

Basis Protocollen

Handleiding

Juni 2024

Inhoudsopgave

| | |
|---|----------|
| Inhoudsopgave | 2 |
| Inleiding | 3 |
| Basis Protocollen | 4 |
| Openen protocol | 4 |
| Hoofdstukken | 6 |
| Invullen van het protocol | 7 |
| Tabelvragen | 8 |
| Subprotocollen | 10 |
| Rechterkolom van het scherm | 11 |
| Opslaan | 12 |
| Raadplegen en wijzigen van een protocol | 13 |
| Grafieken | 14 |

Inleiding


De protocollenmodule ondersteunt in het op een gestructureerde wijze voeren van een consult en de verslaglegging daarvan. Dit betreft veelal zorg voor patiënten met een chronische aandoening en ouderenzorg. Protocollen kunnen daarnaast worden gebruikt om onderzoeksresultaten vast te leggen. Andere toepassingen zijn bijvoorbeeld advies bij het vergeten van de pil en vragenlijsten voor GGZ (bijvoorbeeld 4DKL). Uitslagen en metingen zijn na vastlegging in een protocol terug te vinden in het Diagnostisch Dossier van Medicom.

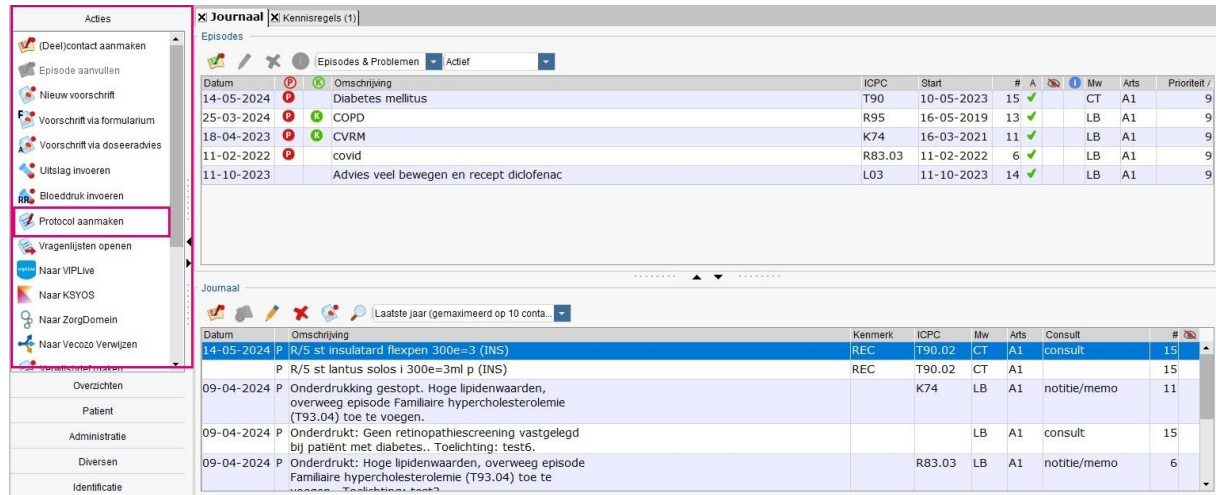
De Basis Protocollen-module verzamelt alle reeds in het dossier aanwezige, relevante gegevens en vult deze op de juiste plek in. Dit voorkomt tijdrovend, dubbel werk.

Met de aanvullende module Slimme Protocollen kunt u van nóg meer functionaliteiten gebruikmaken.

Basis Protocollen

Openen protocol

U opent de Basis Protocollen-module vanuit het patiëntdossier. In het menu **Acties** kiest u voor  **Protocol aanmaken**.

