

## **DCM Familie-anamnese**

Parelsnoer

## Inhoudsopgave

1.	nl.parelsnoer.Familieanamnese (nl.parelsnoer.Familieanamnese.v0.2)	3
1.1	Revision History (Revision History)	4
1.2	Concept (Concept)	5
1.3	Purpose (Purpose)	6
1.4	Evidence Base (Evidence Base)	7
1.5	Information Model (Information Model)	8
1.6	Example Instances (Example Instances)	13
1.7	Instruction (Instruction)	
1.8	Interpretation (Interpretation)	
1.9	Care Process (Care Process)	
1.10	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	
1.11		
1.12	2 Issues (Issues)	19
1.13	References (References)	20
1.14	, , , , , , , , , , , , , , , , , , , ,	
1.15	Disclaimer (Disclaimer)	22
1.16		
1.17	Copyright (Copyright)	24

# 1. nl.parelsnoer.Familieanamnese (nl.parelsnoer.Familieanamnese.v0.2)

DCM::ContactInformation.Addres	Tafelbergweg 51,Locatie A5-14,1105 BD Amsterdam	
S		
DCM::ContactInformation.Name	Name Sandra Sliepenbeek	
DCM::ContactInformation.Teleco	info@parelsnoer.org	
m		
DCM::ContentAuthorList	Sandra Sliepenbeek	
DCM::CreationDate	2011-06-06	
DCM::DescriptionLanguage	ge nl	
DCM::Id	2.16.840.1.113883.2.4.3.28.1.1.2.35	
DCM::KeywordList	familie, bloedverwanten, anamnese, family, blood relative	
DCM::LifecycleStatus	tatus Concept	
DCM::ModelerList	Abel Enthoven	
DCM::Name	nl.parelsnoer.Familieanamnese	
DCM::PublicationDate	2011-07-15	
DCM::PublicationStatus	Published	
DCM::Version	0.2	

## 1.1 Revision History (Revision History)

2011-06-06, v0.1; Abel Enthoven; Initiële versie op basis van uitzoekwerk van Sandra Sliepenbeek en een review van Anneke Goossen

2011-07-15, v0.2; Abel Enthoven; Aangepast aan Standaard DCM 2010

#### 1.2 Concept (Concept)

Familie anamnese geeft een overzicht van relevante familie-gegevens ten behoeve van de behandeling, diagnostiek en ten behoeve van onderzoek naar erfelijke belasting van bepaalde ziektes van de patiënt.

Er wordt vastgelegd om welke verwantschap het gaat en wat de ziektes of symptomen zijn bij familieleden.

http://www.medterms.com/script/main/art.asp?articlekey=18321, verkregen op 23 mei 2011.

#### 1.3 Purpose (Purpose)

Het doel van de familie anamnese is om gegevens over familie die van belang zijn voor de patient vast te leggen, zodat de patient sneller en beter behandeld kan worden en risicofactoren kunnen worden opgespoord. Verder kan er vastgesteld worden of de patient bepaalde risico's heeft op bepaalde aandoeningen.

Andere doelen zijn het doen van erfelijkheidsonderzoek en het eerder kunnen opsporen van erfelijke ziektes.

#### 1.4 Evidence Base (Evidence Base)

Familie anamnese kan de volgende elementen omvatten:

- leeftijd
- familierelatie (oom, tante, zoon, etc., of 1e graad, 2e graad 3e graad)
- gezondheidsstatus (diagnose, risicofactor, symptoom)
- status (gezond, ziek, genezen)

