

FUNCTIONELE SPECIFICATIES FORMULIER PROTOCOL STOMAHULPMIDDELEN

Versie 0.9



TESTFORMULIER PROTOCOL STOMAHULPMIDDELEN

Beschrijving van de patiënt

Beschrijving van de patiënt -> Patiëntkenmerken -> Voorgeschreven uitkomst -> Samenvatting

Primaire medische indicatie: *

- Colon/rectum carcinoom
- IBD
- Diverticulitis
- Fistel
- Blaascarcinoom
- Anders, nl.

Soort stoma *

- Colostoma
- Ileostoma
- Urostoma
- Continent pouch
- Malone stoma
- (slijm)fistel
- Anders, nl.

Aanleg stoma: *

- Blijvend eindstandig
- Blijvend dubbelloops
- Tijdelijk eindstandig
- Tijdelijk dubbelloops

Inleiding

Volgende



TESTFORMULIER PROTOCOL STOMAHULPMIDDELEN

Beschrijving van de patiënt

Beschrijving van de patiënt -> Patiëntkenmerken -> Voorgescreven uitkomst -> Samenvatting

Hoe presenteert de patiënt zich? *

Primaire medische indicatie: *

- Colon/rectum carcinoom
- IBD
- Diverticulitis
- Fistel
- Blaascarcinoom
- Anders, nl.

Soort stoma *

- Colostoma
- Ileostoma
- Urostoma
- Continent pouch
- Malone stoma
- (slijm)fistel
- Anders, nl.

Aanleg stoma: *

- Blijvend eindstandig
- Blijvend dubbelloops
- Tijdelijk eindstandig
- Tijdelijk dubbelloops

Inleiding

Volgende

Inhoudsopgave

Inleiding	5
Algemene uitgangspunten	5
Scherflow	5
Uitgangsituatie	5
Flow formulier	6
Eindsituatie	6
Algemene adviezen voor implementatie.....	7
Definities.....	8
Schermelementen	8
Inhoud van elementen.....	10
Medische indicatie	11
Inhoud.....	12
Patiënt kenmerken.....	14
Inhoud.....	15
Voorgeschreven uitkomst.....	19
Inhoud.....	20

Inleiding

In het verlengde van de Module Stoma Hulpmiddelen is een digitaal stomaprotocol¹ ontwikkeld aan de hand waarvan stoma hulpmiddelen berekend kunnen worden voorgeschreven. Het concept is in januari 2021 in de praktijk getest door zorgprofessionals. Aan de hand van de testresultaten is het stomaprotocol verder aangescherpt en zijn randvoorwaarden opgeleverd. Op 24 juni 2021 is dit goedgekeurd door de werkgroep digitalisering van het Platform Stoma Hulpmiddelen.

De volgende stap is het, conform afspraken, inbouwen van het stomaprotocol in de systemen van leveranciers. Dit document beschrijft de specificaties waaraan het formulier binnen de systemen van de leveranciers moet voldoen. Deze specificaties zijn onderdeel van de kwaliteitsstandaard.

Algemene uitgangspunten

- De gebruikservaring van het bij de leverancier geïmplementeerde formulier is vergelijkbaar met het prototype en de specificaties van het stomaprotocol. Hiermee wordt bedoeld dat:
 - Vragen en antwoorden in zelfde volgorde staan (tenzij de volgorde te veel afwijkt van de huisstijl van de leverancier en/of de voorgeschreven volgorde tot onevenredige implementatiekosten leidt);
 - De teksten van vragen en keuzeopties conform de specificaties zijn.
- Als er gegevens zijn die reeds bekend zijn in het systeem of via een upload in het systeem komen, dan hoeven deze vragen uiteraard niet ingevuld te worden. Bijvoorbeeld: Primaire medische indicatie, Soort stoma, Aanleg stoma.
- De vormgeving mag passend gemaakt worden conform huisstijl van de leverancier en de mogelijkheden binnen het ICT landschap van de leverancier.
- Vormgeving kan aangepast worden (kleur, lettertype, gebruik scherm elementen).
- Functionaliteiten die niet in het stomaprotocol benoemd zijn, mogen toegevoegd worden naar inzicht en mogelijkheden van leverancier, zoals bijvoorbeeld een koppeling met bestelsysteem
- Er is een prototype van het stomaprotocol. Dit document is gebaseerd op dit prototype. Het prototype is te benaderen via: <https://form.jotformeu.com/211751972345357>

Scherfflow

Uitgangsituatie

Om het formulier in te kunnen vullen moet de zorgprofessional ingelogd zijn in het systeem van de leverancier.

