

Zorginformatiebouwsteen:

nl.zorg.MedicatieToediening2-v3.0

Status: Draft

Publicatie: 2024

Publicatie status: Unpublished

Beheerd door:



Inhoudsopgave

1. nl.zorg.MedicatieToediening2-v3.0	3
1.1 Revision History.....	3
1.2 Concept	3
1.3 Mindmap	4
1.4 Purpose.....	4
1.5 Patient Population	4
1.6 Evidence Base	4
1.7 Information Model	4
1.8 Example Instances.....	11
1.9 Instructions.....	11
1.10 Interpretation.....	11
1.11 Care Process	11
1.12 Example of the Instrument	11
1.13 Constraints.....	11
1.14 Issues	11
1.15 References	11
1.16 Functional Model	11
1.17 Traceability to other Standards.....	12
1.18 Disclaimer	12
1.19 Terms of Use	12
1.20 Copyrights	12

1. nl.zorg.MedicatieToediening2-v3.0

DCM::CoderList	Projectgroep Medicatieproces
DCM::ContactInformation.Address	
DCM::ContactInformation.Name	*
DCM::ContactInformation.Telecom	
DCM::ContentAuthorList	Projectgroep Medicatieproces
DCM::CreationDate	1-2-2017
DCM::DeprecatedDate	
DCM::DescriptionLanguage	nl
DCM::EndorsingAuthority.Address	
DCM::EndorsingAuthority.Name	PM
DCM::EndorsingAuthority.Telecom	
DCM::Id	2.16.840.1.113883.2.4.3.11.60.40.3.9.13
DCM::KeywordList	Medicatie, Toediening
DCM::LifecycleStatus	Draft
DCM::ModelerList	Architectuurgroep Registratie aan de Bron
DCM::Name	nl.zorg.MedicatieToediening2
DCM::PublicationDate	
DCM::PublicationStatus	Unpublished
DCM::ReviewerList	Projectgroep Medicatieproces & Architectuurgroep Registratie aan de Bron
DCM::RevisionDate	20-03-2024
DCM::Supersedes	nl.zorg.MedicatieToediening2-v2.0.1
DCM::Version	3.0
HCIM::PublicationLanguage	NL

1.1 Revision History

Publicatieversie 1.0 (04-09-2017)

Publicatieversie 1.0.1 (31-12-2017)

Bevat: ZIB-618.

Publicatieversie 1.1 (31-01-2020)

Bevat: ZIB-812.

Publicatieversie 1.1.1 (01-09-2020)

Bevat: ZIB-911.

Publicatieversie 2.0 (10-06-2022)

Bevat: ZIB-1724, ZIB-1740.

Publicatieversie 2.0.1 (15-10-2023)

Bevat: ZIB-1896, ZIB-1974.

Publicatieversie 3.0 (15-04-2024)

Bevat: ZIB-815, ZIB-1507, ZIB-2154, ZIB-2206, ZIB-2207, ZIB-2208, ZIB-2209, ZIB-2132, ZIB-2134, ZIB-2135.

1.2 Concept

Medicatie-toediening is de registratie van de afzonderlijke toedieningen van het geneesmiddel aan de patiënt door de toediener (zoals een verpleegkundige of patiënt zelf), in relatie tot de gemaakte afspraken. Alleen daadwerkelijk toegediende medicatie kan beschreven worden met deze zib.

