

Zorginformatiebouwsteen:

nl.zorg.SNAQ65+Score-v1.3

Status: Final

Publicatie: 2024

Publicatie status: Published

Beheerd door:



Inhoudsopgave

1. nl.zorg.SNAQ65+Score-v1.3	3
1.1 Revision History.....	3
1.2 Concept	3
1.3 Mindmap	3
1.4 Purpose.....	4
1.5 Patient Population	4
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	9
1.15 References	9
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.SNAQ65+Score-v1.3

DCM::CoderList	Werkgroep RadB Verpleegkundige Gegevens
DCM::ContactInformation.Address	*
DCM::ContactInformation.Name	*
DCM::ContactInformation.Telecom	*
DCM::ContentAuthorList	Werkgroep RadB Verpleegkundige Gegevens
DCM::CreationDate	28-7-2016
DCM::DeprecatedDate	
DCM::DescriptionLanguage	nl
DCM::EndorsingAuthority.Address	
DCM::EndorsingAuthority.Name	zorg
DCM::EndorsingAuthority.Telecom	
DCM::Id	2.16.840.1.113883.2.4.3.11.60.40.3.4.30
DCM::KeywordList	Ondervoeding, ondervoedingsscore, SNAQ, SNAQ65+, malnutrition
DCM::LifecycleStatus	Final
DCM::ModelerList	Werkgroep RadB Verpleegkundige Gegevens
DCM::Name	nl.zorg.SNAQ65+Score
DCM::PublicationDate	25-04-2025
DCM::PublicationStatus	Published
DCM::ReviewerList	Projectgroep RadB Verpleegkundige Gegevens & Kerngroep Registratie aan de Bron
DCM::RevisionDate	27-05-2022
DCM::Supersedes	nl.zorg.SNAQ65+Score-v1.2.1
DCM::Version	1.3
HCIM::PublicationLanguage	NL

1.1 Revision History

Publicatieversie 1.0 (04-09-2017)

Publicatieversie 1.1 (06-07-2019)

Bevat: ZIB-718.

Publicatieversie 1.2 (31-01-2020)

Bevat: ZIB-929.

Publicatieversie 1.2.1 (01-12-2021)

Bevat: ZIB-1377.

Publicatieversie 1.3 (10-06-2022)

Bevat: ZIB-1633, ZIB-1635, ZIB-1668.

1.2 Concept

De Short Nutritional Assessment Questionnaire 65+ (SNAQ65+) is een (gevalideerd) meetinstrument voor het bepalen van de mate van ondervoeding van de patiënt. Het instrument bestaat uit een aantal vragen waaraan een score wordt toegekend. De totaalsom van deze score bepaalt de mate van ondervoeding. De SNAQ ondersteunt het vroegtijdig herkennen en behandelen van ondervoeding.

Er zijn vier varianten van het meetinstrument voor verschillende zorgsettings ontwikkeld, te weten ziekenhuis (volwassenen en kinderen), verzorgings- en verpleeghuizen en zelfstandig wonende ouderen. Dit concept beschrijft het instrument dat bedoeld is voor de setting van zelfstandig wonende ouderen.

1.3 Mindmap

1.4 Purpose

De SNAQ65+ score wordt toegepast om de mate van ondervoeding of het risico hierop vast te stellen. Om ondervoeding snel en adequaat te kunnen behandelen is het van belang dat ondervoeding tijdig gesignaleerd wordt.

1.5 Patient Population

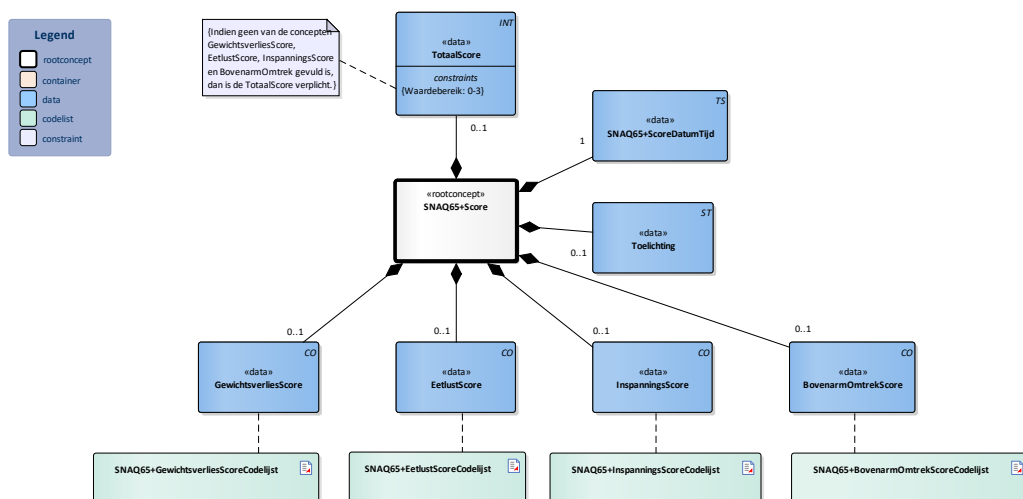
De SNAQ is bedoeld voor patiënten boven de 65 jaar en die zelfstandig thuis wonen