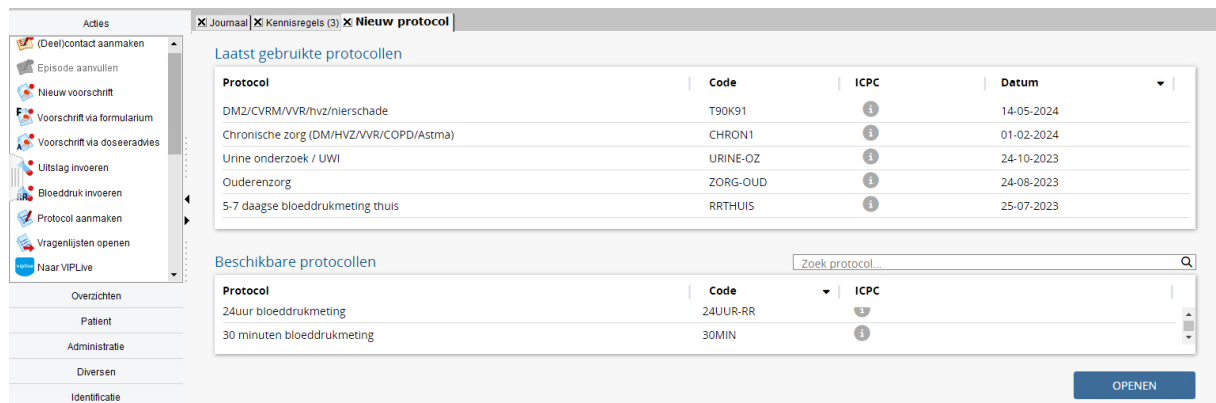


The screenshot shows the 'Acties' menu on the left with 'Protocol aanmaken' highlighted. The main window displays a table of medical episodes.

| Datum | Omschrijving | ICPC | Start | # | A | Mw | Arts | Prioriteit |
|------------|--|--------|------------|----|---|----|------|------------|
| 14-05-2024 | Diabetes mellitus | T90 | 10-05-2023 | 15 | ✓ | CT | A1 | 9 |
| 25-03-2024 | COPD | R95 | 16-05-2019 | 13 | ✓ | LB | A1 | 9 |
| 18-04-2023 | CVRM | K74 | 16-03-2021 | 11 | ✓ | LB | A1 | 9 |
| 11-02-2022 | covid | R83.03 | 11-02-2022 | 6 | ✓ | LB | A1 | 9 |
| 11-10-2023 | Advies veel bewegen en recept diclofenac | L03 | 11-10-2023 | 14 | ✓ | LB | A1 | 9 |

NB. Als u vanuit de episode werkt, krijgt u de vraag of u de ICPC-code van deze episode wilt overnemen. Als u dat doet, wordt de keuzelijst beperkt tot de protocollen die relevant zijn voor het betreffende ziektebeeld.

Het overzicht van de beschikbare protocollen wordt weergegeven. U kunt hier bovenaan kiezen voor een van de 5 meeste gebruikte protocollen of, in het onderste deel van het scherm, zoeken in de complete lijst van beschikbare protocollen.



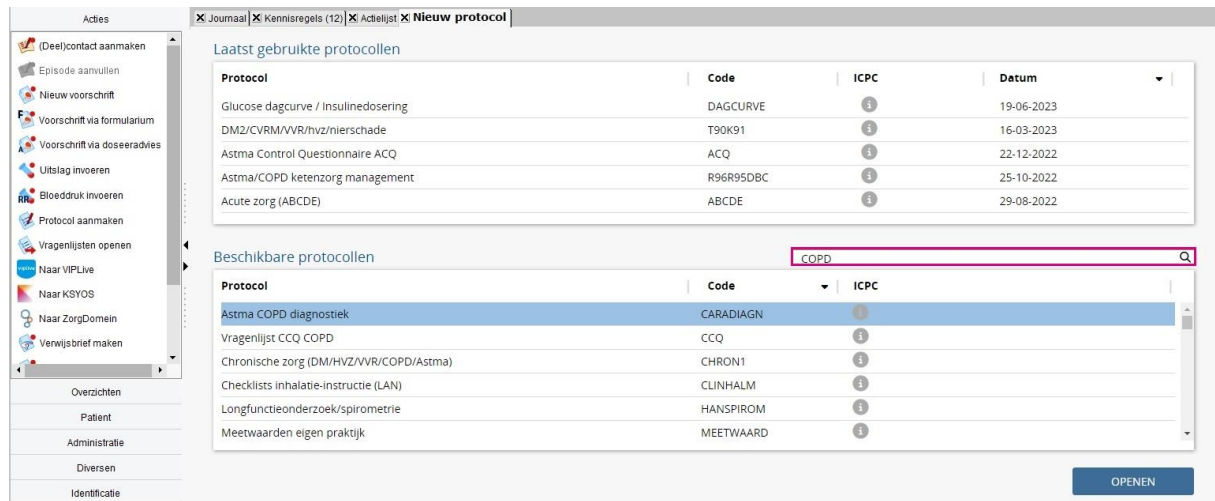
The screenshot shows the 'Nieuw protocol' interface with two sections: 'Laatst gebruikte protocollen' and 'Beschikbare protocollen'.

| Protocol | Code | ICPC | Datum |
|---|----------|------|------------|
| DM2/CVRM/VVR/hvz/nierschade | T90K91 | 1 | 14-05-2024 |
| Chronische zorg (DM/HVZ/VVR/COPD/Astma) | CHRON1 | 1 | 01-02-2024 |
| Urine onderzoek / UWI | URINE-OZ | 1 | 24-10-2023 |
| Ouderenzorg | ZORG-OUZ | 1 | 24-08-2023 |
| 5-7 daagse bloeddrukmeting thuis | RRTHUIS | 1 | 25-07-2023 |

| Protocol | Code | ICPC |
|----------------------------|----------|------|
| 24uur bloeddrukmeting | 24UUR-RR | 1 |
| 30 minuten bloeddrukmeting | 30MIN | 1 |