1.3 Mindmap

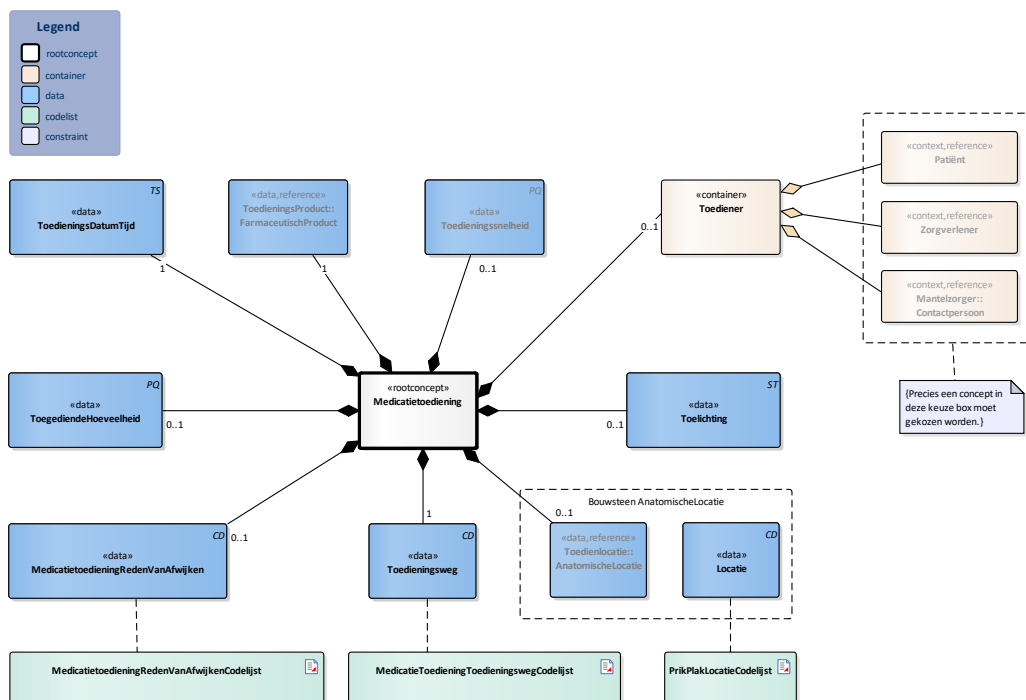
1.4 Purpose

Het doel van medicatietoediening is inzicht te geven in de daadwerkelijk toegediende producten.

1.5 Patient Population

1.6 Evidence Base

1.7 Information Model



«rootconcept»	Medicatietoediening	
Definitie	Rootconcept van de bouwsteen Medicatietoediening. Dit rootconcept bevat alle gegevenselementen van de bouwsteen Medicatietoediening.	
Datatype		
DCM::ConceptId	NL-CM:9.13.20928	
DCM::DefinitionCode	SNOMED CT: 18629005 Administration of drug or medicament	
Opties		

«data»	ToedieningsProduct::FarmaceutischProduct	
Definitie	Het ingenomen of toegediende middel. Dit is vrijwel steeds een geneesmiddel. Voedingsmiddelen, bloedproducten, hulp- en verbandmiddelen vallen strikt genomen niet onder de categorie	

	geneesmiddelen, maar kunnen ook worden worden gerapporteerd. In principe betreft dit het voorgeschreven product, maar de toediener kan door substitutie het voorgeschreven product vervangen door een equivalent product. Bijv. in plaats van tabletten van 100mg, tabletten van 50mg waarvan er dan twee worden toegediend.	
Datatype		
DCM::ConceptId	NL-CM:9.13.20929	
DCM::ReferencedConceptId	NL-CM:9.7.19926	Dit is een verwijzing naar het rootconcept van de bouwsteen FarmaceutischProduct.
Opties		

«data»	Toedieningssnelheid	
Definitie	De toedieningssnelheid wordt gebruikt bij de langzame toediening van vloeistoffen. De meeteenheid is in de praktijk vrijwel altijd ml/uur. Ook het opgeven van een interval (bijv. 0-10 ml/uur) is een gebruikelijke optie. Bijvoorbeeld, bij toedieningssnelheid van 10ml/uur geldt: • aantal = 10, • gebruikseenheid = ml • tijdseenheid = uur Optioneel is voor de eenheid in plaats van gebruik van UCUM eenheden ook een vertaling toegestaan naar NHG tabel Gebruiksvoorschriften (tabel 25).	
Datatype	PQ	
DCM::ConceptId	NL-CM:9.13.23159	
DCM::ExampleValue	Aantal= 10 Gebruikseenheid= ml Tijdseenheid= uur	
Opties		

«data»	ToedieningsDatumTijd	
Definitie	Datum en tijd waarop de toediening heeft plaatsgevonden.	
Datatype	TS	
DCM::ConceptId	NL-CM:9.13.21193	
Opties		