1.6 Evidence Base

Voor het vaststellen van de mate van ondervoeding kent SNAQ een aantal instrumenten, gevalideerd voor verschillende omgevingen:

- De SNAQ is ontwikkeld voor volwassenen bij ziekenhuisopname.
- De SNAQ65+ is ontwikkeld voor de groep ouderen (>65 jaar) die thuis woont en eventueel gebruik maakt van thuiszorg.
- Voor screening op ondervoeding in verpleeg- en verzorgingshuizen is de SNAQrc (Short Nutritional Assessment Questionnaire for Residential Care) beschikbaar.
- Voor screenen op ondervoeding bij kinderen is het instrument STRONGkids beschikbaar.

1.7 Information Model



«rootconcept»	SNAQ65+Score	
Definitie	Rootconcept van de bouwsteen SNAQ65+Score. Dit rootconcept bevat alle gegevenselementen van de bouwsteen SNAQ65+Score.	
Datatype		
DCM::ConceptId	NL-CM:4.30.1	
DCM::DefinitionCode	SNOMED CT: 108321000146101 Short Nutritional Questionnaire for 65+	
Opties		

«data»	GewichtsverliesScore
--------	----------------------

Definitie	De score gebaseerd op het ongewenst gewichtsverlies gedurende de afgelopen zes maanden.	
Datatype	CO	
DCM::ConceptId	NL-CM:4.30.3	
DCM::DefinitionCode	ScoreObservaties: 4030003 SNAQ65+Score GewichtsverliesScore	OID: 2.16.840.1.113883.2.4.3.11.60.40.4.0.1
DCM::ValueSet	SNAQ65+GewichtsverliesScoreCodelijst	OID: 2.16.840.1.113883.2.4.3.11.60.40.2.4.30.1
Opties		

«data»	BovenarmOmtrekScore	
Definitie	De score gebaseerd op de omtrek van de bovenarm.	
Datatype	CO	
DCM::ConceptId	NL-CM:4.30.8	
DCM::DefinitionCode	ScoreObservaties: 4030008 SNAQ65+Score BovenarmOmtrekScore	OID: 2.16.840.1.113883.2.4.3.11.60.40.4.0.1
DCM::ValueSet	SNAQ65+BovenarmOmtrekScoreCodelijst	OID: 2.16.840.1.113883.2.4.3.11.60.40.2.4.30.4
Opties		

«data»	EetlustScore	
Definitie	De score gebaseerd op een verminderde eetlust gedurende de afgelopen maand.	
Datatype	CO	
DCM::ConceptId	NL-CM:4.30.4	
DCM::DefinitionCode	ScoreObservaties: 4030004 SNAQ65+Score EetlustScore	OID: 2.16.840.1.113883.2.4.3.11.60.40.4.0.1
DCM::ValueSet	SNAQ65+EetlustScoreCodelijst	OID: 2.16.840.1.113883.2.4.3.11.60.40.2.4.30.2
Opties		

«data»	InspanningsScore	
Definitie	De score gebaseerd op mogelijkheid om inspanning te verrichten zoals het trap op- en aflopen zonder rust of het gedurende vijf minuten wandelen zonder rust.	
Datatype	CO	
DCM::ConceptId	NL-CM:4.30.5	
DCM::DefinitionCode	ScoreObservaties: 4030005 SNAQ65+Score InspanningsScore	OID: 2.16.840.1.113883.2.4.3.11.60.40.4.0.1
DCM::ValueSet	SNAQ65+InspanningsScoreCodelijst	OID: 2.16.840.1.113883.2.4.3.11.60.40.2.4.30.3
Opties		

«data»	TotaalScore	
Definitie	De totaalscore is de optelsom van de deelscores. Het bereik van de totaalscore is 0 tot 5. De relatie tussen de waarde van de totaalscore en het kleurresultaat van de scorekaart is: 0-1 = groen 2 = oranje 3 en hoger = rood.	
Datatype	INT	
DCM::ConceptId	NL-CM:4.30.2	

DCM::DefinitionCode	SNOMED CT: 108891000146109 Short Nutritional Questionnaire for age 65+ total score	
Opties		
Constraint	Waardebereik: 0-3	

«data»	SNAQ65+ScoreDatumTijd	
Definitie	De datum en het tijdstip waarop de SNAQ65+-score bepaald is.	
Datatype	TS	
DCM::ConceptId	NL-CM:4.30.6	
Opties		

«data»	Toelichting	
Definitie	Een toelichting op de meting of omstandigheden tijdens de meting.	
Datatype	ST	
DCM::ConceptId	NL-CM:4.30.7	
DCM::DefinitionCode	LOINC: 48767-8 Annotation comment	
Opties		