Buttons: OPENEN

Wanneer u geen ICPC-code heeft geselecteerd, kunt u zoeken in de complete protocollenlijst. In onderstaand voorbeeld wordt een protocol voor COPD-zorg gezocht:

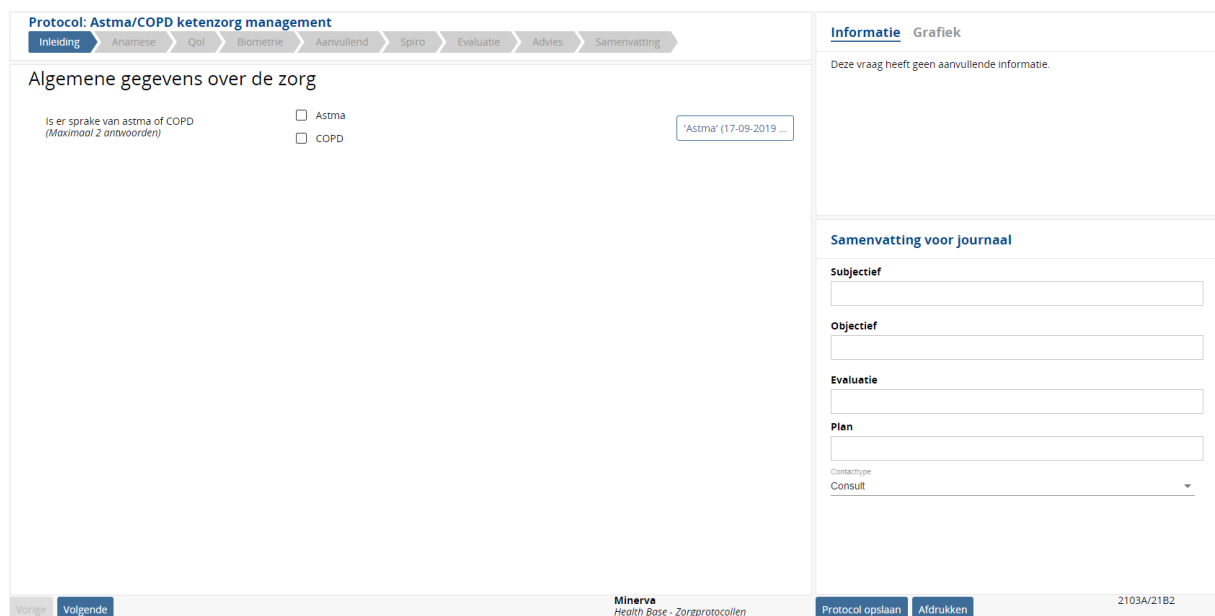


| Protocol | Code | ICPC | Datum |
|-------------------------------------|-----------|------|------------|
| Glucose dagcurve / Insulinedosering | DAGCURVE | i | 19-06-2023 |
| DM2/CVRM/VVR/hvz/nierschade | T90K91 | i | 16-03-2023 |
| Astma Control Questionnaire ACQ | ACQ | i | 22-12-2022 |
| Astma/COPD ketenzorg management | R96R95DBC | i | 25-10-2022 |
| Acute zorg (ABCDE) | ABCDE | i | 29-08-2022 |

| Protocol | Code | ICPC |
|---|------------------|----------|
| Astma COPD diagnostiek | CARADIAGN | i |
| Vragenlijst CCQ COPD | CCQ | i |
| Chronische zorg (DM/HVZ/VVR/COPD/Astma) | CHRONI | i |
| Checklists inhalatie-instructie (LAN) | CLINHALM | i |
| Longfunctieonderzoek/spirometrie | HANSPIROM | i |
| Meetwaarden eigen praktijk | MEETWAARD | i |

Kies het gewenste protocol door te dubbelklikken op het protocol of door het protocol te selecteren en te klikken op **OPENEN**.

Het protocol wordt geopend. Het eerste hoofdstuk van het protocol wordt weergegeven en is donkerblauw gekleurd. Elk hoofdstuk heeft een eigen tabblad.



Protocol: Astma/COPD ketenzorg management

Inleiding | Anamnese | QoL | Biometrie | Aanvullend | Spiro | Evaluatie | Advies | Samenvatting

Algemene gegevens over de zorg

Is er sprake van astma of COPD (Maximaal 2 antwoorden) Astma COPD *Astma* (17-09-2019 ...)