«data»	ToegediendeHoeveelheid	
Definitie	Hoeveelheid van het product dat werd toegediend.	
Datatype	PQ	
DCM::ConceptId	NL-CM:9.13.21194	
Opties		

«data»	Toedieningsweg	
Definitie	De route waarlangs de medicatie wordt toegediend (oraal, nasaal, intraveneus,...).	
Datatype	CD	
DCM::ConceptId	NL-CM:9.13.21195	
DCM::DefinitionCode	SNOMED CT: 410675002 Route of administration	
DCM::ValueSet	MedicatieToedieningToedieningswegCodelijst	OID: 2.16.840.1.113883.2.4.3.11.60.40.2.9.13.2
Opties		

«data»	Toedienlocatie::AnatomischeLocatie	
Definitie	Locatie op of in het lichaam waar de medicatie werd toegediend. Meestal gebruikt om de locatie aan te geven waar een patiënt een injectie kreeg toegediend of waar een patch werd aangebracht. De waardenlijst PrikPlakLocatieCodelijst kan als uitgangspunt dienen voor het coderen van deze concepten. De anatomische locatie en de toedieningsweg moeten indien beide gevuld zijn met elkaar in lijn zijn.	
Datatype		
DCM::ConceptId	NL-CM:9.13.23381	
DCM::ReferencedConceptId	NL-CM:20.7.1	Dit is een verwijzing naar het rootconcept van de bouwsteen AnatomischeLocatie.
Opties		

«data»	Locatie	
Definitie	Locatie uit AnatomischeLocatie.	
Datatype	CD	
DCM::ConceptId	NL-CM:20.7.4	
DCM::ValueSet	PrikPlakLocatieCodelijst	OID: 2.16.840.1.113883.2.4.3.11.60.40.2.9.13.4
Opties		

«container»	Toediener	
Definitie	De container van het concept Toediener. Deze container bevat alle gegevenselementen van de concept Toediener. Het concept beschrijft de persoon die de toediening gerealiseerd heeft. Dit is een professionele toedieningsbevoegde, de patiënt zelf of de bijvoorbeeld de mantelzorger.	
Datatype		
DCM::ConceptId	NL-CM:9.13.21196	
Opties		

«context»	Patiënt	
Definitie	Wanneer de patiënt zelf de medicatie heeft toegediend wordt dat hier aangegeven. Wanneer de medicatietoediening is gedaan door een zorgverlener of mantelzorger/familielid/etc. wordt respectievelijk de zorgverlener vermeld in het element 'Zorgverlener' of de mantelzorger/familielid/etc. in het element 'Contactpersoon'.	
Datatype		
DCM::ConceptId	NL-CM:9.13.23380	
DCM::ReferencedConceptId	NL-CM:0.1.1	Dit is een verwijzing naar het rootconcept van de bouwsteen Patient.
Opties		

«context»	Zorgverlener	
Definitie	Het concept beschrijft de persoon die de toediening gerealiseerd heeft. Dit is een professionele toedieningsbevoegde.	
Datatype		
DCM::ConceptId	NL-CM:9.13.23172	
DCM::ReferencedConceptId	NL-CM:17.1.1	Dit is een verwijzing naar de rootconcept van de bouwsteen Zorgverlener.
Opties		

«context»	Mantelzorger::Contactpersoon	
Definitie	Gegevens van een persoonlijke relatie van de patiënt, die de medicatietoediening heeft gedaan.	
Datatype		

DCM::ConceptId	NL-CM:9.13.23355	
DCM::ReferencedConceptId	NL-CM:3.1.1	Dit is een verwijzing naar het rootconcept van de bouwsteen Contactpersoon.
Opties		

«data»	MedicatioetoedieningRedenVanAfwijken	
Definitie	Reden dat de toediening of inname van een medicament niet of anders is uitgevoerd. Hier kan een tekst of een van de codes gekozen worden.	
Datatype	CD	
DCM::ConceptId	NL-CM:9.13.23166	
DCM::DefinitionCode	SNOMED CT: 153631000146105 Reason for deviation in administration of drug or medicament	
DCM::ValueSet	MedicatioetoedieningRedenVanAfwijkenCodelijst	OID: 2.16.840.1.113883.2.4.3.11.60.40.2.9.13.3
Opties		

