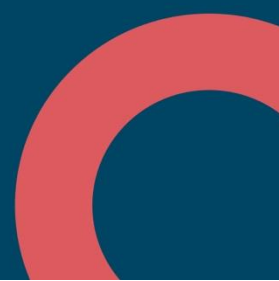


Handboek Nederlandse Hart Registratie 2018

Addendum Acut Coronair Syndroom

Concept / 29 januari 2019 / versie 2018.1.4



Versie: 2018.1.4
Datum: 29 januari 2019

Voor informatie neem contact op met:

Nederlandse Hart Registratie

Moreelsepark 1

3511 EP Utrecht

E: info@nederlandsehartregistratie.nl

T: 088-2200900

I: www.nederlandsehartregistratie.nl

© 2019 Nederlandse Hart Registratie.

Dit is een handboek van de Nederlandse Hart Registratie (NHR).

De NHR stelt zich tot doel het bijdragen aan de verdere verbetering van de kwaliteit van zorg voor hartpatiënten door het ontwikkelen, verspreiden en implementeren van een kwaliteitssysteem op basis van patiëntrelevante uitkomstindicatoren.



Addendum. Acuut Coronair Syndroom (ACS)



Addendum. Acut Coronair Syndroom (ACS)

Addendum.1 Inclusie ACS

Definitie ACS: De medisch inhoudelijke definitie van ACS zal in 2019 worden vastgesteld door de registratiecommissie ACS. Ten behoeve van de eerste aanlevering in 2019 zal voor de registratie gebruik worden gemaakt van de binnen de DOTregistratie geregistreerde diagnoses.

Inclusiecriteria: Alle geregistreerde DOT's met een STEMI of N-STEMI diagnose, ongeacht de behandeling die is uitgevoerd.

Inclusieperiode: Openingsdatum van de DOT in de periode van 1-1-2016 t/m 31-12-2018.

Alle Nederlandse centra leveren gegevens aan voor de ACS registratie.

In paragraaf [4.2 Overzicht ACS variabelen](#) wordt een overzicht gegeven van de te verzamelen variabelen voor ACS. De specificaties van de variabelen zijn terug te vinden in [paragraaf 4.3 Specificaties ACS variabelen](#).

Addendum.2 Overzicht ACS variabelen

Identificerende variabelen

Variabelenr	Variabelenaam	Verplicht	Indien niet verplicht, dan aanvullend voor:	Opmerking
ACS-ID-11	<u>Episodenummer</u>	X		
ACS-ID-20	<u>Patiëntnummer</u>	X		
ACS-ID-30	<u>Geboortenaam</u>	X		
ACS-ID-40	<u>Partnernaam</u>	X		
ACS-ID-50	<u>Geboortedatum</u>	X		
ACS-ID-60	<u>Geslacht</u>	X		
ACS-ID-70	<u>Postcode</u>	X		

Episode variabelen

Variabelenr	Variabelenaam	Verplicht	Indien niet verplicht, dan aanvullend voor:	Opmerking
ACS-EPI-41	<u>Episodedatum</u>	X		
ACS-EPI-311	<u>Diagnose</u>	X		

