

NHG-Tabel 48 - Bepalingenclusters Documentatie

Versie 18, december 2024, © Nederlands Huisartsen Genootschap

1. Doel van tabel

NHG Tabel 48 Bepalingenclusters is bedoeld om de medewerkers in de huisartsenpraktijk te ondersteunen bij de registratie van gegevens rondom chronische aandoeningen door middel van lijstjes. De lijstjes bevatten de gegevens die in het kader van de aandoening relevant zijn om na te gaan en te registreren.

Achtergrond

Het gebruik van lijstjes met te registreren gegevens is een stap in de richting van gebruiksvriendelijke, gestandaardiseerde vastlegging van gegevens die relevant zijn bij chronische aandoeningen. Met deze lijstjes kan een huisarts en/of praktijkondersteuner bepalingen invullen voor een specifiek doel. Een voorbeeld is een lijstje voor het onderdeel onderzoek van de jaarcontrole van de diabetes patiënt, die geen insuline gebruikt. Wanneer dit wordt ingebouwd in een HIS, kan de gebruiker door het invullen van een dergelijk lijstje de relevante gegevens vastleggen in het dossier van de patiënt.

Verschillende HIS-leveranciers hebben daarvoor eenvoudige invullijstjes ontwikkeld. Een uitgebreidere structuur, namelijk een lijst afhankelijk van eerder ingevulde antwoorden of patiëntkenmerken in een boomstructuur met vrije navigatiemogelijkheden, is voor HIS'en te complex gebleken om geheel in te bouwen. De bepalingenclusters bieden de inhoud van 'platte' lijstjes.

2. Doelgroep

Deze documentatie is bedoeld voor leveranciers van HIS'en en KIS'en.

3. Toepassing in Huisarts Informatie Systeem

Voor verschillende ziektebeelden (ICPC) zijn voor diverse onderwerpen bepalingenclusters beschikbaar. Per onderwerp (bijvoorbeeld het onderzoek jaarcontrole diabetes van insulinegebruiker) bevat deze tabel een lijstje van bepalingen uit de NHG-Tabel 45 Diagnostische Bepalingen, die bij dit onderwerp horen. Zo vormen ze tezamen de inhoud voor een invullijstje met relevante bepalingen bij het betreffende onderwerp.

Op basis van de tabel met bepalingenclusters kunnen de HIS-leveranciers vaste invulformulieren ontwikkelen. De lijstjes zijn vast, d.w.z. dat ze niet afhankelijk zijn van eerder ingevulde antwoorden of andere gegevens. Daarom kunnen bepalingen voor de specifieke patiënt niet relevant zijn. Het is dan ook niet de bedoeling dat alles van het lijstje ingevuld moet worden.

Bij de ontwikkeling van invullijstjes op basis van de clusters dient men rekening te houden met bepaalde eigenschappen van de bepaling, zoals deze vastliggen in NHG-Tabel 45 Diagnostische Bepalingen. Het gaat hierbij om het type van de bepaling (numeriek, enkelvoudige keuze, meervoudige keuze, aanvinkvakje, etc), het aantal decimalen en de aangeleverde antwoordlijstjes. Ook zou men in de invulformulieren een rekenfunctie kunnen inbouwen op basis van de functies waarmee sommige bepalingen kunnen worden uitgerekend. Ook deze functies zijn beschreven bij de desbetreffende bepalingen in NHG-Tabel 45 Diagnostische Bepalingen.

De vastgelegde uitslagen bij de bepalingen worden vastgelegd in bij diagnostiek (diagnostisch archief, meetwaardemodule), zie [HIS-Referentiemodel](#). De bepalingenclusters worden in tabelvorm uitgeleverd aan de softwareleveranciers, die een licentie hebben voor de NHG-Tabel Diagnostische Bepalingen van het NHG.

4. Structuur

NHG-Tabel 48 Bepalingenclusters bestaat uit 3 samenhangende deelbestanden:

- icpccluster: koppeltabel tussen ICPC en Cluster
- cluster: eigenschappen van het cluster zelf zoals naam en toelichting
- clusterbepaling: koppelbestand tussen Cluster en HIS Tabel 45 Diagnostische Bepalingen; hierin is de samenstelling van de clusters vastgelegd.

De deelbestanden zijn aan elkaar gerelateerd via het veld Clusternummer dat voorkomt in elk van de deelbestanden.

De 3 deelbestanden van NHG-Tabel 48 worden uitgeleverd als tab-gescheiden txt-bestanden, met tekencodering UTF-8.