Ook heeft de zorgprofessional conform de reeds bestaande functionaliteit van de leverancier de patiëntgegevens ingevoerd of geselecteerd.

Het inloggen van de zorgprofessional en het invoeren/selecteren van de patiëntgegevens zijn geen onderdeel van deze specificaties.

¹ Vanaf hier kortweg stomaprotocol genoemd

Om op een goede manier aan de kwaliteitsstandaard te kunnen voldoen is het van belang dat ook de volgende informatie over de patiënt en voorschrijver bekend is:

- Zorgprofessional
 - Functie
- Patiënt
 - Geslacht
 - Leeftijd
 - Kan patiënt zelfstandig communiceren of via een contactpersoon/tolk

Flow formulier

Het formulier heeft de volgende schermflow:

Beschrijving van de patiënt -> Patiënt kenmerken -> Voorgeschreven uitkomst -> Samenvatting

Beschrijving van de patiënt

Het formulier start met het invoeren van de medische indicatie, het soort stoma en de aanleg van de stoma. Uiteraard vervalt de ze stap als de gegevens al bekend zijn in het systeem van de leverancier.

Patiënt kenmerken

In dit scherm worden de kenmerken van de patiënt ingevoerd die van belang zijn voor het hulpmiddel.

Voorgeschreven uitkomst

In dit scherm kunnen 0, 1 of meerdere stomaproducten, huidbeschermingen of andere hulpmiddelen voorgeschreven worden. Ook wordt in dit scherm de mogelijkheid geboden om een toelichting te geven wanneer het persoonlijk normaalgebruik van de persoon afwijkt van het normgebruik dat door de zorgverzekeraar wordt gehanteerd.

Eindsituatie

De eindsituatie is de bevestiging van de ingevoerde gegevens naar de zorgprofessional. De werking hiervan is afhankelijk van het systeem van de leveranciers en geen onderdeel van het formulier.

Algemene adviezen voor implementatie

De volgende onderdelen dragen bij aan de gebruikersvriendelijkheid:

Progressbar: De gebruiker weet hoeveel stappen er in het proces zijn en in welke stap de gebruiker zit.

Patiënt info: Het helpt de voorschrijver als op iedere pagina zichtbaar is voor wie het hulpmiddel aangevraagd wordt

Overzichtpagina: het is van belang dat de voorschrijver een overzicht heeft van alle ingevulde velden voordat het formulier verstuurd wordt.

Bevestiging: belangrijk is dat na het versturen van de gegevens de voorschrijver een bevestiging krijgt van de verstuurde gegevens.

Navigatie: Goede navigatie tussen pagina's in het formulier moet mogelijk zijn via progressbar of vorige en volgende buttons.

Het advies is om deze te implementeren volgens de huisstijl van de leverancier.

Definities

In dit hoofdstuk worden de afzonderlijke schermelementen beschreven.

Schermelementen

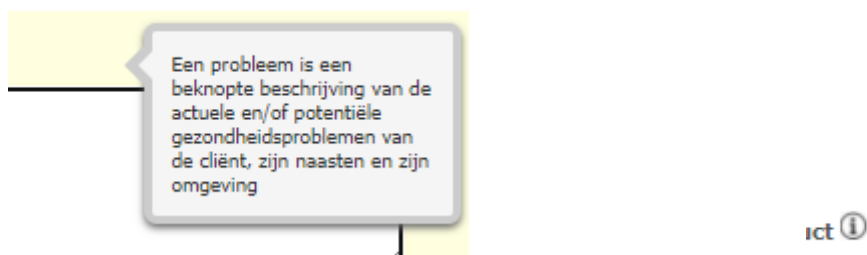
Titel: dit is de titel van een pagina

Voorgeschreven uitkomst

Subtitel: de titel van een sectie in een pagina

Afhankelijkheid

Info: extra informatie dmv een mouse over. Eventueel met een i-teken oid aan te geven.



Verplicht: veld moet ingevuld zijn om door te kunnen gaan. Er moet een melding verschijnen.

A screenshot of a required text input field. The label "Wat is het probleem? *" is in bold. The input area has a red border and contains the placeholder text "Beschrijf het probleem zoals de patiënt dit beschrijft". Below the input area is a red banner with a white exclamation mark icon and the text "Dit veld is verplicht".

