

# **Zorginformatiebouwsteen:**

## **nl.zorg.ChecklistPijngedrag-v1.2**

Status: Final

Publicatie status: Prepublished

# Inhoudsopgave

<b>1. nl.zorg.ChecklistPijngedrag-v1.2 .....</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 .....	4
1.6 Evidence Base .....	4
1.7 Information Model .....	4
1.8 Example Instances.....	7
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 .....	9
1.20 Copyrights .....	9

# 1. nl.zorg.ChecklistPijngedrag-v1.2

DCM::CoderList	Werkgroep RadB Verpleegkundige Gegevens
DCM::ContactInformation.Address	*
DCM::ContactInformation.Name	*
DCM::ContactInformation.Telecom	*
DCM::ContentAuthorList	Werkgroep RadB Verpleegkundige Gegevens
DCM::CreationDate	1-12-2016
DCM::DeprecatedDate	
DCM::DescriptionLanguage	nl
DCM::EndorsingAuthority.Address	
DCM::EndorsingAuthority.Name	zorg
DCM::EndorsingAuthority.Telecom	
DCM::Id	2.16.840.1.113883.2.4.3.11.60.40.3.12.17
DCM::KeywordList	Pijnscore, assessment, CPG
DCM::LifecycleStatus	Final
DCM::ModelerList	Werkgroep RadB Verpleegkundige Gegevens
DCM::Name	nl.zorg.ChecklistPijngedrag
DCM::PublicationDate	15-10-2023
DCM::PublicationStatus	Prepublished
DCM::ReviewerList	Projectgroep RadB Verpleegkundige Gegevens & Kerngroep Registratie aan de Bron
DCM::RevisionDate	07-09-2023
DCM::Supersedes	nl.zorg.ChecklistPijngedrag-v1.1.1
DCM::Version	1.2
HCIM::PublicationLanguage	NL

## 1.1 Revision History

Publicatieversie 1.0 (04-09-2017)

Publicatieversie 1.1 (31-01-2020)  
Bevat: ZIB-923.

Publicatieversie 1.1.1 (10-06-2022)  
Bevat: ZIB-1638.

Publicatieversie 1.2 (15-10-2023)  
Bevat: ZIB-1946.

## 1.2 Concept

De CPG (Checklist Pijn Gedrag) is een pijnobservatie-instrument, dat wordt gebruikt om het gedrag te beoordelen van kinderen met een uitingsbeperking, of met een ernstige verstandelijke beperking. De CPG telt tien observaties waarop gelet moet worden. De eindscore geeft aan of het geobserveerde kind pijn lijdt en ook 'hoe erg'. Hierbij staat score 1,2, 3 staat voor geen tot lichte pijn, 4,5,6 voor matige pijn en 7,8,9,10 staat voor ernstige pijn. De score wordt vaak gecombineerd met een VAS-score die door de verpleegkundigen wordt ingevuld op basis van de klinische blik.

## 1.3 Mindmap

## 1.4 Purpose

Een pijnobservatie-instrument is een hulpmiddel bij het bepalen van de pijnintensiteit en tevens nuttig om de effectiviteit van de pijnbestrijding (farmacologisch of non-farmacologisch) te bepalen. Bij kinderen met

een uitingsbeperking is het desondanks moeilijk om onderscheid te maken tussen pijn of onrust/angst. Dit onderscheid is relevant bij het bepalen van de behandeling. De score van een pijnobservatie-instrument blijft een momentopname.

## 1.5 Patient Population

De pijnobservatielijst CPG is ontwikkeld voor jongeren/kinderen met een uitingsbeperking of een ernstige verstandelijke beperking.

