

Zorginformatiebouwsteen:

nl.zorg.GlasgowComaScale-v3.3

Status: Final

Publicatie status: Prepublished

Inhoudsopgave

1. nl.zorg.GlasgowComaScale-v3.3	3
1.1 Revision History.....	3
1.2 Concept	4
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.....	12
1.9 Instructions.....	12
1.10 Interpretation	12
1.11 Care Process	12
1.12 Example of the Instrument	12
1.13 Constraints.....	12
1.14 Issues	12
1.15 References	12
1.16 Functional Model	13
1.17 Traceability to other Standards.....	13
1.18 Disclaimer	13
1.19 Terms of Use	13
1.20 Copyrights	13

1. nl.zorg.GlasgowComaScale-v3.3

DCM::CoderList	Kerngroep Registratie aan de Bron
DCM::ContactInformation.Address	*
DCM::ContactInformation.Name	*
DCM::ContactInformation.Telecom	*
DCM::ContentAuthorList	Projectgroep Generieke Overdrachtsgegevens & Kerngroep Registratie aan de Bron
DCM::CreationDate	29-11-2012
DCM::DeprecatedDate	
DCM::DescriptionLanguage	nl
DCM::EndorsingAuthority.Address	
DCM::EndorsingAuthority.Name	PM
DCM::EndorsingAuthority.Telecom	
DCM::Id	2.16.840.1.113883.2.4.3.11.60.40.3.12.8
DCM::KeywordList	Glasgow coma schaal
DCM::LifecycleStatus	Final
DCM::ModelerList	Kerngroep Registratie aan de Bron
DCM::Name	nl.zorg.GlasgowComaScale
DCM::PublicationDate	15-10-2023
DCM::PublicationStatus	Prepublished
DCM::ReviewerList	Projectgroep Generieke Overdrachtsgegevens & Kerngroep Registratie aan de Bron
DCM::RevisionDate	28-10-2021
DCM::Supersedes	nl.zorg.GlasgowComaScale-v3.2
DCM::Version	3.3
HCIM::PublicationLanguage	NL

1.1 Revision History

Publicatieversie 1.0 (15-02-2013)

-

Publicatieversie 1.1 (01-07-2013)

-

Publicatieversie 1.2 (01-04-2015)

Bevat: ZIB-227, ZIB-228, ZIB-229, ZIB-230, ZIB-231, ZIB-232, ZIB-308, ZIB-311, ZIB-361.

Incl. algemene wijzigingsverzoeken:

ZIB-94, ZIB-154, ZIB-200, ZIB-201, ZIB-309, ZIB-324, ZIB-326.

Publicatieversie 1.2.1 (16-07-2015)

Bevat: ZIB-414.

Publicatieversie 3.0 (01-05-2016)

Bevat: ZIB-453

Publicatieversie 3.1 (04-09-2017)

Bevat: ZIB-431, ZIB-466, ZIB-564.

Publicatieversie 3.2 (01-09-2020)

Bevat: ZIB-1050, ZIB-1085.

Publicatieversie 3.3 (01-12-2021)

Bevat: ZIB-1314.

1.2 Concept

Vijftienpuntschaal waarmee het bewustzijnsniveau van een persoon, van volkomen helder tot diep bewusteloos, kan worden weergegeven in een cijfer, de zogenaamde EMV-score.

De Glasgow comascore ofwel EMV (Eye-Motor-Verbal) score is een maat voor de mate van het bewustzijn, gebaseerd op oog-, verbale en bewegingsreacties op specifieke voorgeschreven hoorbare en voelbare prikkels.

1.3 Mindmap

1.4 Purpose

De Glasgow comascore biedt de mogelijkheid om een klinische observatie betreffende de bewustzijnstoestand van een patiënt vast te leggen met een gevalideerd instrument dat gebruikt maakt van de reacties van een patiënt op stimuli.

1.5 Patient Population

1.6 Evidence Base

De Glasgow Coma Scale wordt gebruikt om gebruikt om het bewustzijn van een patiënt te beoordelen aan de hand van drie componenten:

1. de ogen openen;
2. op vragen antwoorden;
3. bewegingsreactie.