Verkregen op 23 mei 2011 via

http://bioportal.bioontology.org/ontologies/38631?p=terms

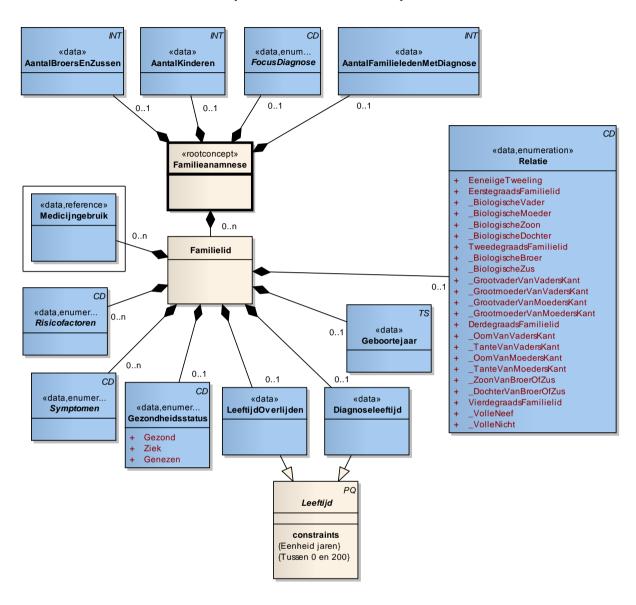
Familie anamnese, (Eng: Family history), kan ook omvatten:

- medicijngebruik
- diagnosen
- erfelijke aandoeningen die risicovol zijn voor de patient.

Gevonden op 23 mei 2011 via:

http://search.cms.hhs.gov/search?q=family+history&btnG=Search&site=cms\_collection&output=xm I\_no\_dtd&client=cms\_frontend&proxystylesheet=cms\_frontend&oe=UTF-8 in het document 'Evaluation and Management Services Guide 2009'.

### 1.5 Information Model (Information Model)



Concept	Definitie
AantalBroersEnZussen	Hoeveel broers en zussen heeft de patiënt?
SNOMEDCT: 224095004 number of siblings	

Concept	Definitie
AantalFamilieledenMetD	Aantal familieleden met dezelfde diagnose als de patiënt. Dit is de focusdiagnose in deze DCM.
PSI: 35.5	

Concept	Definitie	
AantalKinderen	Hoeveel biologische kinderen heeft de patiënt?	

SNOMEDCT: 224118004 number of
offspring

Definitie
Leeftijd waarop de diagnose gesteld werd bij het familielid

Concept	Definitie
Familieanamnese PSI: 35	Familie anamnese geeft een overzicht van relevante familie-gegevens ten behoeve van de behandeling, diagnostiek en ten behoeve van onderzoek naar erfelijke belasting van bepaalde ziektes van de patiënt. Er wordt vastgelegd om welke verwantschap het gaat en wat de ziektes of symptomen zijn bij familieleden.

Concept	Definitie
Familielid	Detailinformatie over het familielid
SNOMEDCT: 224086007 details of relatives	

Concept	Definitie
FocusDiagnose SNOMEDCT: 224118004 diagnosis	De diagnose, die centraal staat in de familieanamnese. Dit element is abstract en moet door de afgeleide DCM's worden ingevuld

Concept	Definitie
Geboortejaar	Het geboortejaar van het familielid
SNOMEDCT: 184099003 date of birth	

Concept	De	efinitie
Gezondheidsstatus	De gezondheidsstatus van het	familielid
SNOMEDCT: 406221003 health status	<b>Gezond</b> <i>PSI: 35.1.5.1</i>	Gezond
	<b>Ziek</b> <i>PSI: 35.1.5.2</i>	Ziek
	Genezen SNOMEDCT: 51231003 disease condition determination cured	Genezen

Concept	[	Definitie
Leeftijd	Leeftijd (abstract)	
,		
Constraint	Eenheid jaren	inv: unit = 'a'

	·	
Constraint	Tussen 0 en 200	inv: value>=0 and value <=200

Concept	Definitie
LeeftijdOverlijden	Leeftijd waarop het familielid is komen te overlijden
PSI: 35.1.4	

Concept	Definitie
Medicijngebruik	Het medicijngebruik van het familielid. De DCM 'Medicijngebruik' beschrijft de inhoud van dit element.