«data»	Toelichting	
Definitie	Opmerkingen met betrekking tot de medicatie toediening.	
Datatype	ST	
DCM::ConceptId	NL-CM:9.13.21337	
DCM::DefinitionCode	LOINC: 48767-8 Annotation comment	
Opties		

«document»	PrikPlakLocatieCodelijst	
Definitie		
Datatype		
DCM::ValueSetBinding	Extensible	
DCM::ValueSetId	2.16.840.1.113883.2.4.3.11.60.40.2.9.13.4	
DCM::ValueSetIncludeOTH	True	
DCM::ValueSetStatus	Active	
HCIM::ValueSetLanguage	--	
Opties		

PrikPlakLocatieCodelijst			OID: 2.16.840.1.113883.2.4.3.11.60.40.2.9.13.4	
Concept Name	Concept Code	Coding Syst. Name	Coding System OID	Description
Structure of upper part of lumbar region of abdominal wall	160531000146108	SNOMED CT	2.16.840.1.113883.6.96	structuur van bovenste gedeelte van lumbale regio van wand van abdomen
Structure of lower part of lumbar region of abdominal wall	160481000146106	SNOMED CT	2.16.840.1.113883.6.96	structuur van onderste gedeelte van lumbale regio van wand van abdomen
Structure of right part of supraumbilical region	160501000146103	SNOMED CT	2.16.840.1.113883.6.96	structuur van rechter gedeelte van supra-umbilicale regio
Structure of left part of infra-umbilical region	160441000146104	SNOMED CT	2.16.840.1.113883.6.96	structuur van linker gedeelte van infra-umbilicale regio

Structure of left part of supraumbilical region	160451000146101	SNOMED CT	2.16.840.1.113883.6.96	structuur van linker gedeelte van supra-umbilicale regio
Structure of right part of infra-umbilical region	160491000146108	SNOMED CT	2.16.840.1.113883.6.96	structuur van rechter gedeelte van infra-umbilicale regio
Structure of soft tissue of upper outer quadrant of anterior surface of thigh	160521000146106	SNOMED CT	2.16.840.1.113883.6.96	structuur van weke delen van laterale bovenkwadrant van anterieur oppervlak van bovenbeen
Structure of soft tissue of upper inner quadrant of anterior surface of thigh	160511000146101	SNOMED CT	2.16.840.1.113883.6.96	structuur van weke delen van mediale bovenkwadrant van anterieur oppervlak van bovenbeen
Structure of soft tissue of lower outer quadrant of anterior surface of thigh	160471000146109	SNOMED CT	2.16.840.1.113883.6.96	structuur van weke delen van laterale onderkwadrant van anterieur oppervlak van bovenbeen
Structure of soft tissue of lower inner quadrant of anterior surface of thigh	160461000146103	SNOMED CT	2.16.840.1.113883.6.96	structuur van weke delen van mediale onderkwadrant van anterieur oppervlak van bovenbeen
Structure of upper outer quadrant of buttock	703712000	SNOMED CT	2.16.840.1.113883.6.96	structuur van laterale bovenkwadrant van regio glutealis
Structure of upper inner quadrant of buttock	160541000146100	SNOMED CT	2.16.840.1.113883.6.96	structuur van mediale bovenkwadrant van regio glutealis
Structure of lower outer quadrant of buttock	160431000146107	SNOMED CT	2.16.840.1.113883.6.96	structuur van laterale onderkwadrant van regio glutealis
Structure of lower inner quadrant of buttock	160421000146105	SNOMED CT	2.16.840.1.113883.6.96	structuur van mediale onderkwadrant van regio glutealis
Skin structure of clavicular region	91009005	SNOMED CT	2.16.840.1.113883.6.96	structuur van huid van regio clavicularis
Skin structure of left part of back of upper thoracic region	160371000146104	SNOMED CT	2.16.840.1.113883.6.96	structuur van huid van linker gedeelte van achterzijde van bovenste gedeelte van thoracale regio
Skin structure left part of back of upper thoracic region	160391000146100	SNOMED CT	2.16.840.1.113883.6.96	structuur van huid van rechter gedeelte van achterzijde van bovenste gedeelte van thoracale regio
Skin structure of left part of back of lower thoracic region	160361000146105	SNOMED CT	2.16.840.1.113883.6.96	structuur van huid van linker gedeelte van achterzijde van onderste gedeelte van thoracale regio
Skin structure of right part of back of lower thoracic region	160381000146102	SNOMED CT	2.16.840.1.113883.6.96	structuur van huid van rechter gedeelte van achterzijde van onderste gedeelte van thoracale regio