## 1.6 Evidence Base

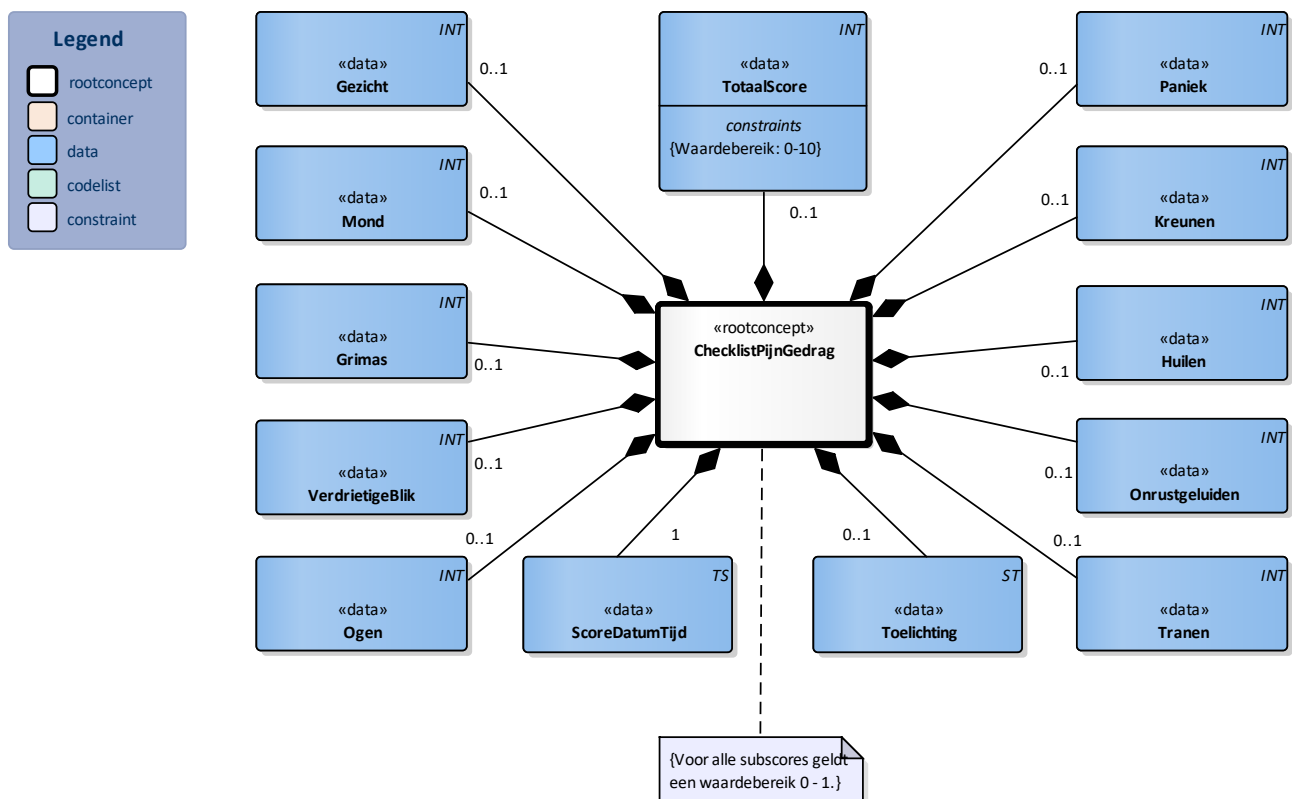
Voor de definitie is gebruik gemaakt van "Richtlijn Pijnmeting en Behandeling van pijn bij kinderen, NVK, 2007" en "Onderbouwing richtlijn

Signaleren van Pijn bij mensen met een verstandelijke beperking" V&VN, februari 2015.

Voor het vaststellen van de mate van pijn bij kinderen met een uitingsbeperking zijn verschillende pijnobservatieschalen beschikbaar:

- CPG
- Comfort-gedragsschaal/ ComfortNeo-schaal
- FLACC

## 1.7 Information Model



«rootconcept»	ChecklistPijnGedrag	
Definitie	Rootconcept van de bouwsteen ChecklistPijnGedrag. Dit rootconcept bevat alle gegevens-elementen van de bouwsteen ChecklistPijnGedrag.	
Datatype		
DCM::ConceptId	NL-CM:12.17.1	
DCM::DefinitionCode	SNOMED CT: 108331000146104 Pain Behaviour Checklist	
Opties		

«data»	TotaalScore	
Definitie	De totaalscore is de optelsom van de deelscores. Het bereik van de totaalscore is 0 tot 10.	
Datatype	INT	
DCM::ConceptId	NL-CM:12.17.2	
DCM::DefinitionCode	SNOMED CT: 48981000146100 Pain Behaviour Checklist total score	
Opties		
Constraint	Waardebereik: 0-10	

«data»	Gezicht	
Definitie	Gespannen gezicht: één of meer spieren in het gezicht worden aangespannen.	
Datatype	INT	
DCM::ConceptId	NL-CM:12.17.3	
DCM::DefinitionCode	ScoreObservaties: 12017003 ChecklistPijnGedrag Gezicht	OID: 2.16.840.1.113883.2.4.3.11.60.40.4.0.1
Opties		

«data»	Mond	
Definitie	Lijn tussen neus en mondhoek dieper: lijn tussen neusvleugels en mondhoek (naso-labiale plooi) ligt dieper dan normaal en is zijwaarts opgetrokken.	
Datatype	INT	
DCM::ConceptId	NL-CM:12.17.4	
DCM::DefinitionCode	ScoreObservaties: 12017004 ChecklistPijnGedrag Mond	OID: 2.16.840.1.113883.2.4.3.11.60.40.4.0.1
Opties		