Samenvatting voor Journaal

Subjectief

Objectief

Evaluatie

Plan

Contacttype
 Consult

Vorige **Volgende** Minerva Health Base - Zorgprotocollen Protocol opslaan Afdrukken 2103A/21B2

Scrol door het hoofdstuk met behulp van de scrol balk.

Protocol: Astma/COPD ketenzorg management

Ketenzorg > **Anamnese** > Leefstijl > QoL > Biometrie > Spiro > Aanvullend > Evaluatie >

Anamnese

Klachten

Piepende ademhaling ⁱ Ja Nee Onduidelijk 'Nee' (31-03-2021)

Mate van dyspnoe (MRC schaal) ⁱ ^{mf}

0- geen klachten

1- klachten bij zware inspanning

2- klachten bij haasten of lichte helling

3- klachten bij lopen

4- klachten bij klein stukje lopen

5- komt huis niet uit, ADL geeft dyspnoe

Nachtelijk hoesten ⁱ Nee Ja 'Nee' (31-03-2021)

Vorige **Volgende**

Health Base Zorgprotocollen

Protocol opslaan Afdrukken ⁱ 2406A/24E

Informatie Grafiek

Klik op een vraag voor meer informatie.

Samenvatting voor journaal

Subjectief

Objectief

Evaluatie

Plan

Hoofdstukken

Elk hoofdstuk is te openen door op het tabblad te klikken. Het protocol is zo gebouwd dat het reageert op eerder ingevulde antwoorden. In de praktijk zult u meestal de volgorde van het protocol aanhouden. U volgt het gehele protocol door na het invullen van alle gegevens op de pagina op de knop **'Volgende'** te klikken.

Protocol: Astma/COPD ketenzorg management

Ketenzorg > **Anamnese** > Leefstijl > QoL > Biometrie > Spiro > Aanvullend > Evaluatie >

Anamnese

Klachten

Piepende ademhaling ⁱ Ja Nee Onduidelijk 'Nee' (31-03-2021)

Mate van dyspnoe (MRC schaal) ⁱ ^{mf}

0- geen klachten

1- klachten bij zware inspanning

2- klachten bij haasten of lichte helling

3- klachten bij lopen

4- klachten bij klein stukje lopen

5- komt huis niet uit, ADL geeft dyspnoe

Nachtelijk hoesten ⁱ Nee Ja 'Nee' (31-03-2021)

Vorige **Volgende**

Health Base Zorgprotocollen

Protocol opslaan Afdrukken ⁱ 2406A/24E

Informatie Grafiek

Klik op een vraag voor meer informatie.