Skin structure of left part of lumbosacral region	160401000146102	SNOMED CT	2.16.840.1.113883.6.96	structuur van huid van linker gedeelte van lumbosacrale regio
Skin structure of right part of lumbosacral region	160411000146100	SNOMED CT	2.16.840.1.113883.6.96	structuur van huid van rechter gedeelte van lumbosacrale regio
Skin structure of anterior surface of upper arm	45981001	SNOMED CT	2.16.840.1.113883.6.96	structuur van huid van anterieur oppervlak van bovenarm
Structure of posterior surface of upper arm	15703000	SNOMED CT	2.16.840.1.113883.6.96	structuur van posterieur oppervlak van bovenarm
Structure of deltoid muscle	35259002	SNOMED CT	2.16.840.1.113883.6.96	structuur van musculus deltoideus
Skin structure of right upper quadrant of anterior surface of thorax	160561000146104	SNOMED CT	2.16.840.1.113883.6.96	structuur van huid van rechter bovenkwadrant van voorzijde van thorax
Skin structure of left upper quadrant of anterior surface of thorax	160551000146102	SNOMED CT	2.16.840.1.113883.6.96	structuur van huid van linker bovenkwadrant van voorzijde van thorax
Skin structure of right lower quadrant of anterior surface of thorax	160581000146107	SNOMED CT	2.16.840.1.113883.6.96	structuur van huid van rechter onderkwadrant van voorzijde van thorax
Skin structure of left lower quadrant of anterior surface of thorax	160571000146105	SNOMED CT	2.16.840.1.113883.6.96	structuur van huid van linker onderkwadrant van voorzijde van thorax
Skin structure of scapular region of back	45980000	SNOMED CT	2.16.840.1.113883.6.96	structuur van huid van regio scapularis
Skin structure of postauricular region	24483006	SNOMED CT	2.16.840.1.113883.6.96	structuur van huid van postauriculaire regio

«document»		MedicatieToedieningToedieningswegCodelijst	
Definitie			
Datatype			
DCM::ValueSetBinding	Extensible		
DCM::ValueSetId	2.16.840.1.113883.2.4.3.11.60.40.2.9.13.2		
DCM::ValueSetInclude OTH	True		
DCM::ValueSetStatus	Active		
HCIM::ValueSetLanguage	--		
Opties			
MedicatieToedieningToedieningswegCodelijst		OID:	2.16.840.1.113883.2.4.3.11.60.40.2.9.13.2
Codes	Coding Syst. Name	Coding System OID	
Alle waarden	G-Standaard Toedieningswegen	2.16.840.1.113883.2.4.4.9	