«data»	Grimas	
Definitie	Grimas: het gezamenlijk voorkomen van: gefronste wenkbrauwen; ogen die samen- of dichtgeknepen zijn; een diepere lijn tussen neus en mondhoek; geopende mond.	
Datatype	INT	
DCM::ConceptId	NL-CM:12.17.5	
DCM::DefinitionCode	ScoreObservaties: 12017005 ChecklistPijnGedrag Grimas	OID: 2.16.840.1.113883.2.4.3.11.60.40.4.0.1
Opties		

«data»	VerdrietigeBlik	
Definitie	Verdrietige blik, bijna in tranen: wenkbrauwen die aan de binnenzijden open zijwaarts getrokken zijn; rimpels in het voorhoofd, vooral boven de neusrug; ogen die samengeknepen zijn; mondhoeken die naar beneden zijn getrokken eventueel gecombineerd met een pruillip.	
Datatype	INT	
DCM::ConceptId	NL-CM:12.17.6	
DCM::DefinitionCode	ScoreObservaties: 12017006 ChecklistPijnGedrag VerdrietigeBlik	OID: 2.16.840.1.113883.2.4.3.11.60.40.4.0.1
Opties		

«data»	Ogen	
--------	------	--

<b>Definitie</b>	Ogen (bijna) dichtknijpen: het samen- of dichtknijpen van de ogen. />Noot: NIET scoren als aanwezig wanneer het kind knippert met de ogen of als de ogen steeds dicht zijn zonder te knippen.	
<b>Datatype</b>	INT	
<b>DCM::ConceptId</b>	NL-CM:12.17.7	
<b>DCM::DefinitionCode</b>	ScoreObservaties: 12017007 ChecklistPijnGedrag Ogen	OID: 2.16.840.1.113883.2.4.3.11.60.40.4.0.1
<b>Opties</b>		

<b>«data»</b>	<b>Paniek</b>	
<b>Definitie</b>	Paniekerig, paniecreactie: een extreme vorm van angst die zich uit in willekeurige onrustige lichaamsbewegingen of heftig verzet. Dit kan samengaan met een angstige blik gekenmerkt door grote wijd geopende ogen en wenkbrauwen die aan de binnenzijde iets omhoog- en samengetrokken zijn.	
<b>Datatype</b>	INT	
<b>DCM::ConceptId</b>	NL-CM:12.17.8	
<b>DCM::DefinitionCode</b>	ScoreObservaties: 12017008 ChecklistPijnGedrag Paniek	OID: 2.16.840.1.113883.2.4.3.11.60.40.4.0.1
<b>Opties</b>		

<b>«data»</b>	<b>Kreunen</b>	
<b>Definitie</b>	Kreunen, kermen, jammeren: monotoon geluid op klaaglijke toon.	
<b>Datatype</b>	INT	
<b>DCM::ConceptId</b>	NL-CM:12.17.9	
<b>DCM::DefinitionCode</b>	ScoreObservaties: 12017009 ChecklistPijnGedrag Kreunen	OID: 2.16.840.1.113883.2.4.3.11.60.40.4.0.1
<b>Opties</b>		

<b>«data»</b>	<b>Huilen</b>	
<b>Definitie</b>	Huilen, snikken: huilen. Het snikken gaat gepaard met een schokkende ademhaling.	
<b>Datatype</b>	INT	
<b>DCM::ConceptId</b>	NL-CM:12.17.10	
<b>DCM::DefinitionCode</b>	ScoreObservaties: 12017010 ChecklistPijnGedrag Huilen	OID: 2.16.840.1.113883.2.4.3.11.60.40.4.0.1
<b>Opties</b>		

<b>«data»</b>	<b>Onrustgeluiden</b>	
<b>Definitie</b>	Onrustgeluiden/verbale uitingen: plotselinge of langer aanhoudende intense kreten of verbale uitingen van pijn, zoals 'au' of 'je doet me zeer'.	
<b>Datatype</b>	INT	
<b>DCM::ConceptId</b>	NL-CM:12.17.11	
<b>DCM::DefinitionCode</b>	ScoreObservaties: 12017011 ChecklistPijnGedrag Onrustgeluiden	OID: 2.16.840.1.113883.2.4.3.11.60.40.4.0.1
<b>Opties</b>		

<b>«data»</b>	<b>Tranen</b>	
<b>Definitie</b>	Tranen: kind produceert traanvocht in minimaal één oog, dus meer dan alleen waterige ogen.	
<b>Datatype</b>	INT	
<b>DCM::ConceptId</b>	NL-CM:12.17.12	
<b>DCM::DefinitionCode</b>	ScoreObservaties: 12017012 ChecklistPijnGedrag Tranen	OID: 2.16.840.1.113883.2.4.3.11.60.40.4.0.1

