

Handleiding Onderzoeken

In Promedico zijn diverse onderzoeken beschikbaar, waar u ook invoert het zit allemaal in dezelfde database.

De onderzoeken die beschikbaar zijn in Promedico zijn volgens landelijke tabellen:

- Labcode tabel en
- Codes diagnostische bepalingen (zie NHG website: <http://nhg.artsennet.nl>).

Een onderzoek bestaat uit 1 of meerdere secties. Binnen een sectie kunnen 1 of meerdere bepalingen (uitslagen) worden aangegeven. De gegevens zijn afkomstig via NHG, NMP, Ther.Kompas.

In Promedico kunt u gebruik maken van deze bestaande onderzoeken, maar u kunt ook zelf een nieuw onderzoek aanmaken of een bestaand onderzoeken kopiëren en aanpassen.

1	Onderzoek uitvoeren via deelcontact	2
1.1	Start een Consult (aanmaken deelcontact).....	2
1.2	Selecteren onderzoek.....	3
1.3	Invullen Uitslagen onderzoek	4
2	Losse uitslagen invoeren	5
2.1	Losse uitslag invoeren	5
2.2	Selecteren Bepaling losse uitslag	6
2.3	Meetwaarde losse uitslag invoeren	7
3	Inzien onderzoeken/losse uitslagen	8
3.1	Onderzoeken inzien die via een deelcontact zijn aangemaakt	8
3.2	Onderzoek inzien via tabblad controles.....	9
3.3	Ingevoerde Losse uitslagen inzien.....	10
4	Nieuw onderzoek aanmaken.....	11
4.1	Nieuw onderzoek aanmaken.....	11
4.2	Onderzoek invoeren	12
4.2.1	Algemeen.....	12
4.2.2	Bepalingen	13
4.3	Eigen Onderzoek opslaan	16
5	Kopiëren bestaand onderzoek	17
5.1	Opzoeken bestaand onderzoek.....	17
5.2	Kopiëren onderzoek	17
5.3	Gekopieerd Onderzoek Algemeen	18
6	Referentiewaarden.....	20
6.1	Opzoeken bepaling.....	20
6.2	Aanpassen referentiewaarden	20
6.3	Aangepaste waarde in onderzoek.....	22

1 Onderzoek uitvoeren via deelcontact

Wanneer een onderzoek wordt ingevoerd vanuit een deelcontact, dan kunnen de ingevoerde uitslagen in het journaal teruggevonden worden. Een onderzoek vanuit een deelcontact wordt in drie stappen uitgevoerd: (1) het aanmaken van een deelcontact, (2) het kiezen van het gewenste onderzoek en (3) het invoeren van de meetwaarden.

1.1 Start een Consult (aanmaken deelcontact)

Start vanuit het Medisch Dossier een nieuw deelcontact en vul de SOEP regels in en codeer de E-regel. Klik op de button **Onderzoek Uitvoeren**.

Deelcontacten Contactsoort C - consult Contactdatum 21-12-2012

1. Deelcontact

Journal

S

O

E

ICPC Status: Nieuw Opnieuw Vervolg

P

Episode

Naam <Nieuw> Nieuwe naam

ICPC

Begindatum 21-12-2012

Einddatum

Probleem

Sluiten

Automatisch sluiten

Patientgegevens afdrukken

Onderzoek uitvoeren

Aanvraag afdrukken

Prescriptor

Verwijzen

Correspondentie toevoegen

Recept uitschrijven

Ingrep toevoegen

Naar medisch dossier

Terug Verder Annuleren Episode hernoemen

1.2 Selecteren onderzoek

Vervolgens kom je in het scherm waar het gewenste onderzoek moet worden geselecteerd. Indien via een deelcontact een onderzoek wordt uitgevoerd en bij het betreffende deelcontact al een ICPC-code is geselecteerd, worden alleen die onderzoeken getoond waarbij de betreffende ICPC-code staat aangegeven.

Selecteer het onderzoek dat uitgevoerd dient te worden door erop te klikken.

Indien geen ICPC codering in het deelcontact is geselecteerd, kun je in het venster 'Zoeken Onderzoek' in het veld 'Omschrijving' het gewenste onderzoek opzoeken.