«document»		MedicatietoedieningRedenVanAfwijkenCodelijs
------------	--	---

		t			
Definitie					
Datatype					
DCM::ValueSetBinding		Extensible			
DCM::ValueSetId		2.16.840.1.113883.2.4.3.11.60.40.2.9.13.3			
DCM::ValueSetIncludeOTH		True			
DCM::ValueSetStatus		Active			
HCIM::ValueSetLanguage		EN			
Opties					
Medicatie-toediening Reden Van Afwijken Codelijst					OID: 2.16.840.1.113883.2.4.3.11.60.40.2.9.13.3
Concept Name	Concept Code	Coding Syst. Name	Coding System OID	Description	
Product discontinued	DISCONT	ActReason	2.16.840.1.113883.5.8	Product niet meer leverbaar [DEPRECATED]	
Patient not available	NON-AVAIL	ActReason	2.16.840.1.113883.5.8	Patiënt niet beschikbaar [DEPRECATED]	
Patient refuse	PREFUS	ActReason	2.16.840.1.113883.5.8	Patiënt heeft geweigerd [DEPRECATED]	
Unable to use	UNABLE	ActReason	2.16.840.1.113883.5.8	Toediening volgens voorschrift niet mogelijk [DEPRECATED]	
Order aborted	FOABORT	ActReason	2.16.840.1.113883.5.8	Medicatieafpraak is gestopt [DEPRECATED]	
Vergeten toe te dienen	FORGOT	NL-CM-CS	2.16.840.1.113883.2.4.3.11.60.40.4	Vergeten toe te dienen [DEPRECATED]	
Toediener niet beschikbaar	APNA	NL-CM-CS	2.16.840.1.113883.2.4.3.11.60.40.4	Toediener niet aanwezig [DEPRECATED]	
Onvoldoende medicatie op voorraad	705046008	SNOMED CT	2.16.840.1.113883.6.96	Product niet meer leverbaar	
Behandeling met geneesmiddel stopgezet	274512008	SNOMED CT	2.16.840.1.113883.6.96	Medicatieafpraak is gestopt	
Medicatie uitgespuugd door patiënt	152741000146103	SNOMED CT	2.16.840.1.113883.6.96	Uitgespuugd door patiënt	
Zorgverlener niet beschikbaar om medicatie toe te dienen	153221000146105	SNOMED CT	2.16.840.1.113883.6.96	Toediener niet aanwezig	
Zorgverlener vergeten medicatie toe te dienen	153211000146100	SNOMED CT	2.16.840.1.113883.6.96	Vergeten toe te dienen	
Niet in staat om medicatie te gebruiken	408366001	SNOMED CT	2.16.840.1.113883.6.96	Toediening volgens voorschrift niet mogelijk	
Toediening van medicatie geweigerd	406149000	SNOMED CT	2.16.840.1.113883.6.96	Patiënt heeft geweigerd	
Zorgafnemer niet beschikbaar om medicatie in ontvangst te nemen	153241000146104	SNOMED CT	2.16.840.1.113883.6.96	Patiënt niet beschikbaar	

Foutieve registratie van medicatie	159691000146109	SNOMED CT	2.16.840.1.113883.6.96	Foutieve registratie van medicatie
------------------------------------	-----------------	-----------	------------------------	------------------------------------

	Legend
Definitie	
Datatype	
Opties	

	Constraint
Definitie	Precies een concept in deze keuze box moet gekozen worden.
Datatype	
Opties	

1.8 Example Instances

MedicatieToedieningDatumTijd	Toedieningsproduct	MedicatieToedieningStatus	Toedieningsweg	Toegediende Hoeveelheid	Afgesproken DatumTijd	MedicatieToedieningRedenVanAfwijken	MedicatieAfspraak
	ProductCode						GebruiksInstructie
							DoseerInstructie Dosering Keerdosis
3-6-2014 16:19:07	Pantoprazol mylan tablet msr 20mg	Gereed	Oraal	1 stuk			
11-9-2012 17:21:00	Bumetanide pch tablet 2 mg	Afgebroken	Oraal	1 stuk		Patiënt heeft geweigerd	2 stuks
19-9-2014 14:12:11	Novorapid Flexpen Injvlst 100e/MI Pen 3ml	Uitgesteld	Subcutaan	22 eenheden	19-9-2014 9:00:00	Vergeten toe te dienen	22 elementen

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

1.16 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.

Nictiz is de landelijke, onafhankelijke kennisorganisatie die zich inzet voor digitale informatie-uitwisseling in de zorg. Nictiz doet dit onder meer door het gebruiksgericht ontwikkelen en het beheren van informatiestandaarden in opdracht van en samen met de partijen in de zorg. Nictiz signaleert en adviseert partijen in de zorg over informatie-uitwisseling en over (toekomstige) nationale en internationale ontwikkelingen.

Nictiz

Postbus 19121
2500 CC Den Haag
Oude Middenweg 55
2491 AC Den Haag

070-3173450
info@nictiz.nl
www.nictiz.nl