Addendum.3 Specificaties ACS variabelen

Identificerende variabelen

Variabelenr	ACS-ID-11
<i>Variabelenaam</i>	Episodenummer
<i>Kolomnaam</i>	episode_nr
<i>Aanlevering</i>	Verplicht
<i>Definitie</i>	Een uniek episodenummer ter identificatie van een episode in de NHR en t.b.v. terugkoppeling van de episodes naar het centrum. Het episodenummer is chronologisch geordend, uniek over de jaren heen en zal niet wijzigen. Bij het opnieuw aanleveren van episodes i.v.m. correcties dient het episodenummer dus voor de al eerder aangeleverde episodes hetzelfde te blijven.
<i>Datatype</i>	Tekst (maximale lengte 25)
<i>Codering</i>	Het episodenummer dient voorafgegaan te worden door een acroniem van het centrum gevolgd door een koppelteken en een nummer. Bijvoorbeeld MCX-123456. Het numerieke deel is bij voorkeur een centrum specifiek intern recordnummer voor een episode. Het episodenummer mag eventueel meerdere koppeltekens bevatten indien men bv. ook het jaar in het nummer zichtbaar wil maken (bv. MCX-14-0001). Het episodenummer mag geen privacygevoelige data bevatten zoals een patiëntnummer.
<i>Opmerkingen</i>	Deze variabele is vergelijkbaar met het interventienummer (*-ID-10), zoals dat bijvoorbeeld in de PCI registratie gebruikt wordt.
<i>Zorg Informatie Bouwsteen (ZIB)</i>	ZIB: n.v.t.
Variabelenr	ACS-ID-20
<i>Variabelenaam</i>	Patiëntnummer
<i>Kolomnaam</i>	pat_nr
<i>Aanlevering</i>	Verplicht
<i>Definitie</i>	Het in het betreffende centrum in gebruik zijnde nummer ter identificatie van de patiënt.
<i>Datatype</i>	Integer
<i>Codering</i>	Uitsluitend numerieke waarden met of zonder leading zeros.
<i>Opmerkingen</i>	Dit nummer wordt gepseudonimiseerd middels een door de registratie aangeboden tool in overeenstemming met de Wet bescherming persoonsgegevens (Wbp) en Algemene verordening gegevensbescherming (AVG).
<i>Zorg Informatie Bouwsteen (ZIB)</i>	ZIB: Patiënt, versie 3.1 Container (1): n.v.t. Container (2): n.v.t. Dataelement: Identificatienummer Omzetting naar NHR: geen bijzonderheden.

Variabelenr	ACS-ID-30
<i>Variabelenaam</i>	Geboortenaam
<i>Kolomnaam</i>	geb_naam
<i>Aanlevering</i>	Verplicht
<i>Definitie</i>	Achternaam van de patiënt, onder welke naam die geboren is, die <u>niet</u> voorafgegaan wordt door voorvoegsels en voorletters.
<i>Datatype</i>	Tekst
<i>Codering</i>	Achternaam bestaande uit uitsluitend alfabetische letters met eventueel diakritische tekens, ligaturen, apostroffen ('), koppeltekens (-) en spaties.
<i>Opmerkingen</i>	De achternaam wordt gepseudonimiseerd middels een door de registratie aangeboden tool in overeenstemming met de Wet bescherming persoonsgegevens (Wbp) en Algemene verordening gegevensbescherming (AVG). Dit wordt gerealiseerd door alleen de eerste vier letters van de achternaam mee te nemen en deze te encrypteren.
<i>Zorg Informatie Bouwsteen (ZIB)</i>	ZIB: Patiënt, versie 3.1 Container (1): Naamgegevens Container (2): Geslachtsnaam Dataelement: Achternaam Omzetting naar NHR: geen bijzonderheden.

Variabelenr	ACS-ID-40
<i>Variabelenaam</i>	Partnernaam
<i>Kolomnaam</i>	partnernaam
<i>Aanlevering</i>	Verplicht (indien er sprake is van een partner)
<i>Definitie</i>	Geboortenaam van de partner, indien de patiënt de naam van de echtgenoot of geregistreerd partner voert. Achternaam dient <u>niet</u> voorafgegaan te worden door voorvoegsels en voorletters.
<i>Datatype</i>	Tekst
<i>Codering</i>	Achternaam bestaande uit uitsluitend alfabetische letters met eventueel diakritische tekens, ligaturen, apostroffen ('), koppeltekens (-) en spaties.
<i>Opmerkingen</i>	De achternaam wordt gepseudonimiseerd middels een door de registratie aangeboden tool in overeenstemming met de Wet bescherming persoonsgegevens (Wbp) en Algemene verordening gegevensbescherming (AVG). Dit wordt gerealiseerd door alleen de eerste vier letters van de achternaam mee te nemen en deze te encrypteren. Dit veld dient <u>leeg</u> gelaten te worden indien het niet van toepassing is.
<i>Zorg Informatie Bouwsteen (ZIB)</i>	ZIB: Patiënt, versie 3.1 Container (1): Naamgegevens Container (2): GeslachtsnaamPartner Dataelement: AchternaamPartner Omzetting naar NHR: geen bijzonderheden.