De drie responswaarden worden afzonderlijk en als totaal beschouwd. Het totaal wordt de EMV-score genoemd. De minimale totale score is 3 en de maximaal mogelijke is 15. Voor zuigelingen (0-2 jaar) en peuters (2-5 jaar) wordt een aangepaste schaal gebruikt.

De EMV score kan worden weergegeven als een samenstelling van elk de deelscores bijvoorbeeld E3M2V4 (opent ogen bij aanspreken, heeft een strekreactie van de armen op pijn en produceert onbegrijpelijke geluiden)

Als een van de EMV onderdelen niet kan worden beoordeeld - bijvoorbeeld als het subject geïntubeerd is en niet in staat om verbaal te reageren, of verlamd/verslapt en niet in staat om de motor vraag te beantwoorden, dan wordt de deelscore wel opgenomen (score NT), en aangevuld met een extra toelichting. Er moet dan GEEN totaalscore worden doorgegeven.

Voor een geïntubeerde patiënt wordt V1T gebruikt, waarbij t = 'tube'.

Klinische besluitvorming moet worden gebaseerd op elk van de specifieke gegevens van de ogen, motorische en verbale reacties en de expliciete toelichting als niet kan worden beoordeeld.

Normaalwaarden voor de totaal score, afhankelijk van de leeftijd:

0-6 maanden : 9 of hoger

6 maanden : 10 of hoger

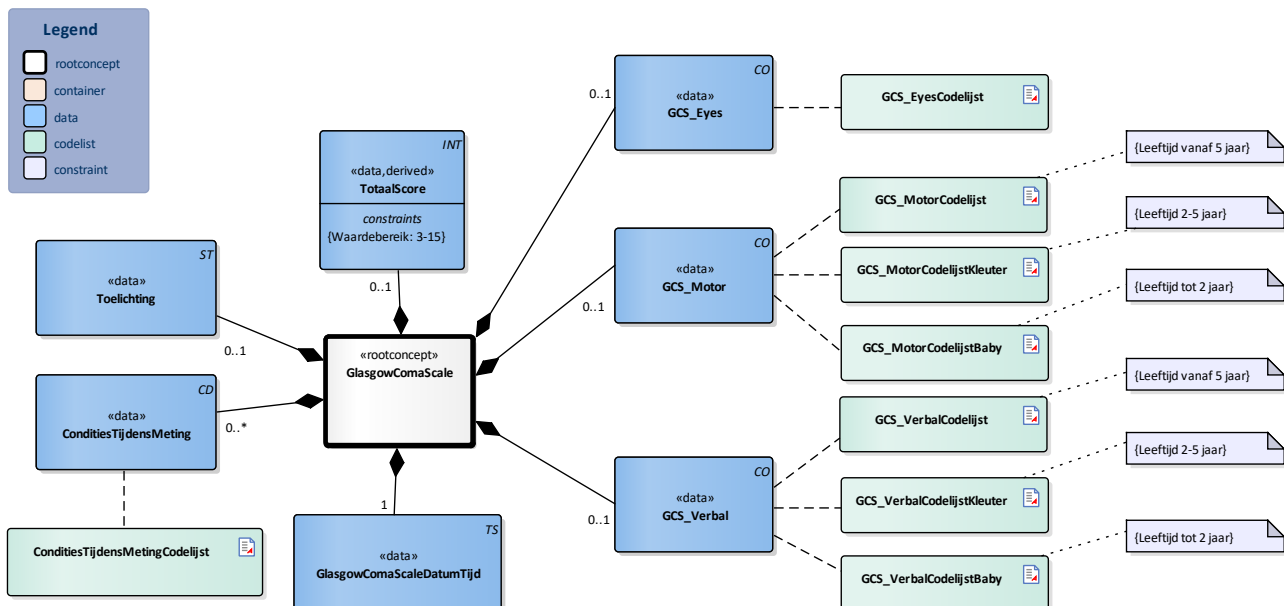
6-12 maanden : 11 of hoger

1-2 jaar : 12 of hoger

2-5 jaar : 13 of hoger

>5 jaar : 14 of hoger

1.7 Information Model



«rootconcept»	GlasgowComaScale	
Definitie	Rootconcept van de bouwsteen GlasgowComaScale. Dit rootconcept bevat alle gegevens-elementen van de bouwsteen GlasgowComaScale.	
Datatype		
DCM::ConceptId	NL-CM:12.8.1	
DCM::DefinitionCode	LOINC: 35088-4 Glasgow coma scale	
Opties		