Kleine tekst: klein tekstveld voor input

Tekst: standaard tekstveld voor input

Grote tekst: groot tekstveld voor input

Default: standaardwaarde bij openscherm of extra uitleg in een veld

Nee

Typ merk(en)

beschrijf de werkzaamheden die van belang zijn

Dropdown: selecteren van één optie

Urine incontinentie *

Stress

n.v.t.

Stress

Urge

Gemengd(urge/stress)

Functioneel

Totaal

Checkboxes: selecteren van één of meerdere opties

Selecteer mobiliteitshulpmiddel(len)

- Scootmobiel
- Rollator
- Rolstoel
- Stok/driepoot
- Typ overig

Radiobuttons: selecteren van één optie

Hoe ziet het dag/nachtritme, 24 uren ritme, van de patiënt er uit?

- Actief
- matig of weinig actief
- Passief
- Bedlegerig

Label: vaste tekst bij radiobuttons, checkboxes, inputvelden etc. Bevat vaak de vraagstelling.

Hoe ziet het dag/nachtritme, 24 uren ritme, van de patiënt er uit?

Optie: keuzemogelijkheid bij dropdown, radiobutton of checkbox

In onderzoek nader te bepalen

Button: knop om een actie uit te voeren



Inhoud van elementen

De genoemde schermelementen krijgen een specifieke tekst. In dit document zijn deze teksten *in groen en cursief*. Als de *groene cursieve* tekst niet in overeenstemming is met de schermafbeelding en/of het prototype dan is de *groene cursieve* tekst in dit document leading.


Medische indicatie

In sommige situaties zijn (een deel) van deze gegevens al bekend in het systeem of kunnen ze via een upload in het systeem komen. Uiteraard hoeven ze dan niet ingevuld te worden.

Beschrijving van de patiënt

Beschrijving van de patiënt -> Patiëntkenmerken -> Voorgeschreven uitkomst -> Samenvatting

Hoe presenteert de patiënt zich? *

 Dit veld is verplicht.

Primaire medische indicatie: *	Soort stoma *	Aanleg stoma: *
<input type="radio"/> Colon/rectum carcinoom	<input type="checkbox"/> Colostoma	<input type="radio"/> Blijvend eindstandig
<input type="radio"/> IBD	<input checked="" type="checkbox"/> Ileostoma	<input checked="" type="radio"/> Blijvend dubbelloops
<input checked="" type="radio"/> Diverticulitis	<input type="checkbox"/> Urostoma	<input type="radio"/> Tijdelijk eindstandig
<input type="radio"/> Fistel	<input type="checkbox"/> Continent pouch	<input type="radio"/> Tijdelijk dubbelloops
<input type="radio"/> Blaascarcinoom	<input type="checkbox"/> Malone stoma	
<input type="radio"/> Anders, nl. <input type="text"/>	<input type="checkbox"/> (slijm)fistel	
	<input type="checkbox"/> Anders, nl. <input type="text"/>	

Inhoud

Titel: *Beschrijving van de patiënt?*

Radiobuttons (single select, verplicht)

Label: *Primaire medische indicatie*

Optie: *Colon/rectum carcinoom*

Optie: *IBD*

Optie: *Diverticulitis*

Optie: *Fistel*

Optie: *Blaascarcinoom*

Optie: *Anders*

Kleine tekst

Default: *Anders, nl.*

Checkboxen (multi select, één keuze verplicht)

Label: *Soort stoma*

Optie: *Colostoma*

Optie: *Ileostoma*

Optie: *Urostoma*

Optie: *Continent pouch*

Optie: *Malone stoma*

Optie: *(slijm)fistel*

Optie: *Anders*

Kleine tekst

Default: *Anders, nl.*

Radiobuttons (single select, verplicht)

Label: *Aanleg stoma*

Optie: *Blijvend eindstandig*

Optie: *Blijvend dubbelloops*

Optie: *Tijdelijk eindstandig*

Optie: *Tijdelijk dubbelloops*

Optie: *Anders*

Kleine tekst

Default: *Anders, nl.*

Patiënt kenmerken

Patiëntkenmerken

Beschrijving van de patiënt -> **Patiëntkenmerken** -> Voorgescreven uitkomst -> Samenvatting

Zijn er lichaamskenmerken waarmee rekening gehouden moet worden?