Samenvatting voor journaal

Subjectief

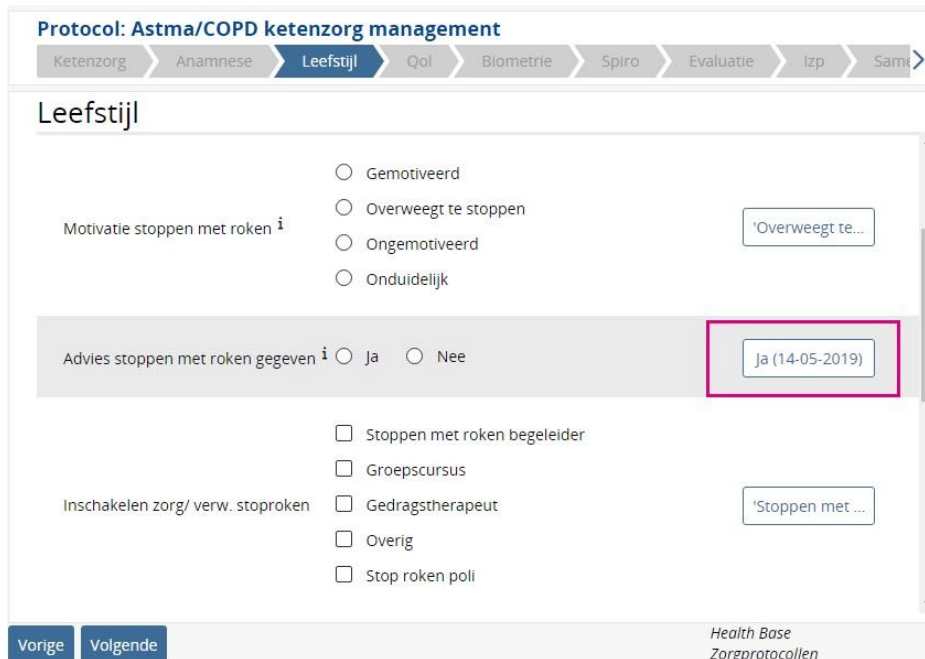
Objectief

Evaluatie

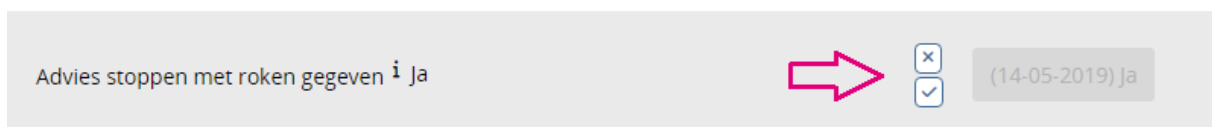
Plan

Invullen van het protocol

Bij het invullen van het protocol is het mogelijk om de meest recente waarden uit het diagnostisch dossier over te nemen. Dit doet u door achter het item op de waarde te klikken.



Vervolgens verschijnen er enkele knoppen:



| | |
|-------------------------------------|--|
| <input type="checkbox"/> | <p>Deze knop staat achter alle ingevulde vragen. Door hier op te klikken worden de gegevens bij deze vraag gewist.</p> |
| <input checked="" type="checkbox"/> | <p>Met deze knop bevestigt u de overgenomen waarde uit het diagnostisch dossier. Door hierop te klikken worden de gegevens geactualiseerd en opnieuw opgeslagen in het diagnostisch dossier met de datum van vandaag. Deze waarde gedraagt zich hetzelfde als een handmatig ingevulde waarde. <i>NB. Numerieke waarden kunnen niet geactualiseerd worden.</i> <i>Let op! Wanneer u de waarde niet via deze knop bevestigt, wordt de waarde in het diagnostisch dossier niet vernieuwd. De datum van vandaag wordt wel overgenomen.</i></p> |

Door alleen op de knop met de voorgevulde waarde te klikken en niet op het vinkje, wordt zowel de waarde als de eerdere datum overgenomen. Het diagnostisch dossier blijft ongewijzigd.

Indien u gebruik maakt van Slimme Protocollen, heeft u de mogelijkheid om deze datum te wijzigen.

Tabelvragen

| | | |
|--|---|----------------------------------|
| Inschakelen zorg / Verwijzing astma COPD (Maximaal 5 antwoorden) | <input type="checkbox"/> ARBO-dienst | <input type="button" value="x"/> |
| | <input checked="" type="checkbox"/> Longarts | |
| | <input type="checkbox"/> LongFunctielaboratorium | |
| | <input checked="" type="checkbox"/> Longverpleegkundige | |
| | <input type="checkbox"/> Overig | |
| | <input type="checkbox"/> Kinderarts | |
| | <input type="checkbox"/> Fysiotherapeut | |
| | <input checked="" type="checkbox"/> Dietist | |

Tabelvragen zijn vragen met meerdere antwoordmogelijkheden

Wanneer een vraag meerdere antwoordmogelijkheden biedt, staat voor ieder antwoord een check box. Bij de vraag is aangegeven hoeveel antwoorden er gegeven mogen worden (in het voorbeeld hierboven: *maximaal 5 antwoorden*):

- U kunt een of meerdere antwoorden aanklikken.
- Wanneer hetzelfde antwoord nogmaals gekozen wordt, wordt de keuze ongedaan gemaakt.
- Wanneer het maximaal aantal antwoorden is geselecteerd, kunnen er niet meer antwoordmogelijkheden worden gekozen. Wel kunt u de eerder geselecteerde antwoorden ongedaan maken door er nogmaals op te klikken.



| | |
|--|--|
| Motivatie stoppen met roken ⁱ | <input type="radio"/> Gemotiveerd |
| | <input type="radio"/> Overweegt te stoppen |
| | <input type="radio"/> Ongemotiveerd |
| | <input type="radio"/> Onduidelijk |



Vragen met één antwoordmogelijkheid

Als een vraag één antwoordmogelijkheid biedt, staat voor ieder antwoord een bolletje (zie het voorbeeld hierboven):



- Bij het kiezen van een antwoord verplaatst het bolletje naar het gekozen antwoord.
- Met behulp van het kruisje achter de vraag kan de ingevulde waarde worden verwijderd en is er geen antwoord geselecteerd.

Numerieke antwoorden

Cholesterol totaal  mmol/L 

HDL-Cholesterol  mmol/L 

Bij een waarde kan zowel een punt als een komma als decimaal scheidingsteken worden gebruikt.

Cholesterol totaal  mmol/L 
 Waarde ligt buiten de normaalwaarden 2.00 - 20.00


Wanneer de invoer onjuist is, verschijnt hier een melding over.


Formules

Bij scorelijsten dienen alle vragen beantwoord te worden om een score te berekenen. Bij het ontbreken van een antwoord wordt er geen score weergegeven.