«data»	GlasgowComaScaleDatumTijd	
Definitie	Tijdstip waarop de EMV score werd bepaald.	
Datatype	TS	
DCM::ConceptId	NL-CM:12.8.8	
Opties		

«data»	GCS_Eyes	
Definitie	Beste response van de ogen op een stimulus. Het element is verplicht, maar er hoeft geen getalmatige waarde toegekend te zijn. Als er geen waarde is toegekend, dan wordt de reden hiervan vermeld in het concept ConditieTijdsMeting.	
Datatype	CO	
DCM::ConceptId	NL-CM:12.8.2	
DCM::DefinitionCode	SNOMED CT: 281395000 Glasgow coma score eye opening subscore (observable entity)	
DCM::ExampleValue	3	
DCM::ValueSet	GCS_EyesCodelijst	OID: 2.16.840.1.113883.2.4.3.11.60.40.2.12.8.1
Opties		

«data»	GCS_Motor	
Definitie	Beste motorische response op een stimulus. Het element is verplicht, maar er hoeft geen getalmatige waarde toegekend te zijn. Als er geen waarde is toegekend, dan wordt de reden hiervan vermeld in het concept ConditieTijdsMeting.	
Datatype	CO	

DCM::ConceptId	NL-CM:12.8.4	
DCM::DefinitionCode	SNOMED CT: 281396004 Glasgow Coma Score motor response subscore	
DCM::ExampleValue	4	
DCM::ValueSet	GCS_MotorCodelijstKleuter	OID: 2.16.840.1.113883.2.4.3.11.60.40.2.12.8.7
DCM::ValueSet	GCS_MotorCodelijstBaby	OID: 2.16.840.1.113883.2.4.3.11.60.40.2.12.8.8
DCM::ValueSet	GCS_MotorCodelijst	OID: 2.16.840.1.113883.2.4.3.11.60.40.2.12.8.2
Opties		

«data»	GCS_Verbal	
Definitie	Beste verbale response op een stimulus. Het element is verplicht, maar er hoeft geen getalmatige waarde toegekend te zijn. Als er geen waarde is toegekend, dan wordt de reden hiervan vermeld in het concept ConditieTijdensMeting.	
Datatype	CO	
DCM::ConceptId	NL-CM:12.8.6	
DCM::DefinitionCode	SNOMED CT: 281397008 Glasgow coma score verbal response subscore (observable entity)	
DCM::ExampleValue	3	
DCM::ValueSet	GCS_VerbalCodelijstBaby	OID: 2.16.840.1.113883.2.4.3.11.60.40.2.12.8.5
DCM::ValueSet	GCS_VerbalCodelijstKleuter	OID: 2.16.840.1.113883.2.4.3.11.60.40.2.12.8.4
DCM::ValueSet	GCS_VerbalCodelijst	OID: 2.16.840.1.113883.2.4.3.11.60.40.2.12.8.3
Opties		

«data»	TotaalScore	
Definitie	De som van de EMV scores, uitgedrukt als getal in het bereik 3-15. De waarde hoeft niet te worden vastgelegd, omdat deze altijd op grond van de deelscores berekend kan worden, en omdat het vastleggen van het totaal bij een niet goed te bepalen deelscore niet gebruikelijk is.	
Datatype	INT	
DCM::ConceptId	NL-CM:12.8.10	
DCM::DefinitionCode	SNOMED CT: 444323003 Modified Glasgow coma score	
DCM::ExampleValue	10	
Opties		