- Nee Ja

Lichaamskenmerken:

- Harde structuren in de buurt van stoma Kuil rond stoma
 Plooi bij stoma Slappe buik
 Stoma op huidniveau Stoma onder huidniveau
 anders, nl.

Zijn er stomaproblemen waarmee rekening gehouden moet worden?

- Nee Ja

Zijn er huidproblemen waarmee rekening gehouden moet worden?

- Nee Ja

Zijn er problemen met betrekking tot een kwetsbare huid waarmee rekening gehouden moet worden?

- Nee Ja

Zijn er andere factoren die een rol spelen bij de functioneringsgerichte aanspraak?

- Nee Ja

Vorige

Volgende

Inhoud

Titel: *Patiënt kenmerken*

Radiobuttons (single select)

Label: *Zijn er lichaamskenmerken waarmee rekening gehouden moet worden?*

Optie: *Nee* (default geselecteerd)

Optie: *Ja*

Checkboxen (multi select, één keuze verplicht als voorgaande vraag JA is. Checkboxen worden bij JA zichtbaar/enabled en bij NEE disabled, onzichtbaar)

Label: *Lichaamskenmerken:*

Optie: *Harde structuren in de buurt van stoma*

Optie: *Kuil rond stoma*

Optie: *Plooi bij stoma*

Optie: *Slappe buik*

Optie: *Stoma op huidniveau*

Optie: *Stoma onder huidniveau*

Optie: *Gewichtsverandering*

Optie: *In de buurt van wond / litteken*

Optie: *Bolling rondom Stoma*

Optie: *Anders*

Kleine tekst

Default: *anders, nl.*

Radiobuttons (single select)

Label: *Zijn er stomaproblemen waarmee rekening gehouden moet worden?*

Optie: *Nee* (default geselecteerd)

Optie: *Ja*

Checkboxen (multi select, één keuze verplicht als voorgaande vraag JA is. Checkboxen worden bij JA zichtbaar/enabled en bij NEE disabled, onzichtbaar)

Label: *Stomaproblemen:*

Optie: *Fistel*

Optie: *Oedeem*

Optie: *Parastomale hernia*

Optie: *Prolaps*

Optie: *Retractie*

Optie: *Stenose*

Optie: *Stoma necrose*

Optie: *Trauma*

Optie: *Aanleg stoma*

Optie: *Anders*

Kleine tekst

Default: *anders, nl.*

Radiobuttons (single select)

Label: *Zijn er huidproblemen waarmee rekening gehouden moet worden?*

Optie: *Nee* (default geselecteerd)

Optie: *Ja*

Checkboxes (multi select, één keuze verplicht als voorgaande vraag JA is. Checkboxes worden bij JA zichtbaar/enabled en bij NEE disabled, onzichtbaar)

Label: *Huidproblemen:*

Optie: *Candidiasis*

Optie: *Contactdermatitis*

Optie: *Dehiscentie*

Optie: *Diepere huidbeschadiging*

Optie: *Folliculitis*

Optie: *Hypergranulatie*

Optie: *Hyperkeratose*

Optie: *Ontvelde huid (erosie)*

Optie: *Prolifetarieve huidafwijking zoals pukkeltjes*

Optie: *Pyoderma Gangrenosum*

Optie: *Stoma varices*

Optie: *Stripeffect*

Optie: *Ulcus*

Optie: *Anders*

Kleine tekst

Default: *anders, nl.*

Radiobuttons (single select)

Label: *Zijn er problemen met betrekking tot een kwetsbare huid waarmee rekening gehouden moet worden?*

Optie: *Nee* (default geselecteerd)

Optie: *Ja*

Checkboxen (multi select, één keuze verplicht als voorgaande vraag JA is. Checkboxen worden bij JA zichtbaar/enabled en bij NEE disabled, onzichtbaar)

Label: *Problemen met betrekking tot een kwetsbare huid:*

Optie: *Chemotherapie*

Optie: *Langdurig gebruik corticosteroiden*

Optie: *Radiotherapie*

Optie: *Verouderde huid*

Optie: *Anders*

Kleine tekst

Default: *anders, nl.*

Radiobuttons (single select)

Label: *Zijn er andere factoren waarmee rekening gehouden moet worden?*

Optie: *Nee* (default geselecteerd)

Optie: *Ja*

Checkboxen (multi select, één keuze verplicht als voorgaande vraag JA is. Checkboxen worden bij JA zichtbaar/enabled en bij NEE disabled, onzichtbaar)