Deelcontacten

 Contactsoort
 Contactdatum

1. diabetes

[Nieuw](#) | [Verwijderen](#)

Zoeken Onderzoek

Omschrijving	ICPC	
<input type="text" value="diabetes"/>	<input type="text"/>	<input type="button" value="Zoeken"/>

Gevonden onderzoek (44)

Omschrijving	ICPC code	Eigen onderzoek NHG Versie
Diabetes Controle De Doc	T90	Ja
Eigen Diabetes Controle '3 maanden' (NHG)	T90	Ja
Diabetes Controle '1 jaar' (NHG)		Nee
Diabetes Controle '1 jaar' (dieet/orale medicatie).(lab)	T90	Nee
Diabetes Controle '1 jaar' (insuline).(lab)	T90	Nee
Diabetes Controle '1 jaar' (NMP)	T90	Nee
Diabetes Controle '3 maanden' [insuline] (lab)	T90	Nee
Diabetes Controle '3 maanden' (NHG)	T90	Nee
Diabetes Controle '3 maanden' (NMP)	T90	Nee
Diabetes Controle '3 mnd' (dieet/orale medicatie).(lab)	T90	Nee

pagina: [1](#) [2](#) [3](#) [4](#) [5](#) [alles](#) >>

1.3 Invullen Uitslagen onderzoek

Vervolgens kom je in het scherm waar de meetwaarden moeten worden ingevuld. Boven in het venster kan aangegeven worden wat de datum is voor de in te voeren uitslagen. Standaard is dit de datum van vandaag, maar dit kan worden aangepast

In de kolom van Uitslag vul je de uitslag in, waarna automatisch de datum wordt ingevuld. Dit gebeurt pas na het invullen van een nieuwe uitslag! Per uitslag kan indien gewenst een andere datum worden gekozen.

Een onderzoek kan bestaan uit meerdere secties (een sectie is een groep van bepalingen (uitslagen) die bij elkaar horen), waardoor het onderzoek is onderverdeeld in verschillende sets van bepalingen.

The screenshot shows the 'Uitslagen invoeren' screen for 'Diabetes Controle '3 maanden' (NHG)'. The 'Datum uitslagen' field is set to '21-12-2012'. The 'Uitslag' dropdown menu is open, showing various options like 'driemaandelijke controle', 'jaarcontrole', and 'geen geregelde zorg'. The 'Datum Uitslag' column is empty. The 'Verder >>' button is highlighted with a red box.

Indien een onderzoek uit meerdere secties bestaat, dan wordt in eerste instantie de eerste sectie getoond (eventueel met toelichting bovenin). Door op de button Verder te klikken kan doorgedaan worden naar de volgende sectie, enzovoort.

The screenshot shows the 'Journaal' screen. The entry 'Diabetes Controle '3 maanden' (NHG) 21-12-2012' is highlighted with a red box. The 'diabetes' status is shown below the entry. The 'ICPC T90.2' and 'Status: Nieuw' are also visible.

Wanneer er geen secties meer zijn of wanneer het niet nodig is om de resterende gegevens in te vullen, klik op de button 'Opslaan'. Het onderzoek is dan aan het consult gekoppeld en zal in de O-regel verschijnen.

NOTE: Vorige uitslagen van de patiënt kunnen worden getoond, afhankelijk van de instelling voor de geldigheid bij de bepaling in het onderzoek in **Onderhoud > Meetwaarden**. Deze staan dan naast de invoervelden van de bepalingen (kolom Datum Uitslag).

2 Losse uitslagen invoeren

Via **Medisch Dossier >> Uitslagen** is het mogelijk om een uitslag in te voeren los van een onderzoek ('losse uitslagen'). Dit is met name handig voor het snel invoeren van een meting. Een losse uitslag wordt in 3 stappen uitgevoerd: (1) Openen submenu uitslagen, (2) Selecteren bepaling, (3) Meetwaarde uitslag invoeren.



NOTE: Losse uitslagen zijn niet terug te zien in het journaal. Via Medisch dossier>>Uitslagen zijn de losse uitslagen terug te zien.

2.1 Losse uitslag invoeren

Open het Medisch Dossier van de patiënt en klik in het submenu op Uitslagen. In het submenu Uitslagen klik op de button "Uitslag invoeren".

The screenshot shows the 'Medisch Dossier' menu with 'Uitslagen' highlighted. Below the menu, the 'Uitslagen' section is active, displaying a table of test results for '07-09-2017' under the 'klinische chemie' category. The 'Uitslag invoeren' button is highlighted in the left sidebar.

Bepaling	07-09-2017	Eenheid
⌵ klinische chemie		
cholesterol totaal	5.2	mmol/l
HDL-cholesterol	1.1	mmol/l
cholesterol/HDL-cholesterol ratio	▲ 4.7	


2.2 Selecteren Bepaling losse uitslag

In het venster van Losse uitslag selecteer de bepaling waarvan je een uitslag wilt invoeren.