Constraint	Waardebereik: 3-15	
-------------------	--------------------	--

«data»	ConditieTijdensMeting	
Definitie	Conditie tijdens de meting die verhinderen dat een of meer van de subscores bepaald kan worden (niet testbaar), zoals bijvoorbeeld intubatie van het bepalen van GCS_Verbal.	
Datatype	CD	
DCM::ConceptId	NL-CM:12.8.11	
DCM::ValueSet	ConditieTijdensMetingCode lijst	OID: 2.16.840.1.113883.2.4.3.11.60.40.2.12.8.6

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

«data»		Toelichting	
Definitie	Opmerking over de (context van de) meting van de EMV score, zoals eventuele problemen of factoren die van invloed kunnen zijn op de interpretatie.		
Datatype	ST		
DCM::ConceptId	NL-CM:12.8.9		
DCM::DefinitionCode	LOINC: 48767-8 Annotation comment		
DCM::ExampleValue	Patient was direct voor intubatie volkomen helder; reageert nu minder maar is ook onderkoeld (temperatuur rectaal 35°C).		
Opties			

«document»		ConditieTijdensMetingCodelijst	
Definitie			
Datatype			
DCM::ValueSetBinding	Extensible		
DCM::ValueSetId	2.16.840.1.113883.2.4.3.11.6 0.40.2.12.8.6		
HCIM::ValueSetLanguage	--		
Opties			

ConditieTijdensMetingCodelijst			OID: 2.16.840.1.113883.2.4.3.11.60.40.2.12.8.6	
Concept Name	Concept Code	Coding Syst. Name	Coding System OID	Description
sedated	17971005	SNOMED CT	2.16.840.1.113883.6.96	gesedeerd
Paralysis caused by muscle relaxant	40241000146103	SNOMED CT	2.16.840.1.113883.6.96	spierverslappers
aphasia	87486003	SNOMED CT	2.16.840.1.113883.6.96	afasie
endotracheal tube present	419991009	SNOMED CT	2.16.840.1.113883.6.96	tube aanwezig
tracheostomy present	302108003	SNOMED CT	2.16.840.1.113883.6.96	tracheostoma aanwezig
other	OTH	NullFlavor	2.16.840.1.113883.5.1008	anders

«document»		GCS_EyesCodelijst	
Definitie			
Datatype			
DCM::ValueSetBinding	Required		
DCM::ValueSetId	2.16.840.1.113883.2.4.3.11.6 0.40.2.12.8.1		
HCIM::ValueSetLanguage	EN		
Opties			

GCS_EyesCodelijst	OID: 2.16.840.1.113883.2.4.3.11.60.40.2.12.8.1
--------------------------	---

Concept Name	Value	Concept Code	Coding Syst. Name	Coding System OID	Description
Spontaneous	4	E4	GCS_Eyes	2.16.840.1.113883.2.4.3.11.60.40.4.2.1	Spontaan [De ogen worden geopend zonder aansporing]
To sound	3	E3	GCS_Eyes	2.16.840.1.113883.2.4.3.11.60.40.4.2.1	Bij aanspreken of aanroepen [De ogen worden pas geopend op aanspreken van de patiënt]
To stimuli	2	E2	GCS_Eyes	2.16.840.1.113883.2.4.3.11.60.40.4.2.1	Bij een prikkel [De ogen worden pas geopend na geven van een fysieke prikkel]
No response	1	E1	GCS_Eyes	2.16.840.1.113883.2.4.3.11.60.40.4.2.1	Geen reactie [De ogen blijven gesloten onder elke omstandigheid]
Not applicable	0	NA	NullFlavor	2.16.840.1.113883.5.1008	Niet testbaar door een lokale beperkende factor

