

HIS protocol: Microhis

Per 1 januari 2024 werken alle praktijken met VIPLive. Registratie vindt vanaf dan plaats in het HIS. Voor de registratie en declaratie van de ketenzorg is het vereist om jaarlijks het protocol in te vullen, waarbij minimaal de hoofdbehandelaar, deelname ketenzorg en de InEen indicatoren vast moeten worden gelegd. Het consult vastleggen alleen in de SOEP-regels is niet voldoende.

De zorggroep ondersteunt niet bij het gebruik van het HIS. Wij beheren alleen VIPLive. Voor de ondersteuning bij het HIS, vragen over de werking van het protocol verwijzen wij naar de HIS leverancier.

Voor vragen over de werking van VIPLive kun je contact opnemen met Calculus.

Vragen over de implementatie van VIPLive kunnen naar de zorggroep gemaïld worden.

Omdat er nu voor het eerst gewerkt gaat worden in het HIS voor registratie van de ketenzorg hebben wij enkele stappen ter ondersteuning vastgelegd.

Belangrijk: de HIS leverancier houdt de handleidingen zelf up to date. Nieuwe aanpassingen of mogelijkheden worden niet door de zorggroep bijgehouden. Communicatie hierover verloopt via de HIS leverancier.

Veelgestelde vragen:

Moet ik alle meetwaarden van het protocol registreren?

Nee dat hoeft niet. Kies de meetwaarden die jou helpen bij het consult met de patiënt, dat kan per patiënt verschillen. Wel is het van belang om minimaal 1x per jaar de hoofdbehandelaar, deelname ketenzorg en de InEen indicatoren vast te leggen.

Als het lab binnen is, moet ik dat dan nog in het protocol invullen?

Nee, als het lab gekoppeld is aan een patiënt, dan staat het goed geregistreerd om doorgestuurd te worden naar VIPLive waar een ketenpartner het in kan zien. Je hoeft dus niet de lab uitslag over te typen in het protocol. Het is ter informatie erbij gezet om eventueel ter sprake te brengen tijdens het consult.

Ik heb iets geregistreerd in het HIS, maar ik zie het niet terug in VIPLive?

Dit is afhankelijk van wanneer de laatste extractie is gedaan. Bij enkele HISsen gebeurt dit automatisch.

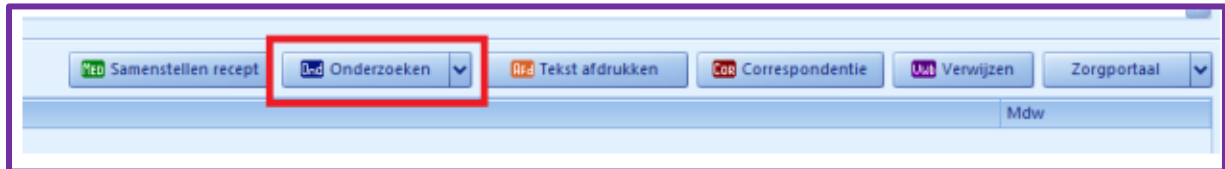
Bij Microhis wordt dit niet automatisch gedaan. Klik [hier](#) om informatie hierover te lezen op de VIPLive support website.

Zie de volgende bladzijde voor het stappenplan 'invullen van een protocol in Microhis'.

Microhis: het invullen van een protocol

Let op: In MicroHIS heet een protocol een *onderzoek*. Voor deze handleiding wordt dan ook verder gesproken over onderzoeken.

1. Open het medisch dossier van jouw patiënt
2. Open een consult/deel-contact via de knop **Nieuw**
3. Selecteer een episode
4. Druk onderaan de P-regel op **Onderzoeken**



5. Druk onderaan weer op **Nieuw**

6. Type onderaan ZGR + naam protocol en de zorggroep protocollen komen tevoorschijn. Dit zijn:

DM (en AF)	ZGR DM + AF ketenzorg = basis
DM met HF	ZGR DM + AF + HF ketenzorg
DM	ZGR DM2 voetcontrole
CVRM (en AF)	ZGR CVRM + AF ketenzorg = basis
CVRM met HF	ZGR CVRM + AF + HF ketenzorg
Astma	ZGR Astma ketenzorg
COPD	ZGR COPD ketenzorg

7. Selecteer het juiste protocol.

8. Vul de meetwaarden in, die jij ingevuld willen hebben voor de patiënt.

A screenshot of the 'Overzicht' (Overview) table in MicroHIS. The table has columns for 'Nr', 'Omschrijving', 'Datum', 'Meetwaarde', 'Eenheid', 'OG', 'BG', 'Trend', and 'Laatste'. It lists various lab tests and patient data for a patient on 29-8-2023. Some values are missing, indicated by '<Vul in>'.