Concept	Definitie
Relatie	Relatie van het familielid met de patiënt
PSI: 35.1.1	

EeneiigeTweeling SNOMEDCT: 313415001 identical twin	Eeneiïge tweelingbroer/zus
EerstegraadsFamilielid SNOMEDCT: 125678001 first degree blood relative	Eerstegraads familielid
_BiologischeVader SNOMEDCT: 9947008 natural father	Biologische vader
_BiologischeMoeder SNOMEDCT: 65656005 natural mother	Biologische moeder
_BiologischeZoon SNOMEDCT: 113160008 natural son	Biologische zoon
_BiologischeDochter SNOMEDCT: 83420006 natural daughter	Biologische dochter
TweedegraadsFamilielid PSI: 35.1.1.3	Tweedegraads familielid
_BiologischeBroer SNOMEDCT: 60614009 natural brother	Biologische broer
_BiologischeZus SNOMEDCT: 73678001 natural sister	Biologische zus
_GrootvaderVanVadersKant	Grootvader van vaders kant
_GrootmoederVanVadersKant	Grootmoeder van vaders kant
_GrootvaderVanMoedersKant	Grootvader van moeders kant
_GrootmoederVanMoedersKant	Grootmoeder van moeders kant
DerdegraadsFamilielid PSI: 35.1.1.4	Derdegraads familielid
_OomVanVadersKant	Oom van vaders kant
_TanteVanVadersKant	Tante van vaders kant
_OomVanMoedersKant PSI: 35.1.1.4.3	Oom van moeders kant
_TanteVanMoedersKant	Tante van moeders kant
_ZoonVanBroerOfZus	Zoon van broer of zus, ook wel neef
PSI: 35.1.1.4.5	genoemd (oom- of tantezegger)
_DochterVanBroerOfZus	Dochter van broer of zus, ook wel nicht
PSI: 35.1.1.4.6	genoemd (oom- of tantezegster)
VierdegraadsFamilielid PSI: 35.1.1.5	Vierdegraads familielid
_VolleNeef SNOMEDCT: 83559000 nephew	Volle neef, oftewel de zoon van een oom of tante
_VolleNicht SNOMEDCT: 34581001 niece	Volle nicht, oftewel de dochter van een oom of tante
•	

Concept	Definitie
Risicofactoren SNOMEDCT: 80943009 risk factor	Risicofactoren voor de betreffende diagnose. Dit is een abstract element, dat door afgeleide DCM's verder moet worden gespecificeerd.

Concept	Definitie
Symptomen	Symptomen van de betreffende diagnose. Dit is een abstract element, dat door afgeleide DCM's verder wordt gespecificeerd

## 1.6 Example Instances (Example Instances)

Een oom van de patiënt heeft erfelijke darmkanker.

#### 1.7 Instruction (Instruction)

De volgende gegevens worden vastgelegd:

over welk familielid het gaat, by een oom, broer, grootmoeder etc.

Het is ook mogelijk om de graad aan te geven, by 1e graad, 2e graad of 3e graad.

1e graad: ouder, kind

2e graad: broer, zus, grootouders

3e graad: oom, tante

Bron: (verkregen op 9 mei 2011 Wikipedia).

Van deze familieleden worden relevante gegevens (diagnosen, symptomen, risicofactoren, leeftijd, gezondheidsstatus) vastgelegd met relevante aanvullende informatie die van belang is voor de behandeling van de patiënt, voor het doen van erfelijkheidsonderzoek of in het belang van de patiëntengroep.

## 1.8 Interpretation (Interpretation)

De familie anamnese geeft informatie over de familie van de patiënt.

Deze gegevens zeggen iets over bijvoorbeeld erfelijke aanleg, mogelijke risicofactoren bij de patiënt of kunnen gebruikt worden bij onderzoek en behandelingen.

## 1.9 Care Process (Care Process)

De familieanamnese wordt tijdens het consult uitgevraagd aan de patiënt.