«document»		GCS_MotorCodelijst			
Definitie					
Datatype					
DCM::ValueSetBinding	Required				
DCM::ValueSetId	2.16.840.1.113883.2.4.3.11.60.40.2.12.8.2				
HCIM::ValueSetLanguage	EN				
Opties					
GCS_MotorCodelijst		OID: 2.16.840.1.113883.2.4.3.11.60.40.2.12.8.2			
Concept Name	Concept Code	Concept Value	Coding Syst. Name	Coding System OID	Description
Obeys	M6	6	GCS_Motor	2.16.840.1.113883.2.4.3.11.60.40.4.2.2	Voert opdracht uit [Een eenvoudig bevel wordt uitgevoerd]
Localises pain	M5	5	GCS_Motor	2.16.840.1.113883.2.4.3.11.60.40.4.2.2	Lokaliseren [In staat zijn de pijn duidelijk te lokaliseren]
Withdrawal response	M4	4	GCS_Motor	2.16.840.1.113883.2.4.3.11.60.40.4.2.2	Terugtrekken [In staat om een afwerende of wegtrekkende beweging te maken op een pijnprikkel]
Flexor response	M3	3	GCS_Motor	2.16.840.1.113883.2.4.3.11.60.40.4.2.2	Buigreactie [Armen en handen op krampachtige manier geplooid. Meestal benen gestrekt.]
Extensor response	M2	2	GCS_Motor	2.16.840.1.113883.2.4.3.11.60.40.4.2.2	Strekreactie [Armen en handen op krampachtige manier geplooid met naar buiten gedraaide hand. Mogelijk alle spieren van het lichaam gespannen]
No response	M1	1	GCS_Motor	2.16.840.1.113883.2.4.3.11.60.40.4.2.2	Geen reactie op pijnprikkel [Geen enkele lichamelijke reactie beweging op een pijnprikkel]
Not applicable	NA	0	NullFlavor	2.16.840.1.113883.5.1008	Not applicable

«document»		GCS_MotorCodelijstBaby			
Definitie					
Datatype					
DCM::ValueSetBinding	Required				
DCM::ValueSetId	2.16.840.1.113883.2.4.3.11.6 0.40.2.12.8.8				
HCIM::ValueSetLanguage	EN				
Opties					
GCS_MotorCodelijstBaby			OID: 2.16.840.1.113883.2.4.3.11.60.40.2.12.8.8		
Concept Name	Concept Code	Concept Value	Coding Syst. Name	Coding System OID	Description
Moves spontaneously and purposefully	M6B	6	GCS_Motor	2.16.840.1.113883.2.4.3.11.60.40.4.2.2	Normaal [beweegt zoals verwacht]
Withdraws to touch	M5B	5	GCS_Motor	2.16.840.1.113883.2.4.3.11.60.40.4.2.2	Terugtrekken bij aanraking [Trekt terug bij aanraken]
Withdraws to pain	M4B	4	GCS_Motor	2.16.840.1.113883.2.4.3.11.60.40.4.2.2	Terugtrekken in respons op pijn [Maakt afwerende of wegtrekkende beweging bij een pijnprikkel]
Flexor response	M3	3	GCS_Motor	2.16.840.1.113883.2.4.3.11.60.40.4.2.2	Buigreactie [Langzame, buiging van armen en/of benen]
Extensor response	M2	2	GCS_Motor	2.16.840.1.113883.2.4.3.11.60.40.4.2.2	Decerebrale strekreactie [strekken van armen en/of benen]
No response	M1	1	GCS_Motor	2.16.840.1.113883.2.4.3.11.60.40.4.2.2	Geen beweging op prikkel [Geen enkele beweging op een prikkel]
Not applicable	NA	0	NullFlavor	2.16.840.1.113883.5.1008	Niet van toepassing

«document»		GCS_MotorCodelijstKleuter			
Definitie					
Datatype					
DCM::ValueSetBinding	Required				
DCM::ValueSetId	2.16.840.1.113883.2.4.3.11.6 0.40.2.12.8.7				
HCIM::ValueSetLanguage	EN				
Opties					
GCS_MotorCodelijstKleuter			OID: 2.16.840.1.113883.2.4.3.11.60.40.2.12.8.7		
Concept Name	Concept Code	Concept Value	Coding Syst. Name	Coding System OID	Description
Obeys	M6	6	GCS_Motor	2.16.840.1.113883.2.4.3.11.60.40.4.2.2	Voert opdracht tot bewegen uit [Een eenvoudig verzoek tot bewegen wordt uitgevoerd]
Localises pain	M5	5	GCS_Motor	2.16.840.1.113883.2.4.3.11.60.40.4.2.2	Terugtrekken bij aanraking [Trekt terug bij aanraken]
Withdrawal response	M4	4	GCS_Motor	2.16.840.1.113883.2.4.3.11.60.40.4.2.2	Terugtrekken in respons op pijn [Maakt afwerende of wegtrekkende beweging bij een pijnprikkel]