Variabelenr	ACS-ID-50
Variabelenaam	Geboortedatum
Kolomnaam	geb_datum
Aanlevering	Verplicht
Definitie	Geboortedatum van de patiënt.
Datatype	Date (Nederlands datumformaat DD-MM-JJJJ)
Codering	DD-MM-JJJJ
Opmerkingen	<ul style="list-style-type: none"> • Het jaar moet aangeleverd worden in eeuwnotatie in vier cijfers. • Dag en maand moeten bij voorkeur beiden aangeleverd worden in twee cijfers, bijvoorbeeld 01-01-2011. • Het gebruik van streepjes (-) of forward slashes (/) is op de volgende wijze toegestaan: DD-MM-JJJJ of DD/MM/JJJJ. • Deze variabele kan niet als onbekend (leeg) worden aangeleverd.
Zorg Informatie Bouwsteen (ZIB)	ZIB: Patiënt, versie 3.1 Container (1): n.v.t. Container (2): n.v.t. Dataelement: Geboortedatum Omzetting naar NHR: notatie als DD-MM-JJJJ.

Variabelenr	ACS-ID-60
Variabelenaam	Geslacht
Kolomnaam	geslacht
Aanlevering	Verplicht
Definitie	Geslacht van de patiënt.
Datatype	Integer
Codering	1 = Man 2 = Vrouw -1 = Onbekend
Zorg Informatie Bouwsteen (ZIB)	ZIB: Patiënt, versie 3.1 Container (1): n.v.t. Container (2): n.v.t. Dataelement: Geslacht Omzetting naar NHR: aangepaste codering: <ul style="list-style-type: none"> • Man- Man • Vrouw – Vrouw • Onbekend – Onbekend/Ongedifferentieerd

Variabelenr	ACS-ID-70
Variabelenaam	Postcode
Kolomnaam	postcode
Aanlevering	Verplicht
Definitie	Volledige postcode van het adres van de patiënt.
Datatype	Tekst (max lengte 7)
Codering	1000 AA – 9999 ZZ = Nederland 0000 = Buitenland -1 = Onbekend
Zorg Informatie Bouwsteen (ZIB)	ZIB: Patiënt, versie 3.1 Container (1): Adresgegevens Container (2): n.v.t. Dataelement: Postcode Omzetting naar NHR: notatie als 1000 AA – 9999 ZZ.

Episode variabelen

Variabelenr	ACS-EPI-41
Variabelenaam	Episodedatum
Kolomnaam	episode_datum
Aanlevering	Verplicht
Definitie	Datum waarop de episode gestart is. Als start van de episode wordt de openingsdatum van de DOT gehanteerd.
Datatype	Date (Nederlands datumformaat DD-MM-JJJJ)
Codering	DD-MM-JJJJ
Opmerkingen	<ul style="list-style-type: none"> Het jaar wordt aangeleverd in eeuwnotatie in vier cijfers. Dag en maand worden bij voorkeur beiden aangeleverd in twee cijfers, bijvoorbeeld 01-01-2011. Het gebruik van streepjes (-) of forward slashes (/) is op de volgende wijze toegestaan: DD-MM-JJJJ of DD/MM/JJJJ. Deze variabele kan niet als onbekend (leeg) worden aangeleverd.

Variabelenr	ACS-EPI-311
Variabelenaam	Diagnose
Kolomnaam	diagnose
Aanlevering	Verplicht
Definitie	Type DOT (STEMI of N-STEMI)
Datatype	Integer
Codering	20 = NSTEMI 30 = STEMI -1 = Onbekend
Opmerking	NSTEMI: DBC: 0320-205: Cardiologie – Non ST elevatie hartinfarct ICD-10: I21.4: Acut subendocardiaal myocardinfarct STEMI: DBC: 0320-204: Cardiologie - ST elevatie hartinfarct ICD-10: I21.0: Acut transmuraal myocardinfarct van voorwand ICD-10: I21.1: Acut transmuraal myocardinfarct van onderwand ICD-10: I21.2: Acut transmuraal myocardinfarct van overige gespecificeerde lokalisaties ICD-10: I21.3: Acut transmuraal myocardinfarct, lokalisatie niet gespecificeerd ICD-10: I21.9: Acut myocardinfarct, niet gespecificeerd