



Networked Health

**Opleverdocument 4.48.0 Portavita HMP september
2020**

1. Inhoudsopgave

1. Inhoudsopgave.....	2
2. Introductie.....	3
3. Analytics - Aanvraag Consult Leefstijlcoach toegevoegd.....	4
4. Analytics - Specificatie antistollingsmiddel toegevoegd	5
5. Analytics - CHA2DS2-VASc/HAS-BLED datum en score toegevoegd	6
6. Algemeen - Logging NEN 7513 vervolg 9.....	7

2. Introductie

Datum: 03-09-2020

Versie: 4.48.0

In dit document zijn de functionele aanpassingen van versie 4.48.0 voor het Portavita Health Management Platform beschreven.

Bij elke beschreven wijziging in dit document is weergegeven voor welke module deze wijziging van belang is. Het verdient echter aanbeveling om, ongeacht de module, elke wijziging door te lezen.

Er wordt onderscheid gemaakt tussen de volgende modules:

- Algemeen (betreft alle modules)
- Diabetes
- CVRM
- COPD
- Ouderenzorg
- NOAC (Antistolling)
- GLI (Gecombineerde LeefstijlInterventie)
- Analytics (Patient Explorer, Activity Explorer, HIS Explorer)

3. Analytics - Aanvraag Consult Leefstijlcoach toegevoegd

Voor de GLI (Gecombineerde Leefstijl Interventie) module is het consult leefstijlcoach beschikbaar in het Portavita Health Management Platform.

Vanaf deze oplevering is de laatste datum dat een consult leefstijlcoach is aangevraagd toegevoegd aan HMP Analytics (Patient Explorer). Bij filters en kolommen is het mogelijk om 'Consult Leefstijlcoach Aangevraagd, laatste meetdatum' te selecteren. Er wordt daarbij alleen gekeken naar de laatste datum dat er een aanvraag is vastgelegd, ongeacht of deze aanvraag is opgepakt.

The screenshot displays the 'Table Setup' configuration screen. At the top, there is a header 'Table Setup' with a pencil icon and a dropdown arrow. Below this, there is a section for filters. The first filter is 'Consult Leefstijlcoach Aangevraagd, laatste meetdatum' with a duration of '12 months'. The second filter is 'GLI Behandeling Actief in Eerste of Tweede Lijn' with a value of 'Actief in Portavita'. The third filter is 'Referentiedatum' with a value of 'Meest recent'. Below the filters, there are three tabs: 'Flat', 'Group', and 'Pivot'. At the bottom, there is a section for columns. The columns listed are: 'Referentiedatum', 'Patient ID (HIS)', 'Patient Naam', 'Geboortedatum', 'Geslacht', 'Naam Hoofdbehandelaar (GLI)', 'Startdatum GLI Behandeling', 'Datum Laatste Consult Leefstijlcoach', and 'Consult Leefstijlcoach Aangevraagd, laatste meetdatum'. The last column is highlighted with a red box.

4. Analytics - Specificatie antistollingsmiddel toegevoegd

In het Portavita Health Management Platform kunt u bij de CVRM en Diabetes controles antistollingsmiddelen selecteren onder bloedverdunnende middelen bij (overige) medicatie. In dat geval is het mogelijk om aan te geven of de patiënt VKA (Vitamine K Antagonisten) of NOAC medicatie inneemt.

The screenshot shows the 'Medicatie' section of the Portavita Health Management Platform. The 'Medicatie' tab is selected. Under the 'Bloedverdunnende middelen' category, there is a sub-section 'Antistollingsmiddelen' which is highlighted with a red box. This sub-section contains three items: 'Antistollingsmiddelen' (checked 'J'), 'VKA' (unchecked), and 'NOAC' (unchecked). Other items in the 'Medicatie' section include 'Antihypertensiva' (checked 'J'), 'Trombocytenaggregatieremmers' (unchecked), and 'Overige bloedverdunnende middelen' (unchecked).

Op dit moment is het al mogelijk om 'Antistollingsmiddelen medicatiegebruik' te selecteren als filter of kolom in HMP Analytics. Vanaf komende oplevering is het daarnaast ook mogelijk om 'VKA antistollingsmiddelen medicatiegebruik' en/of 'NOAC antistollingsmiddelen medicatiegebruik' als filter en kolom te selecteren.