Flexor response	M3	3	GCS_Motor	2.16.840.1.113883.2.4.3.11.60.40.4.2.2	Buigreactie [Langzame, buiging van armen en/of benen]
Extensor response	M2	2	GCS_Motor	2.16.840.1.113883.2.4.3.11.60.40.4.2.2	Decerebrale strekreactie [strekken van armen en/of benen]
No response	M1	1	GCS_Motor	2.16.840.1.113883.2.4.3.11.60.40.4.2.2	Geen beweging op prikkel [Geen enkele beweging op een prikkel]
Not applicable	NA	0	NullFlavor	2.16.840.1.113883.5.1008	Niet van toepassing

«document»		GCS_VerbalCodelijst			
Definitie					
Datatype					
DCM::ValueSetBinding	Required				
DCM::ValueSetId	2.16.840.1.113883.2.4.3.11.60.40.2.12.8.3				
HCIM::ValueSetLanguage	EN				
Opties					
GCS_VerbalCodelijst			OID: 2.16.840.1.113883.2.4.3.11.60.40.2.12.8.3		
Concept Name	Concept Code	Concept Value	Coding Syst. Name	Coding System OID	Description
Oriented	V5	5	GCS_Verbal	2.16.840.1.113883.2.4.3.11.60.40.4.2.3	Georiënteerd [Helder en duidelijk bewust van de situatie]
Confused	V4	4	GCS_Verbal	2.16.840.1.113883.2.4.3.11.60.40.4.2.3	Verward [Verwarde conversatie maar wel in staat om te antwoorden op de vragen]
Inappropriate speech	V3	3	GCS_Verbal	2.16.840.1.113883.2.4.3.11.60.40.4.2.3	Inadequaat [Woorden zijn te verstaan maar vormen geen zinnen]
Incomprehensible sounds	V2	2	GCS_Verbal	2.16.840.1.113883.2.4.3.11.60.40.4.2.3	Onverstaanbaar [De spraak is niet te verstaan]
No response	V1	1	GCS_Verbal	2.16.840.1.113883.2.4.3.11.60.40.4.2.3	Geen reactie [Geen enkel verbale respons]
Not applicable	NA	0	NullFlavor	2.16.840.1.113883.5.1008	Not applicable

«document»		GCS_VerbalCodelijstBaby			
Definitie					
Datatype					
DCM::ValueSetBinding	Required				
DCM::ValueSetId	2.16.840.1.113883.2.4.3.11.60.40.2.12.8.5				
HCIM::ValueSetLanguage	EN				
Opties					
GCS_VerbalCodelijstBaby			OID: 2.16.840.1.113883.2.4.3.11.60.40.2.12.8.5		
Concept Name	Concept Code	Concept Value	Coding Syst. Name	Coding System OID	Description

Coos/babbles	V5B	5	GCS_Verbal	2.16.840.1.113883.2.4.3.11.60.40.4.2.3	Kirt/brabbelt
Irritable cries	V4B	4	GCS_Verbal	2.16.840.1.113883.2.4.3.11.60.40.4.2.3	Huilt prikkelbaar
Cries to pain	V3B	3	GCS_Verbal	2.16.840.1.113883.2.4.3.11.60.40.4.2.3	Huilt van de pijn
Moans	V2B	2	GCS_Verbal	2.16.840.1.113883.2.4.3.11.60.40.4.2.3	Jammert/kreunt
No response	V1	1	GCS_Verbal	2.16.840.1.113883.2.4.3.11.60.40.4.2.3	Geen reactie [Geen enkel verbale response]
Not applicable	NA	0	NullFlavor	2.16.840.1.113883.5.1008	Not applicable