Protocol: Vragelijst Five-shot Slim protocol
5 shot

5 shot scorelijst

Hoe vaak drinkt u alcohol:  Nooit (score 0) 1 keer per maand of minder (score 0.5) 2-4 keer per maand (score 1) 2-3 keer per week (score 1.5) 4 of meer keer per week (score 2)


Hoeveel eenheden drinkt u per keer:  1 of 2 (score 0) 3 of 4 (score 0.5) 5 of 6 (score 1) 7, 8 of 9 (score 1.5) 10 of meer (score 2)

Ergert u zich aan opm. over het drinken: Nee Ja

Voelt u zich schuldig over het drinken: Nee Ja

Drinkt u 's ochtends tegen een kater: Nee Ja

Totaalscore 5shot scorelijst

Totaalscore Five-shot-vragelijst  2.0

Minerva Health Base - Zorgprotocollen

Protocol opslaan Afdrukken 2103A/21B2

Samenvatting voor Journaal

Subjectief

Objectief


Evaluatie

Plan

Contacttype Consult

Alfanumerieke antwoorden en vrije tekstvelden

In de alfanumerieke velden en de vrije tekst velden kunnen alle tekens worden gebruikt.

Hoe laat is de urine opgevangen 

Datumvelden

Als het antwoord op een vraag een datum is, kan een datum ingevuld worden in het formaat **dd-mm-yyyy**.

Roken sinds (datum gestart)

03-05-2022



Subprotocollen

In een aantal protocollen bevinden zich subprotocollen. Deze kunt u gebruiken om uitgebreidere gegevens vast te leggen. U opent deze protocollen door op de knop **Ga naar Subprotocol** te klikken. Er opent zich een nieuw protocol. Na het invullen klikt u op **Afronden subprotocol**. U keert dan terug naar de plek in het protocol waar u was gebleven.

Protocol: Glucose dagcurve / Insulinedosering

Algemeen > **Praktijk** > Insuline

Dagcurve praktijkmetingen

| | | |
|---|--|--------|
| Glucose nuchter POC-test | | mmol/l |
| Glucose niet nuchter POC-test | | mmol/l |
| Glucose (dagcurve) 2u na ontbijt POC-test | | mmol/l |
| Glucose (dagcurve) voor de lunch POC-test | | mmol/l |
| Glucose (dagcurve) 2u na lunch, POC-test | | mmol/l |
| Glucose (dagcurve) voor het diner | | |

Vorige
Volgende
Afronden subprotocol Dagcurve
Health Base
Zorgprotocollen

Er verschijnt nu een vinkje bij het subprotocol dat u afgerond heeft.

Glucose dagcurve / Insulinedosering

Ga naar Subprotocol

Rechterkolom van het scherm

Achtergrondinformatie

In de rechterkolom van het scherm is extra informatie te vinden. Deze informatie gaat over de vraag die geselecteerd is:

- Als er een **i** bij de vraag staat, wordt in de rechterkolom achtergrondinformatie over de vraag weergegeven.

Protocol: DM2/CVRM/VVR/hvz/nierschade

Ketenzorg > Anamnese > Leefstijl > Risico > **Streefw** > Biometrie > Lab > Voet > Oog

Persoonlijke streefwaarden

| | | | |
|--|-------------------------------------|----------|-------------------|
| Streefwaarde Bloeddruk systolisch i | <input type="text"/> | mmHg | 115 (25-01-20...) |
| Streefwaarde glucose i | <input type="text"/> | mmol/L | 6.0 (07-10-20...) |
| LDL-cholesterol streefwaarde i | <input type="text"/> | mmol/L | 2.1 (08-10-20...) |
| Wilt u de HbA1c streefwaarde berekenen? | Ga naar Subprotocol | | |
| HbA1c streefwaarde i | <input type="text"/> | mmol/mol | 53 (19-06-2023) |

Informatie **Grafiek**

| meetmethode | streefwaarde |
|---------------------|--------------|
| spreekkamer | <140mmHg |
| thuis, protocollair | <135mmHg |
| ambulant 24h | <130mmHg |