<b>Opties</b>	
---------------	--

<b>«data»</b>	<b>ScoreDatumTijd</b>	
<b>Definitie</b>	De datum en het tijdstip waarop de CPG-score bepaald is.	
<b>Datatype</b>	TS	
<b>DCM::ConceptId</b>	NL-CM:12.17.13	
<b>Opties</b>		

<b>«data»</b>	<b>Toelichting</b>	
<b>Definitie</b>	Een toelichting op de meting of omstandigheden tijdens de meting.	
<b>Datatype</b>	ST	
<b>DCM::ConceptId</b>	NL-CM:12.17.14	
<b>DCM::DefinitionCode</b>	LOINC: 48767-8 Annotation comment	
<b>Opties</b>		

	<b>Legend</b>	
<b>Definitie</b>		
<b>Datatype</b>		
<b>Opties</b>		

	<b>Constraint</b>	
<b>Definitie</b>	Voor alle subscores geldt een waardebereik 0 - 1.	
<b>Datatype</b>		
<b>Opties</b>		

## 1.8 Example Instances

ChecklijstPijnGedrag	
ScoreDatumTijd	19-12-2016, 10.45 uur
Gespannen gezicht	1
Lijn tussen neus en mondhoek dieper	0
Grimas	1
Verdrietige blik, bijna in tranen	0
Ogen dicht knijpen	1
Paniekerig, paniek reactie	1
Kreunen, jammeren	1
Huilen, snikken	0
Indringende onruistgeluiden	1
Tranen	0
Totaalscore	6
Toelichting	pijn gemeten i.v.m. toegenomen onrust

## 1.9 Instructions

### 1.10 Interpretation

Interpretatie van de totaalscore:

0 : geen pijn

1-3: lichte pijn

4-6: matige pijn

7-10 ernstige pijn

### 1.11 Care Process

### 1.12 Example of the Instrument

### 1.13 Constraints

### 1.14 Issues

### 1.15 References



1. Pijnobservatielijst CPG – Checklist pijngedrag [Online] Beschikbaar op: [http://www.kennispleingehandcaptensector.nl/gehandcaptenzorg/Pijnobservatielijst\\_CPG\\_Checklist\\_pijngedrag](http://www.kennispleingehandcaptensector.nl/gehandcaptenzorg/Pijnobservatielijst_CPG_Checklist_pijngedrag) [Geraadpleegd: 1 december 2016]
2. Richtlijn Pijnmeting en Behandeling van pijn bij kinderen, NVK, 2007 [Online] Beschikbaar op: <https://www.nvk.nl/Kwaliteit/Richtlijnenoverzicht/Details/tabid/1558/articleType/ArticleView/articleId/760/Pijn-meting-en-behandeling-van.aspx> [Geraadpleegd: 21 december 2016]
3. Onderbouwing richtlijn Signaleren van Pijn bij mensen met een verstandelijke beperking” V&VN, februari 2015 [Online] Beschikbaar op <https://www.venvn.nl/Portals/1/Nieuws/2015%20documenten/Multidisciplinaire%20richtlijn%20Signaleren%20van%20pijn%20bij%20mensen%20met%20een%20verstandelijke%20beperking.pdf> [Geraadpleegd: 21 december 2016]

## 1.16 Functional Model

## 1.17 Traceability to other Standards

## 1.18 Disclaimer

De Zorginformatiebouwstenen zijn 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 de Zorginformatiebouwstenen. 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 de Zorginformatiebouwstenen. De samenwerkende partijen aanvaarden geen verantwoordelijkheid voor de inhoud van informatie in de Zorginformatiebouwstenen 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 de Zorginformatiebouwstenen 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 Zorginformatiebouwstenen zonder beperking gebruiken. Voor het kopiëren, verspreiden en doorgeven van de Zorginformatiebouwstenen gelden de copyrightbepalingen uit de betreffende paragraaf.

## 1.20 Copyrights

Een Zorginformatiebouwsteen kwalificeert als een werk in de zin van artikel 10 Auteurswet. Er rusten auteursrechten (copyrights) op een Zorginformatiebouwsteen en deze rechten liggen bij de samenwerkende partijen.

De gebruiker mag de informatie van de 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>)

Dit geldt niet voor informatie van derden waar soms in een Zorginformatiebouwsteen gebruik van wordt gemaakt en/of naar wordt verwezen, bijvoorbeeld naar een internationaal medisch terminologie stelsel. De eventuele (auteurs) rechten die op deze informatie rusten, liggen niet bij de samenwerkende partijen maar bij die derden.