«document»		GCS_VerbalCodelijstKleuter			
Definitie					
Datatype					
DCM::ValueSetBinding		Required			
DCM::ValueSetId		2.16.840.1.113883.2.4.3.11.60.40.2.12.8.4			
HCIM::ValueSetLanguage		EN			
Opties					
GCS_VerbalCodelijstKleuter			OID: 2.16.840.1.113883.2.4.3.11.60.40.2.12.8.4		
Concept Name	Concept Code	Concept Value	Coding Syst. Name	Coding System OID	Description
Oriented	V5	5	GCS_Verbal	2.16.840.1.113883.2.4.3.11.60.40.4.2.3	Adequate woorden en zinnen [Woorden of kleine zinnen in context van de situatie]
Confused	V4	4	GCS_Verbal	2.16.840.1.113883.2.4.3.11.60.40.4.2.3	Onjuiste woorden [Verwarde woorden]
Inappropriate speech	V3	3	GCS_Verbal	2.16.840.1.113883.2.4.3.11.60.40.4.2.3	Huilen [Aanhoudend huilen of krijsen]
Incomprehensible sounds	V2	2	GCS_Verbal	2.16.840.1.113883.2.4.3.11.60.40.4.2.3	Kreunen [Alleen kreunen]
No response	V1	1	GCS_Verbal	2.16.840.1.113883.2.4.3.11.60.40.4.2.3	Geen reactie [Geen enkel verbale response]
Not applicable	NA	0	NullFlavor	2.16.840.1.113883.5.1008	Not applicable

Legend	
Definitie	
Datatype	
Opties	

Constraint	
Definitie	Leeftijd 2-5 jaar
Datatype	
Opties	

Constraint	
Definitie	Leeftijd tot 2 jaar
Datatype	

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

	Constraint
Definitie	Leeftijd vanaf 5 jaar
Datatype	
Opties	

1.8 Example Instances

GlasgowComa ScaleDatumTijd	GCS_Eyes	GCS_Motor	GCS_Verbal	TotaalScore	Toelichting
08-02-2013 6:43	2	4	5	11	Beste score voor intubatie, kleding stond in brand

GlasgowComa ScaleDatumTijd	GCS_Eyes	GCS_Motor	GCS_Verbal	TotaalScore	Toelichting
07-02-2013 11:34	4	4	1		Lijkt adequaat

GlasgowComa ScaleDatumTijd	GCS_Eyes	GCS_Motor	GCS_Verbal	TotaalScore	Toelichting
07-02-2013 8:00	1	1	1	3	Zonder spierverslappers na 2 uur reanimatie

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. Glasgow Coma Scale (GCS) [Online] op <https://www.openehr.org/ckm/> [Geraadpleegd: 22 mei 2020].
2. Paediatric Glasgow Coma Scale (pGCS) [online] beschikbaar via <https://www.openehr.org/ckm/> [Geraadpleegd: 22 mei 2020].

3. Performance of the Pediatric Glasgow Coma Scale Score in the Evaluation of Children With Blunt Head Trauma, Dominic A. Borgianni, et. all. 2016 by the Society for Academic Emergency Medicine, doi: 10.1111/acem.13014
4. <https://www.glasgowcomascale.org> [geraadpleegd: 22 mei 2020]

1.16 Functional Model

1.17 Traceability to other Standards

1.18 Disclaimer

De Zorginformatiebouwen 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 Zorginformatiebouwen. 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 Zorginformatiebouwen. De samenwerkende partijen aanvaarden geen verantwoordelijkheid voor de inhoud van informatie in de Zorginformatiebouwen waarnaar of waarvan met een hyperlink of anderszins wordt verwezen. In geval van tegenstrijdigheden in de genoemde Zorginformatiebouwen 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 Zorginformatiebouwen 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 Zorginformatiebouwen zonder beperking gebruiken. Voor het kopiëren, verspreiden en doorgeven van de Zorginformatiebouwen gelden de copyrightbepalingen uit de betreffende paragraaf.

1.20 Copyrights

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

De gebruiker mag de informatie van de Zorginformatiebouwen 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 Zorginformatiebouwen 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.