Label: *Andere factoren:*

Optie: *Ervaren hygiëne patient*

Optie: *Woonomgeving, arbeidssituatie of activiteiten*

Optie: *Handfunctie*

Optie: *Hulpafhankelijkheid*

Optie: *Keuze patient / kwaliteit van leven*

Optie: *Lekkage*

Optie: *High output*

Optie: *Medicatiegebruik*

Optie: *Pancaking*

Optie: *Psychische problemen ivm stoma*

Optie: *Visuele functie*

Optie: *Rolstoelafhankelijk*

Optie: *Anders*

Kleine tekst

Default: *anders, nl.*

Voorgeschreven uitkomst

Voorgeschreven uitkomst

Beschrijving van de patiënt -> Patiëntkenmerken -> **Voorgeschreven uitkomst** -> Samenvatting

Product ⓘ

categorie

Geen ▼

merk

merk en
artikelnummer

+

Huidbescherming ⓘ

categorie

Geen ▼

merk

merk en
artikelnummer

+

Andere hulpmiddel ⓘ

categorie

Geen ▼

merk

merk en
artikelnummer

+

Toelichting persoonlijk normaalgebruik

Inhoud

Titel: *Voorgeschreven uitkomst*

Lijst (1 rij verplicht)

Label: *Product*

Info: *Vul voor ieder voorgeschreven product het merk en artikelnummer in. Door op [+] te klikken, kunt een product toevoegen.*

Dropdown

Label: *categorie*

Opties: *Geen (default)*

Vlakke huidplaat

Convexe huidplaat

Tweedelig opvangzak gesloten

Tweedelig opvangzak open

Tweedelig opvangzak uro

Eendelig vlak gesloten

Eendelig vlak open

Eendelig vlak uro

Eendelig convex gesloten

Eendelig convex open

Eendelig convex uro

Nachtzakken

Producten voor continent stoma

Aanvullende hulpmiddelen

Producten voor irrigeren

Tekst

Label: *merk*

Default: *merk en artikelnummer*

Button

Label: *+*

Na klik op button wordt er een nieuwe rij aan de lijst toegevoegd en het moet mogelijk zijn om deze rij weer te verwijderen. Er kunnen op deze manier meerdere producten gevraagd worden.

categorie	merk
Tweedelig opvangzak open	merk en artikelnummer
Convexe huidplaat	merk en artikelnummer

+

Lijst (1 rij verplicht)

Label: *Huidbescherming*

Info: *Indien huidbescherming nodig is, vul voor ieder voorgeschreven product het merk en artikelnummer in. Door op [+] te klikken, kunt een product toevoegen.*

Dropdown

Label: *categorie*

Opties: *Geen* (default)

Creme

Spray

Huidbeschermende doekjes

Overigen

Tekst

Label: *merk*

Default: *merk en artikelnummer*

Button

Label: *+*

Na klik op button wordt er een nieuwe rij aan de lijst toegevoegd en het moet mogelijk zijn om deze rij weer te verwijderen. Er kunnen op deze manier meerdere producten gevraagd worden.

Lijst (1 rij verplicht)

Label: *Ander hulpmiddel*

Info: *Vul voor ieder voorgeschreven product het merk en artikelnummer in. Door op [+] te klikken, kunt een product toevoegen.*

Dropdown

Label: *categorie*

Opties: *Geen* (default)

Pasta

Pastaring

Aandrukking

Steunband

Steunbroek

Gordeltje

Wondmateriaal

Incontinentiemateriaal

Poeder

Wiggetjes

Overigen

Tekst

Label: *merk*

Default: *merk en artikelnummer*

Button

Label: *+*

Na klik op button wordt er een nieuwe rij aan de lijst toegevoegd en het moet mogelijk zijn om deze rij weer te verwijderen. Er kunnen op deze manier meerdere producten gevraagd worden.

Grote tekst

Label: *Toelichting persoonlijk normaalgebruik*

Info: Het persoonlijk normaalgebruik is het product pakket (aantal plakken en zakken en eventueel aanvullende hulpmiddelen) die passen bij een persoon. Dit wordt vastgesteld in goed overleg tussen stomaverpleegkundige en stomadrager. Indien sprake is van een persoonlijk normaalverbruik dat afwijkt van de zogenaamde richtlijnen voor normgebruik die worden gehanteerd door zorgverzekeraars kan dit hier worden toegelicht.