«document»	SNAQ65+GewichtsverliesScoreCodelijst				
Definitie					
Datatype					
DCM::ValueSetBinding	Required				
DCM::ValueSetId	2.16.840.1.113883.2.4.3.11.6 0.40.2.4.30.1				
DCM::ValueSetInclude OTH	False				
DCM::ValueSetStatus	Active				
HCIM::ValueSetLanguage	EN				
Opties					
SNAQ65+GewichtsverliesScoreCodelijst	OID: 2.16.840.1.113883.2.4.3.11.60.40.2.4.30.1				
Concept Name	Concept Value	Concept Code	CodeSys. Name	CodeSystem OID	Description
LossLow	0	G0	SNAQ65+_Gewichtsverlies	2.16.840.1.113883.2.4.3.11.60.40.4.18.1	Minder dan 4kg in de laatste 6 maanden
LossHigh	3	G2	SNAQ65+_Gewichtsverlies	2.16.840.1.113883.2.4.3.11.60.40.4.18.1	4kg of meer in de laatste 6 maanden

«document»	SNAQ65+BovenarmOmtrekScoreCodelijst				
Definitie					
Datatype					
DCM::ValueSetBinding	Required				
DCM::ValueSetId	2.16.840.1.113883.2.4.3.11.6 0.40.2.4.30.4				
DCM::ValueSetInclude OTH	False				
DCM::ValueSetStatus	Active				
HCIM::ValueSetLanguage	NL				

Opties					
SNAQ65+BovenarmOmtrekScoreCodeLijst			OID: 2.16.840.1.113883.2.4.3.11.60.40.2.4.30.4		
Concept Name	Concept Value	Concept Code	CodeSys. Name	CodeSystem OID	Description
Normaal	0	A0	SNAQ65+_BovenarmOmtrek	2.16.840.1.113883.2.4.3.11.60.40.4.18.4	Omtrek >= 25cm
Klein	3	A1	SNAQ65+_BovenarmOmtrek	2.16.840.1.113883.2.4.3.11.60.40.4.18.4	Omtrek < 25cm

«document»		SNAQ65+EetlustScoreCodeLijst			
Definitie					
Datatype					
DCM::ValueSetBinding		Required			
DCM::ValueSetId		2.16.840.1.113883.2.4.3.11.60.40.2.4.30.2			
DCM::ValueSetIncludeOTH		False			
DCM::ValueSetStatus		Active			
HCIM::ValueSetLanguage		NL			
Opties					
SNAQ65+EetlustScoreCodeLijst			OID: 2.16.840.1.113883.2.4.3.11.60.40.2.4.30.2		
Concept Name	Concept Value	Concept Code	CodeSys. Name	CodeSystem OID	Description
Eetlust	0	B0	SNAQ65+_Eetlust	2.16.840.1.113883.2.4.3.11.60.40.4.18.2	Normale eetlust
GeenEetlust	1	B1	SNAQ65+_Eetlust	2.16.840.1.113883.2.4.3.11.60.40.4.18.2	Verminderde eetlust de afgelopen week

«document»		SNAQ65+InspanningsScoreCodelijst			
Definitie					
Datatype					
DCM::ValueSetBinding		Required			
DCM::ValueSetId		2.16.840.1.113883.2.4.3.11.60.40.2.4.30.3			
DCM::ValueSetIncludeOTH		False			
DCM::ValueSetStatus		Active			
HCIM::ValueSetLanguage		NL			
Opties					
SNAQ65+InspanningsScoreCodelijst		OID: 2.16.840.1.113883.2.4.3.11.60.40.2.4.30.3			
Concept Name	Concept Value	Concept Code	CodeSys. Name	CodeSystem OID	Description
Mogelijk	0	In0	SNAQ65+_Inspanning	2.16.840.1.113883.2.4.3.11.60.40.4.18.3	In staat tot fysieke inspanning
NietMogelijk	1	In1	SNAQ65+_Inspanning	2.16.840.1.113883.2.4.3.11.60.40.4.18.3	Niet in staat tot fysieke inspanning

	Legend
Definitie	
Datatype	
Opties	

	Constraint
Definitie	Indien geen van de concepten GewichtsverliesScore, EetlustScore, InspanningsScore en BovenarmOmtrek gevuld is, dan is de TotaalScore verplicht.
Datatype	
Opties	

1.8 Example Instances

SNAQ ⁶⁵⁺ score (eerstelijnszorg en thuiszorg)		
Datum	27-01-2016	
Opmerking		
Item	Score	Beschrijving
Gewichtsverlies	3	4 kg of meer in de laatste 6 maanden
Eetlust	0	Normale eetlust
Inspanning	0	Geen verminderde functionaliteit
Bovenarmomtrek	3	Minder dan 25 cm
Totaalscore	Score	Scorekleur
SNAQ ⁶⁵⁺ Score	6	Rood

1.9 Instructions

Als van de deelscores gebruik wordt gemaakt, moeten deze conform de beslisboom van de score gevuld worden.

1.10 Interpretation

1.11 Care Process

1.12 Example of the Instrument

1.13 Constraints

1.14 Issues

1.15 References

1. Stuurgroep Ondervoeding [Online] Beschikbaar op: <http://www.stuurgroepondervoeding.nl/>
[Geraadpleegd: 16 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.

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