Samenvatting voor journaal

Subjectief

Objectief

Evaluatie

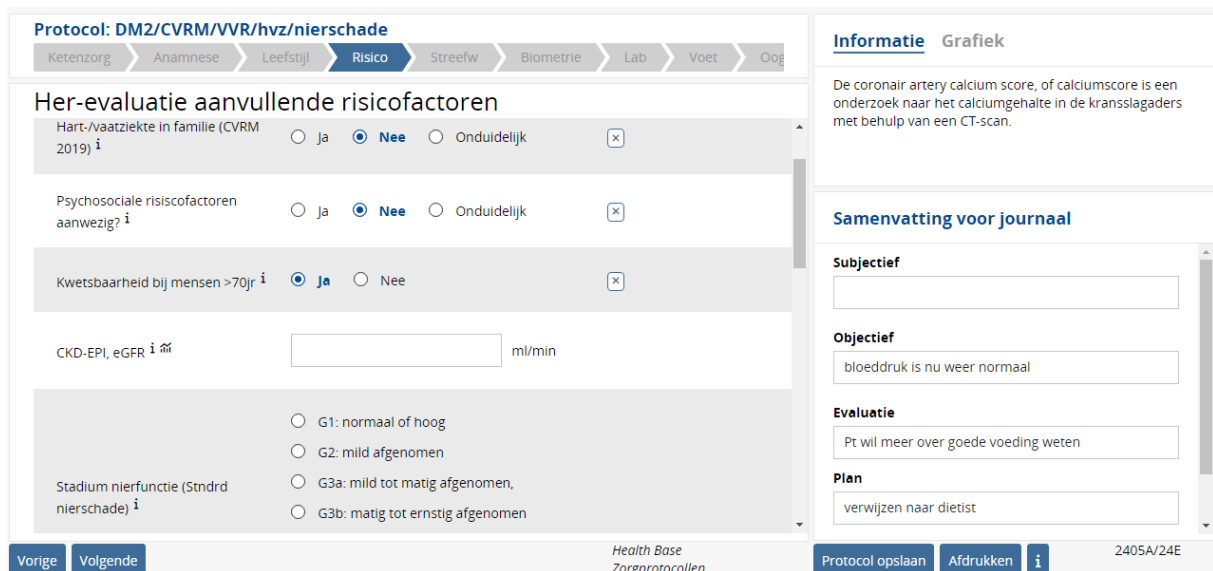
Plan

Vorige Volgende Health Base Zorgprotocollen Protocol opslaan Afdrukken i 2405A/24E

Opslaan

Protocol opslaan

Als u op **Protocol opslaan** klikt, worden de handmatig ingevulde gegevens bewaard in de SOEP-regels van het journaal en nieuw ingevulde waarden in het diagnostisch dossier. Het protocol wordt opgeslagen en afgesloten.



Opslaan in het journaal

U heeft de keuze om het protocol wel of niet in het journaal op te nemen:

- Als u **Nee** kiest, wordt er geen regel aangemaakt in het journaal. Het protocol is wel terug te vinden in het Protocollenoverzicht.
- Als u **Ja** kiest, wordt de informatie die u geschreven heeft in **Samenvatting voor het journaal** opgenomen in het journaal. In de O-regel komt een link naar het zojuist opgeslagen protocol. De journaalregels worden opgeslagen met de datum van vandaag.

| D | Datum* | SOEP* | Omschrijving | ICPC | Kenmerk | Code* |
|---|------------|-------|---|------|---------|-------|
| 1 | 27-05-2024 | O | DM2/CVRM/VVR/hvz/nierschade [Protocol] : bloeddruk is nu weer normaal | | PRO | C |
| 1 | | E | Pt wil meer over goede voeding weten | | | |
| 1 | | P | verwijzen naar diëtist | | | |


Voor het opslaan kan de datum van het contact op een datum in het verleden worden gezet door de datum van een SOEP-regel aan te passen.


Vul de episode en sla het contact op.



Raadplegen en wijzigen van een protocol

Een ingevuld protocol is te raadplegen en te wijzigen door:

- In de journaalregel dubbel te klikken op de O-regel waar het protocol in staat.
- In het menu **Overzichten** onder **Protocollen overzicht** het protocol op te zoeken.
- Een protocol is tot 30 dagen na het invullen te wijzigen. Dat kun je zien

doormiddel van het dik gedrukt potloodje  .

- Wanneer het potloodje vervaagd  is, is het wijzigingstermijn verstreken en kan het protocol niet meer gewijzigd worden .

| Acties | | | | |
|-----------------------|---|--------|------------|---|
| Overzichten | | | | |
| Protocollen overzicht | | | | |
| Datum | Protocol | Code | Medewerker | |
| 06-06-2024 | DM2/CVRM/VVR/hvz/nierschade (3) | T90K91 | MV van ZU |  |
| 15-01-2024 | DM2/CVRM/VVR/hvz/nierschade | T90K91 | GM van ZU | |
| 07-09-2023 | DM2/CVRM/VVR/hvz/nierschade | T90K91 | GM van ZU | |
| > 05-12-2023 | Chronische zorg (DM/HVZ/VVR/COPD/Astma) (2) | CHRON1 | MV van ZU |  |

Grafieken

Van diagnostische bepalingen kan een grafiek gemaakt worden om een overzicht te krijgen van het verloop in de tijd. Dit kan bij numerieke waarden en bij een aantal vragen met tabelantwoorden waarvan de relatieve waarde van het antwoord als getal kan worden uitgedrukt. Daar waar dit mogelijk is, is een grafieksymbool bij de vraag opgenomen. Ook kleurt de naam **Grafiek** in het vak rechtsboven zwart. Als het grijs is, is er geen grafiek beschikbaar.

