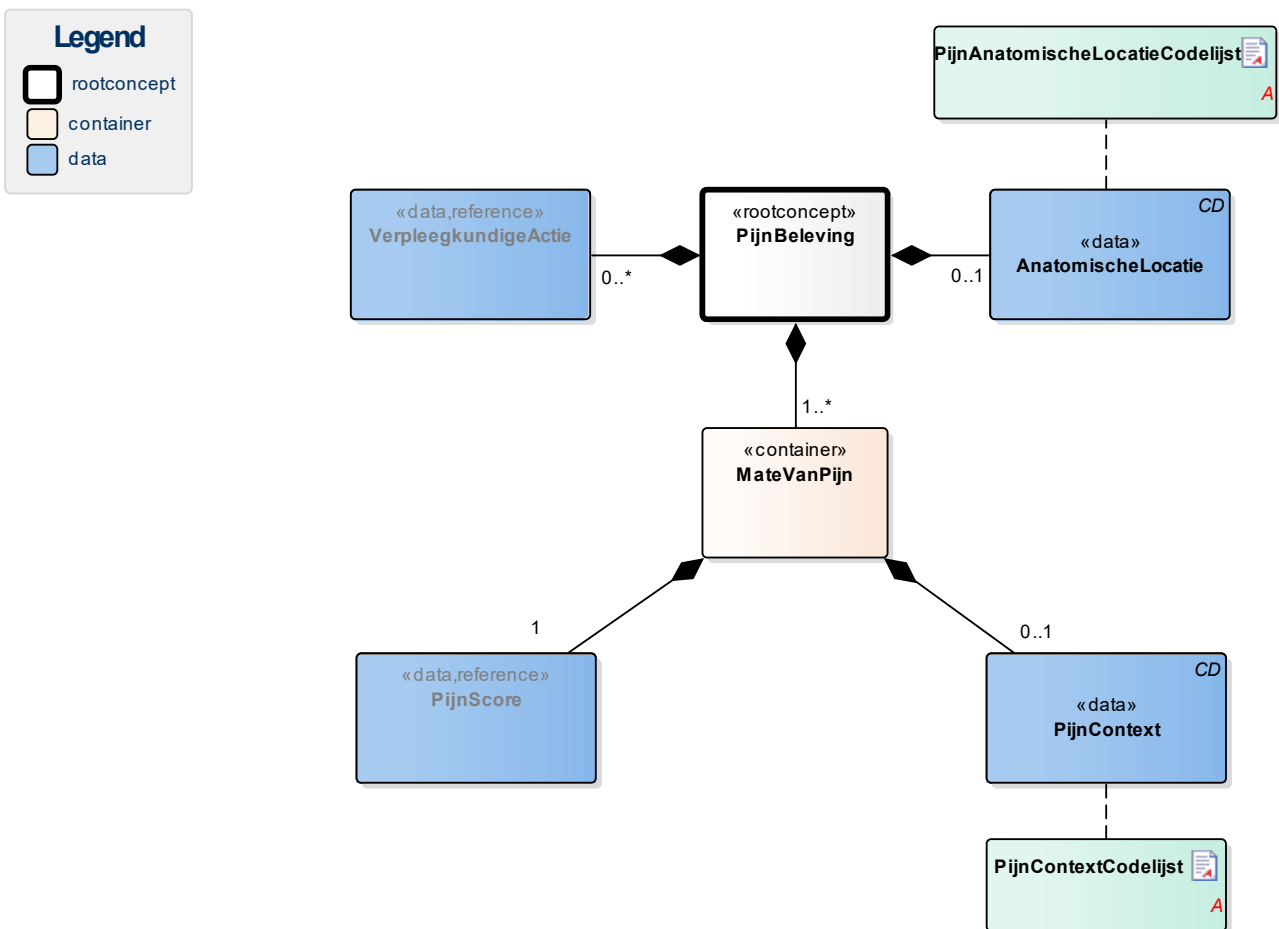
## 1.6 Evidence Base

Voor kinderen onder de 7 jaar wordt aanbevolen een andere pijnschaal te gebruiken, namelijk de COMFORT gedragsschaal, de CHIPPS (Children's and Infants' Postoperative Pain Scale), de POKIS (Pijnobservatieschaal voor jonge kinderen), de FLACC (Faces, legs, activity, cry and consolability) en de CHEOPS (Children's Hospital of Eastern Ontario Pain Scale).

(Bron: Richtlijn Pijnmeting en Behandeling van pijn bij kinderen.)

Voor patiënten waarbij meting met NRS niet mogelijk is kan gebruik worden gemaakt van observatieschaal voor non-verbaal pijngedrag. Voorbeeld hiervan is REPOS, voor patiënten met een uitsprakenbeperking (The Rotterdam elderly pain observation scale), PACSLAC-D (The pain assessment scale for seniors with severe dementia) en de PAINAD (The pain assessment in advanced dementia).