Nr	Omschrijving	Datum	Meetwaarde	Eenheid	OG	BG	Trend	Laatste
0	hoofdbehandelaar diabetes	29-8-2023	huisarts	[lijst]				<leeg>
1	deelname ketenzorgprogramma diabetes	29-8-2023	nee	[lijst]				<leeg>
2	hart-/vaatziekte in familie (CVRM 2019)	29-8-2023	<Vul in>	[lijst]				<leeg>
3	soort medicatie (DM2)	29-8-2023	<Vul in>	[lijst]				<leeg>
4	lengte patiënt	29-8-2023	2,00	m				1,62
5	gewicht patiënt	29-8-2023	100,0	kg				70,0
6	Quetelet-index (BMI) patiënt	29-8-2023	25,0	kg/m2	0	27		<leeg>
7	arm bloeddrukmeting	29-8-2023	<Vul in>	[lijst]				<leeg>
8	systolische bloeddruk (liggend)	29-8-2023	<Vul in>	mmHg	0	140		<leeg>
9	diastolische bloeddruk	29-8-2023	<Vul in>	mmHg	0	89		65
10	systolische bloeddruk (thuismeting)	29-8-2023	120	mmHg	0	140		140
11	diastolische bloeddruk (thuismeting)	29-8-2023	80	mmHg	0	89		75
12	polsfrequentie	29-8-2023	<Vul in>	aantal/mi n	60	100		<leeg>
13	polsritme	29-8-2023	<Vul in>	[lijst]				<leeg>
14	lichaamsbeweging vlgns beweegrichtl 2017	29-8-2023	<Vul in>	[lijst]				<leeg>

Labuitslagen hoeven niet ingevuld te worden. Deze staan al in je HIS. Ze zijn opgenomen in het protocol zodat je ze tijdens het consult kunt bespreken met de patiënt.

9. Zodra je klaar bent, druk onderaan op **Opslaan**.
10. Het onderzoek is opgeslagen. Wil je nog iets aanpassen? Druk dan op **bewerken**.
11. Zodra je klaar bent, druk op de **Escape-toets** van het toetsenbord
12. **Vul de rest van de SOEP** in en rond het consult af met **OK**.

The screenshot shows the Microhis interface for patient 19741 - J. Test (01-01-1950). The main window displays a table of measurements for an asthma protocol. The table has columns for 'Nr', 'Omschrijving', 'Datum', 'Meetwaarde', 'Eenheid', 'OG', 'BG', 'Trend', 'Laatste MW', and 'Laatste-1'. The measurements include vital signs, lung function, and medication use.

Nr	Omschrijving	Datum	Meetwaarde	Eenheid	OG	BG	Trend	Laatste MW	Laatste-1
0	hoofdbehandelaar astma	13-12-2023	<val>	[lijst]			<leeg>	<leeg>	
1	deelname ketenzorgprogramma astma	13-12-2023	<val>	[lijst]			<leeg>	<leeg>	
2	reden geen ketenzorg (astma)	13-12-2023	<val>	[lijst]			<leeg>	<leeg>	
3	lengte patiënt	13-12-2023	m				1,72	<leeg>	
4	gewicht patiënt	13-12-2023	kg				82,0	<leeg>	
5	Quetelet-index (BMI) patiënt	13-12-2023	kg/m ²		0	27	↑ 27,7	<leeg>	
6	arm bloeddrukmeting	13-12-2023	<val>	[lijst]			<leeg>	<leeg>	
7	systolische bloeddruk	13-12-2023	mmHg		0	140	120	<leeg>	
8	diastolische bloeddruk	13-12-2023	mmHg		0	89	<leeg>	<leeg>	
9	systolische bloeddruk (thuismeting)	13-12-2023	mmHg		0	140	<leeg>	<leeg>	
10	diastolische bloeddruk (thuismeting)	13-12-2023	mmHg		0	89	<leeg>	<leeg>	
11	peelfrequentie	13-12-2023	aantal/mi		60	100	n	<leeg>	<leeg>
12	polortime	13-12-2023	<val>	[lijst]			<leeg>	<leeg>	
13	lichaamsbeweging volgens beveingsricht 2017	13-12-2023	<val>	[lijst]			<leeg>	<leeg>	
14	opmerk. bijzonderheden voedingspatroon	13-12-2023	<val>	[lijst]			<leeg>	<leeg>	
15	roken	13-12-2023	<val>	[lijst]			<leeg>	<leeg>	
16	gestopt met roken sinds	13-12-2023	<val>	[lijst]			<leeg>	<leeg>	
17	aantal (hag)sigaretten per dag (roken)	13-12-2023	<val>	[lijst]			<leeg>	<leeg>	
18	aantal sigaren per dag (roken)	13-12-2023	<val>	[lijst]			<leeg>	<leeg>	

The 'Opties' sidebar on the right includes options like 'Toon laatste MW, aantal', 'Toon datum voor laatste meetwaarde', 'Toon trend, max aantal', 'Toon groepen', 'Toon tabbladen', and 'Toon toelichting bij omschrijving'. The 'Toon tabbladen' option is checked.

Voorbeeld van tabbladen in Astma protocol

Tonen van tabbladen

In Microhis kan een protocol niet ingericht worden met tabbladen. Wel is het mogelijk om de tabbladen op basis van de NHG bepalingen te laten tonen. Microhis doet dit automatisch op basis van deze NHG bepalingen tabel. Die zijn ook gegroepeerd.

- Je activeert het als volgt in het protocol:
Zodra je in het protocol zit, zie je aan de rechterkant de knop 'Opties' (staat soms verticaal, zie plaatje).
- Vink **Toon tabbladen** aan.

Als het goed is, blijft dit bij andere patiënten ook bewaard.