Standaard wordt een periode van anderhalf jaar getoond. Dit is naar wens aan te passen.

In een aantal gevallen worden aan elkaar gerelateerde lijnen in één grafiek getoond. Denk hierbij aan de systolische en diastolische bloeddruk tezamen met de streefwaarde voor de bloeddruk. Voor een beter inzicht is elke lijn ook aan of uit te zetten.

Protocol: DM2/CVRM/VVR/hvz/nierschade

Ketenzorg > Anamnese > Leefstijl > Risico > **Streefw** > Biometrie > Lab > Aanvullend > Izp >

Persoonlijke streefwaarden

| | | | |
|--|----------------------|--------|------------------|
| Streefwaarde Bloeddruk systolisch ⁱ ^{mf} | <input type="text"/> | mmHg | 130 (05-01-2024) |
| LDL-cholesterol streefwaarde ⁱ ^{mf} | <input type="text"/> | mmol/L | 2.1 (08-10-2020) |
| Haalbaar streefgewicht ^{mf} | <input type="text"/> | kg | 75 (14-05-2019) |

Informatie Grafiek

| meetmethode | streefwaarde |
|---------------------|--------------|
| spreekkamer | <140mmHg |
| thuis, protocollair | <135mmHg |
| ambulant,24h | <130mmHg |

Alle andere leefstijl kan afwijken worden van deze

Samenvatting voor journaal

Subjectief

Objectief

Evaluatie

Plan

Contacttype
Consult

Vorige Volgende

Health Base
Zorgprotocollen

Protocol opslaan Afdrukken ⁱ 2405A/24E

Protocol: DM2/CVRM/VVR/hvz/nierschade

Ketenzorg > Anamnese > Leefstijl > Risico > **Streefw** > Biometrie > Lab > Aanvullend > Izp >

Persoonlijke streefwaarden

| | | | |
|---|----------------------|--------|------------------|
| Streefwaarde Bloeddruk systolisch <i>i</i> <i>m</i> | <input type="text"/> | mmHg | 130 (05-01-2024) |
| LDL-cholesterol streefwaarde <i>i</i> <i>m</i> | <input type="text"/> | mmol/L | 2.1 (08-10-2020) |
| Haalbaar streefgewicht <i>m</i> | <input type="text"/> | kg | 75 (14-05-2019) |

Informatie **Grafiek**

● Streefwaarde Bloeddruk systolisch ● Systolische bloeddruk
● Diastolische bloeddruk

Samenvatting voor journaal

Subjectief

Objectief

Evaluatie

Plan

Contacttype
Consult

Vorige Volgende

Health Base Zorgprotocollen Protocol opslaan Afdrukken i 2405A/24E

Klik op het icoon met de 4 pijltjes voor een vergrote afbeelding van de grafiek (zie hieronder). In dit scherm kunt u eventueel de weergave van de periode in de grafiek wijzigen, door bovenaan de datums aan te passen.

Protocol: DM2/CVRM/VVR/hvz/nierschade

Ketenzorg > Anamnese > Leefstijl > Risico > **Streefw** > Biometrie > Lab > Aanvullend > Izp >

Persoonlijke streefwaarden

| | | | |
|---|----------------------|--------|------------------|
| Streefwaarde Bloeddruk systolisch <i>i</i> <i>m</i> | <input type="text"/> | mmHg | 130 (05-01-2024) |
| LDL-cholesterol streefwaarde <i>i</i> <i>m</i> | <input type="text"/> | mmol/L | 2.1 (08-10-2020) |
| Haalbaar streefgewicht <i>m</i> | <input type="text"/> | kg | 75 (14-05-2019) |

Informatie **Grafiek**

● Streefwaarde Bloeddruk systolisch ● Systolische bloeddruk
● Diastolische bloeddruk

Samenvatting voor journaal

Subjectief

Objectief

Evaluatie

Plan

Contacttype
Consult

Grafiek

Van 27/11/2022 Tot 27/05/2024 **Vernieuwen**

● Streefwaarde Bloeddruk systolisch ● Systolische bloeddruk ● Diastolische bloeddruk

Vorige Volgende

Health Base Zorgprotocollen Protocol opslaan Afdrukken i 2405A/24E