The screenshot shows the 'Table Setup' interface in HMP Analytics. It displays two filters that have been added to a table: 'NOAC antistollingsmiddelen medicatiegebruik' with a value of 'No' and 'VKA antistollingsmiddelen medicatiegebruik' with a value of 'Yes'. Each filter has a trash icon to its right.

5. Analytics - CHA2DS2-VASc/HAS-BLED datum en score toegevoegd

Bij de CVRM module is het mogelijk om het CHA2DS2-VASc/HAS-BLED onderzoek in te voeren voor patiënten die het antistollingsmiddel NOAC gebruiken.

Aanvullend onderzoek		
Enkel-/Arm Index	Invoeren	
ECG	Invoeren	
24 uren bloeddrukmeting	Invoeren	⬆ opvragen (11-11-2019)
CHA2DS2/HAS-BLED	Invoeren	⬆ opvragen (29-10-2019)
Evaluatie NOAC	Invoeren	⬆ opvragen (13-05-2019)

Vanaf deze oplevering is de laatste meetdatum en de scores van het CHA2DS2-VASc/HAS-BLED onderzoek toegevoegd aan HMP Analytics. Omdat het CHA2DS2-VASc/HAS-BLED onderzoek twee scores als uitkomst kan hebben, is zowel de CHA2DS2-VASc score als de HAS-BLED score toegevoegd als filter en kolom.

Table Setup	
+ Add a filter	
CHA2DS2-VASc/HAS-BLED, laatste meetdatum	x <1 year + 🗑
HAS-BLED Score	x Determined + 🗑
CHA2DS2-VASc Score	x >2 + 🗑
NOAC antistollingsmiddelen medicatiegebruik	x Yes + 🗑

6. Algemeen - Logging NEN 7513 vervolg 9

De norm NEN 7513 (Logging – Vastleggen van acties op elektronische patiëntdossiers) bepaalt wat en wanneer er moet worden gelogd in een patiëntendossier. Dit geeft inzicht in wie toegang heeft gehad tot het desbetreffende patiëntendossier en welke acties zijn uitgevoerd. In de vorige opleveringen is al een aantal acties toegevoegd aan het journaal.

Vanaf deze oplevering wordt het raadplegen van de verschillende overzichten en rapportages in het journaal opgeslagen.

Rapportages

1. het opvragen van de aangevraagde onderzoeken (via de link 'aangevraagde onderzoeken' onder overzichten).
 - "Rapportage "aangevraagde onderzoeken" opgevraagd, met: van=<datum>/m=<datum>"
2. het opvragen van het rapport no shows (via de link 'no shows' onder overzichten).
 - "Rapportage "no shows" opgevraagd, met: van=<datum>/m=<datum>"
3. het downloaden (openen) van één van de download rapportages. Bijvoorbeeld:
 - "Rapportage "COPD indicatoren" gedownload, met: zorgtrajecten=Astma/COPD,begindatum=<datum>,einddatum=<datum>"
4. het openen van de rapporten proces (rode bollenscherf) en uitkomsten.
 - "Rapportage "Management rapportages over uitkomsten <behandeling>" opgevraagd"
 - "Rapportage "Management rapportages over het proces <behandeling>" opgevraagd"

Opvragen journaal			
Datum/Tijd	Uitvoerder	Betreft patiënt	Actie
24-08-20 15:11	PVT		Journaal opgevraagd zonder filter.
24-08-20 15:09	PVT		Journaal opgevraagd zonder filter.
1 24-08-20 15:09	PVT		Rapportage "aangevraagde onderzoeken" opgevraagd, met: van=01-01-2020,t/m=24-08-2020
2 24-08-20 15:09	PVT		Rapportage "no shows" opgevraagd, met: van=01-01-2020,t/m=01-07-2020
24-08-20 15:07	PVT		Journaal opgevraagd zonder filter.
3 24-08-20 15:06	PVT		Rapportage "COPD indicatoren" gedownload, met: zorgtrajecten=Astma/COPD,begindatum=01-2020,einddatum=06-2020
24-08-20 15:00	PVT		Journaal opgevraagd zonder filter.
4 24-08-20 15:00	PVT		Rapportage "Management rapportages over het proces Diabetes" opgevraagd