## 1.7 Information Model



«rootconcept»	PijnBeleving
Definitie	Rootconcept van bouwsteen PijnBeleving. Dit rootconcept bevat alle gegevenselementen van bouwsteen PijnBeleving.
Datatype	
DCM::ConceptId	NL-CM:12.11.1
Opties	

«data»	AnatomischeLocatie	
Definitie	De plaats of het gebied waar de pijn zich manifesteert.	
Datatype	CD	
DCM::ConceptId	NL-CM:12.11.2	
DCM::ValueSet	PijnAnatomischeLocatieCode lijst	OID: 2.16.840.1.113883.2.4.3.11.60.40.2.12.11.2
Opties		

«data»	VerpleegkundigeActie	
Definitie	De beschrijving van verpleegkundig activiteiten bij de ondersteuning van een patiënt met pijn.	
Datatype		
DCM::ConceptId	NL-CM:12.11.6	
DCM::ReferencedConceptId	NL-CM:14.2.9	Dit is een verwijzing naar het concept VerpleegkundigeActie in de bouwsteen VerpleegkundigeInterventie.
Opties		

«container»	MateVanPijn	
Definitie	Container van het concept MateVanPijn. Deze container bevat alle gegevens-elementen van het concept MateVanPijn.	
Datatype		
DCM::ConceptId	NL-CM:12.11.3	
Opties		

«data»	PijnScore	
Definitie	De pijnscore geeft de mate van pijn aan die door de patiënt ervaren wordt.	
Datatype		
DCM::ConceptId	NL-CM:12.11.5	
DCM::ReferencedConceptId	NL-CM:12.9.1	Dit is een verwijzing naar het concept PijnScore in de bouwsteen Pijnscore.
Opties		

«data»	PijnContext	
Definitie	De pijncontext geeft de context van de pijnmeting. Aangegeven kan worden of de pijn optreedt bij rust, bij bewegen of anderszins.	
Datatype	CD	
DCM::ConceptId	NL-CM:12.11.4	
DCM::ValueSet	PijnContextCodelijst	OID: 2.16.840.1.113883.2.4.3.11.60.40.2.12.11.1
Opties		

«document»	PijnAnatomischeLocatieCodelijst	
Definitie		
Datatype		
DCM::ValueSetId	2.16.840.1.113883.2.4.3.11.60.40.2.12.11.2	
Opties		
PijnAnatomischeLocatieCodelijst		OID: 2.16.840.1.113883.2.4.3.11.60.40.2.12.11.2

Codes	Coding Syst. Name	Coding System OID
SNOMED CT: <<91723000   anatomical structure	SNOMED CT	2.16.840.1.113883.6.96

<b>«document»</b>	<b>PijnContextCodelijst</b>	
<b>Definitie</b>		
<b>Datatype</b>		
<b>DCM::ValueSetId</b>	2.16.840.1.113883.2.4.3.11.60.40.2.12.11.1	
<b>Opties</b>		

<b>PijnContextCodelijst</b>		<b>OID: 2.16.840.1.113883.2.4.3.11.60.40.2.12.11.1</b>		
Concept Name	Concept Code	CodeSys. Name	CodeSystem OID	Description
Pain onset at rest	428926002	SNOMED CT	2.16.840.1.113883.6.96	Pijn bij rust
Pain onset during exertion	429056000	SNOMED CT	2.16.840.1.113883.6.96	Pijn bij beweging
Other	OTH	NullFlavor	2.16.840.1.113883.5.1008	Anders

## 1.8 Example Instances

<b>PijnBeleving</b>	
AnatomischeLocatie	Bovenbuik
<b>MateVanPijn</b>	
PijnContext	Pijn bij bewegen
<b>PijnScore</b>	
PijnscoreWaarde	5
PijnscoreDatumTijd	10-09-2014
PijnMeetmethode	VAS10
Toelichting	Zeurende pijn.
<b>VerpleegkundigeActie</b>	
Activiteit	Pijnbestrijding volgens afspraak. Ondersteuning van wond bij hoesten.

## 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. Nederlandse Vereniging voor Anesthesiologie. *Richtlijn Postoperatieve pijn*. (2012) [Online] Beschikbaar op: [http://www.anesthesiologie.nl/uploads/kwaliteit/Def\\_RL\\_Postoperatieve\\_pijn.pdf](http://www.anesthesiologie.nl/uploads/kwaliteit/Def_RL_Postoperatieve_pijn.pdf) [Geraadpleegd: 13 februari 2015]
2. VMS. *Vroege herkenning en behandeling van pijn*. (2009) [Online] Beschikbaar op: [http://www.vmszorg.nl/\\_library/5544/web\\_2009.0109\\_praktijkids\\_pijn.pdf](http://www.vmszorg.nl/_library/5544/web_2009.0109_praktijkids_pijn.pdf) [Geraadpleegd: 13 februari 2015]
3. Nederlandse Vereniging voor Kindergeneeskunde. *Richtlijn Pijnmeting en Behandeling van pijn bij kinderen*. (2007) [Online] Beschikbaar op: <http://www.nvk.nl/Portals/0/richtlijnen/pijnmeting/richtlijnpijnmeting.pdf> [Geraadpleegd: 13 februari 2015]

## 1.16 Functional Model

## 1.17 Traceability to other Standards

## 1.18 Disclaimer

Deze Zorginformatiebouwsteen is in samenwerking gemaakt door diverse partijen en zij hebben deze in beheer gegeven bij Nictiz (al deze partijen samen hierna de samenwerkende partijen genoemd). De samenwerkende partijen hebben de grootst mogelijke zorg besteed aan de betrouwbaarheid en actualiteit van de gegevens in deze Zorginformatiebouwsteen. Onjuistheden en onvolledigheden kunnen echter voorkomen. De samenwerkende partijen 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 samenwerkende partijen of door u aan de samenwerkende partijen via een website of via e-mail, of anderszins. Tevens aanvaarden de samenwerkende partijen geen aansprakelijkheid voor eventuele schade die geleden wordt als gevolg van het gebruik van gegevens, adviezen of ideeën verstrekt door of namens de samenwerkende partijen via deze Zorginformatiebouwsteen. De samenwerkende partijen 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/>).