Het voorlooprecord is als volgt opgebouwd:

Tabelnaam - Tabelnr - Versienr - datum (dd-mm-jjjj) – Bron - Deelbestandnaam

Structuur deelbestand “icpccluster”

Kolomnaam	Typering	Toelichting
ICPC	Tekst	De ICPC-code, opgebouwd uit tractusletter, nummer, en in geval van subcodes een punt en een uniek volgnummer van de indicatie van het cluster.
Clusternummer	Numeriek	De unieke numerieke code van een cluster.

Structuur deelbestand “cluster”

Kolomnaam	Typering	Toelichting
Clusternummer	Numeriek	De unieke numerieke code van een cluster.
Clusternaam	Tekst	Korte omschrijving van het cluster (maximaal 80 posities lang). De naam is opgebouwd uit de indicatie (eventueel meerdere zoals astma/COPD), het deel van het zorgproces en eventueel een onderdeel daaruit.
Versieopname	Numeriek	Nummer van de versie van de tabel waarin dit cluster is opgenomen
Versiemutatie	Numeriek	Nummer van de versie van de tabel waarin dit cluster voor het laatst is aangepast (voorbeelden van mutatie zijn: wijziging naam, een bepaling er bij, een bepaling eruit, etc.)
Versie vervallen	Numeriek	Nummer van de versie van de tabel waarop dit cluster is vervallen; wanneer een cluster is vervallen, is dit cluster ‘leeggemaakt’: het bevat geen gekoppelde bepalingen meer.
Toelichting	Tekst	Tekstuele toelichting op een cluster met bijvoorbeeld informatie over wat de bedoeling is van het cluster, in welk verband het cluster gebruikt kan worden, de bron waarop het cluster is gebaseerd.
Wijzigingen	Tekst	Tekstuele uitleg over de wijzigingen in de afgelopen versies in het cluster.

Structuur deelbestand “clusterbepaling”

Kolomnaam	Typering	Toelichting
Clusternummer	Numeriek	De unieke numerieke code van een cluster.
Volgnummer	Numeriek	Plaats van de bepaling zoals deze in het invullijstje getoond moet worden.
Bepalingnummer	Numeriek	De unieke numerieke code van een bepaling die tot het cluster behoort. Nummer van de bepaling uit de NHG-Tabel 45 Diagnostische bepalingen.

Toelichting bij typering:

Numeriek: cijfers 0 t/m 9

Tekst: tekstlengte t/m 255 karakters, inclusief spaties en leestekens; diakrieten toegestaan; regeleinden niet toegestaan

5. Versiebeschrijving

Versie 18

Er zijn zes nieuwe clusters rondom stoppen met roken opgenomen in deze versie van NHG Tabel 48 Bepalingenclusters. Ook is er een nieuw cluster gekomen voor de nieuwe indicatorenset voor atriumfibrilleren.

Er zijn dertien clusters aangepast, waarbij bij vier clusters ook de samenstelling van bepalingen in het cluster is aangepast. De oude clusters rondom stoppen met roken (zes clusters) zijn vervallen.

Om welke wijzigingen het gaat is ook terug te vinden in het veld ‘wijzigingen’ bij de clusters waarbij versiemutatie gelijk is aan 18.

Voorgaande versies

Versie 1 van deze tabel verscheen in juni 2006.

6. Relaties met andere tabellen

Vanuit NHG-Tabel 48 Bepalingenclusters zijn er verwijzingen naar de ICPC uit NHG-Tabel 24 ICPC en bepalingen uit de NHG Tabel 45 Diagnostische Bepalingen. Wanneer in een van beide wijzigingen of aanvullingen zijn, kan dit aanleiding zijn voor aanpassing van NHG Tabel 48 Bepalingenclusters.

Online raadplegen

Met de [NHG-Bepalingen viewer](#) is het mogelijk de nieuwe versie van NHG-Tabel 48 Bepalingenclusters online te doorzoeken. De Bepalingen viewer bevat ook de meest recente versie van NHG-Tabel 45 Diagnostische bepalingen opgenomen. Met de Bepalingen viewer is het mogelijk te schakelen tussen beide tabellen en de relatie tussen beide tabellen te zien.

Contact

Voor meer informatie over de inhoud of structuur van de NHG-Tabel Bepalingenclusters kunt u via contact opnemen met Erica Bastiaanssen via het contactcentrum, via e-mailadres:

contactcentrum@nhg.org.