Klik op het  achter het veld Bepaling om de bepaling op te zoeken.

In het venster Zoek Bepaling, voer een memocode of deel van omschrijving van de bepaling in waarvoor een uitslag ingevoerd moet worden. Beperk de lijst eventueel door een materiaal, bijzonderheid of groep te selecteren en klik op **Zoeken**. Selecteer de bepaling door erop te klikken.


Losse uitslag


Bepaling 


Toelichting

Eenheid

Zoek bepaling

Materiaal 

Bijzonderheid 

Groep 

Memo Omschrijving **Zoeken**

ADGW	TQ	advies gewichtsreductie gegeven
GEW	AO	MH gewicht patiënt (thuismeting)
GEW	AO	gewicht patiënt
GEW	UC	gewicht niersteen
GEW	DF	gewicht feces
GEWV	AA	ongewenst gewichtsverlies
GQ25	TQ	FB gewicht bij QI=25
GWQI	TQ	FB gewicht bij QI=27
GWSW	TO	haalbaar streefnewicht

Sluiten

2.3 Meetwaarde losse uitslag invoeren

Wanneer de bepaling van de losse uitslag is geselecteerd kan de meetwaarde worden ingegeven:

Vul de onderstaande velden (rood omcirkeld) in:

- Datum (wordt automatisch ingevuld)
- Waarde
- Opmerking (mag eventueel ingevuld worden maar is niet verplicht)

Klik op opslaan.




NOTE: Referentie minimum/maximum:

Indien van toepassing kunnen referentiewaarden worden ingevuld.


Referentiewaarden worden gebruikt om bij het invoeren van een uitslag te bepalen of deze uitslag voor uitsluitend deze patiënt als 'normaal' of 'afwijkend' beschouwd moet worden.

Losse uitslag

Bepaling 

Toelichting

Eenheid

Datum uitslag 

Waarde kg

Opmerking

Referentie minimum

Referentie maximum

3.2 Onderzoek inzien via tabblad controles

Open het Medisch dossier van de patient en ga naar het tabblad "Controles". Kies linksonder voor "Onderzoek kiezen".

Het venster "Zoeken Onderzoek" verschijnt. Vul de omschrijving in en klik op "Zoeken". Klik op het onderzoek welke je wilt inzien.

Omschrijving	ICPC code
Bloeddruk	A03
Diabetes	T90.2
1 Bloed onderzoek Diabetes	T90 T90.1 T90.2
2 Bloeddruk	K85 K87 K88
Algemeen lichamelijk onderzoek	
Algemene malaise, moe, oriënterend onderz. (lab)	A04 A05 A06 A09 A27 ...
Allerg. reactie, atopie/astma/hooikoorts. (lab)	A12 F71 R02 R03 R07 ...
Allergische reactie, diarree/ eczeem. (lab)	A12 D99 S87
Anaemie Controle. (lab)	B27 B78 B80 B81 B82 ...
Anaemie, ijzerebreks- Diagnostiek. (lab)	B80

Het onderzoek met uitslagen wordt getoond.

Bepaling	Memo	Controle dd. 21-12-2012
startdatum controle (DM2)	DMCD	Auteur: ITP International
aard van het consult (DM2)	DMAC	21-12-2012 driemaandelijk...
controlebeleid DM2	DMCB	
soort medicatie (DM2)	DMMD	21-12-2012 geen medicatie
verschijnselen hypoglycaemie	VSHO	
verschijnselen hyperglycaemie	VSHR	
opvolgen voedingsadvies (DM2)	DMTV	
therapietrouw medicatie (DM2)	DMTM	
bijwerkingen medicatie (DM2)	DMBM	
glucose nuchter, veneus (lab)	GLUC	21-12-2012 5 mmol/l
glucose niet nuchter, veneus (lab)	GLUC	
glycohemoglobine (HbA1c) DCCT	GLHB	
lengte patiënt	LNGP	21-12-2012 1.80 m
gewicht patiënt	GEW	21-12-2012 95 kg
Quetelet-index (BMI) patiënt	QUET	21-12-2012 29.3 kg/m2 (!)
arm bloeddrukmeting	RRAR	
systolische bloeddruk	RRSY	21-12-2012 120 mmHg
diastolische bloeddruk	RRDI	21-12-2012 80 mmHg
systolische bloeddruk zelfcontrole	RRSZ	
diastolische bloeddruk zelfcontrole	RRDZ	
inspectie linkervoet (diabetes)	INSP	

3.3 Ingevoerde Losse uitslagen inzien

Via het **Medisch Dossier >> Uitslagen** kunnen alle losse uitslagen worden ingezien. Standaard staat de selectie op "Lab". Dit kan aangepast worden door bovenin te klikken op "Alle", "Diagnostisch" of "Protocollair".