#### 1.10 Example of the Instrument (Example of the Instrument)

- De patiënt heeft familie met de diagnose Neurodegeneratieve ziekte (dementie, parkinsonisme, motorisch voorhoornlijden).
- Het gaat om een 1e graads familielid.
- Leeftijd van dit familielid bij stellen van de diagnose is: ouder dan 65 jaar.
- leeftijd overlijden van dit familielid is 76 jaar.

#### 1.11 Constraints (Constraints)

Familie anamnese is onderdeel van het Kerndossier. Daarom zal bij de meeste patiënten gevraagd worden naar de familie anamnese.

Verkregen op 23 mei 2011 via:

http://www.nictiz.nl/page/Nieuws?mod%5BNictiz\_News\_Module%5D%5Bn%5D=2382. Opgesteld door Nictiz in samenwerking met het Maasstad ziekenhuis, Sint Franciscus Gasthuis, ErasmusMC en Lievensberg ziekenhuis.

Het is niet uitgewerkt in welke gevallen er niet gevraagd wordt naar de familie anamnese.

## 1.12 Issues (Issues)

Nog uit te werken....wanneer zijn er privacy redenen om de familie anamnese niet vast te leggen? Wat doen we met halfbroers en -zussen?

#### 1.13 References (References)

Verkregen op 9 mei 2011:

http://nl.wikipedia.org/wiki/Familie\_(verwanten)

Verkregen op 23 mei 2011 via

http://bioportal.bioontology.org/ontologies/38631?p=terms

- 'Evaluation and Management Services Guide 2009', AMERICAN MEDICAL ASSOCIATION (AMA), gevonden op 23 mei 2011 via:

 $http://search.cms.hhs.gov/search?q=family+history\&btnG=Search\&site=cms\_collection\&output=xml_no\_dtd\&client=cms\_frontend\&proxystylesheet=cms\_frontend\&oe=UTF-8.$ 

Familie anamnese verkregen op 23 mei 2011 via:

http://www.zorginformatiemodel.nl/1\_documentatie/Doc\_Obs\_Familie\_Anamnese\_R01\_V1.2.pdf 'Kerndossier in Nederland', opgesteld door Nictiz in samenwerking met het Maasstad ziekenhuis, Sint Franciscus Gasthuis, ErasmusMC en Lievensberg ziekenhuis.

Verkregen op 23 mei 2011 via:

http://www.nictiz.nl/page/Nieuws?mod%5BNictiz\_News\_Module%5D%5Bn%5D=2382. Parelsnoer Informatie Model (PIM), op 23 mei 2011.

# 1.14 Traceability to other standards (*Traceability to other standards*)

"De zeventien secties uit het CCR zijn bij de ontwikkeling van het kerndossier als leidraad gebruikt om te bepalen welke gegevens een kerndossier moet bevatten." Uit Kerndossier in Nederland, Nictiz, 9 mei 2011.

Een van deze zeventien secties is de familie anamnese.

#### 1.15 Disclaimer (Disclaimer)

Parelsnoer als uitvoerder besteedt de grootst mogelijke zorg aan de betrouwbaarheid en actualiteit van de gegevens in deze DCM. Onjuistheden en onvolledigheden kunnen echter voorkomen. Parelsnoer is 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 Parelsnoer of door U aan Parelsnoer via een website van Parelsnoer of via e-mail, of anderszins langs elektronische weg. Tevens aanvaardt Parelsnoer geen aansprakelijkheid voor eventuele schade die geleden wordt als gevolg van het gebruik van gegevens, adviezen of ideeën verstrekt door of namens parelsnoer via deze DCM, Detailed Clinical Model. Parelsnoer aanvaardt geen verantwoordelijkheid voor de inhoud van informatie in deze DCM waarnaar of waarvan met een hyperlink of anderszins wordt verwezen. In geval van tegenstrijdigheden in de genoemde DCM 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 deze DCM 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.

## 1.16 Terms of Use (Terms of Use)

Deze DCM mag door iedereen gebruikt worden.

## 1.17 Copyright (Copyright)

Niet van toepassing