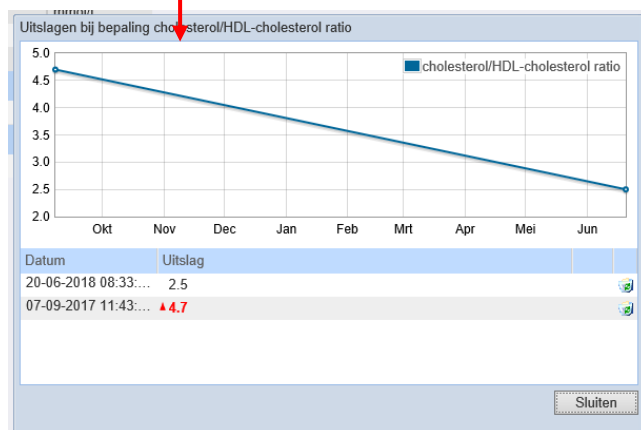
Door te klikken op de naam van de bepaling worden de ingevoerde waarden in een grafiek weergegeven.

Medisch Dossier > Zoeken Overzicht Episodes Medicatie **Uitslagen** Correspondentie Afspraken Memo Additioneel Taken Controles Projecten

Uitslagen Onderzoeken

Alle Lab Diagnostisch Protocollair Groep:

Bepaling	20-06-2018	07-09-2017	Eenheid
⚡ biometrie			
systolische bloeddruk	⚡ 160		mmHg
diastolische bloeddruk	80		mmHg
⚡ klinische chemie			
cholesterol totaal	5	5.2	mmol/l
LDL-cholesterol	⚡ 3		mmol/l
HDL-cholesterol	⚡ 2	1.1	mmol/l
cholesterol/HDL-cholesterol ratio	2.5	⚡ 4.7	
⚡ anamnese			
risico HVZ volgens CVRM richtlijn 2012	⚡ 10% - 19...		
⚡ zorgproces			
hoofdbehandelaar CVRM	huisarts		



4 Nieuw onderzoek aanmaken

In Promedico is er de mogelijkheid om een geheel eigen onderzoek aan te maken.

Een nieuw onderzoek aanmaken voor de praktijk kan op twee manieren:

1. Nieuw onderzoek aanmaken.
2. Bestaand onderzoek kopiëren en aanpassen

4.1 Nieuw onderzoek aanmaken

Een nieuw onderzoek invoeren is opgebouwd uit onderdelen. Deze onderdelen worden in de navolgende paragrafen behandeld:

Nieuw onderzoek aanmaken bestaat uit de onderdelen:				
Onderzoek	>	Algemeen		
	>	Bepalingen	>	Secties
			>	Aanvraagbepalingen
				Uitslagbepalingen

Een nieuw onderzoek aanmaken gebeurt via **Onderhoud >> Meetwaarden** waar het venster *Zoeken Onderzoek* wordt getoond. Klik op de button Nieuw Onderzoek.

The screenshot shows the Promedico web application interface. At the top, a navigation bar contains the following items: **Onderhoud >**, [Praktijk](#), [Medewerkers](#), [KIS Opt-out log](#), [Waarnemers](#), [Rollen](#), [Agenda](#), [Portaal](#), [Relaties](#), [Tareyen](#), [Facturatie](#), **Meetwaarden**, and [Magistralen](#). Below the navigation bar, the main content area is titled 'Onderzoeken' and 'Referentiewaarden'. On the left side, there is a sidebar with a button labeled 'Nieuw onderzoek'. The main content area displays the 'Zoeken Onderzoek' search interface, which includes input fields for 'Omschrijving' and 'ICPC', and a 'Zoeken' button. Below the search fields, there is a section titled 'Gevonden onderzoek (217)' with a table listing search results. The table has columns for 'Omschrijving', 'ICPC code', 'Actief', 'Eigen onderzoek', and 'NHG Versie'. The results list various medical tests such as 'Bloeddruk diast/syst', 'BMI', 'CRP', 'Diabetes Controle De Doc', 'Eigen Diabetes Controle '3 maanden' (NHG)', 'Feyenoord spelerspasp', 'Kreatinine', 'Praktijknaam Bepalingen in eigen praktijklab', 'Test', and 'Urine onderzoek'. At the bottom of the table, there are pagination links: '1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 alles' and a right arrow icon.

4.2 Onderzoek invoeren

Een leeg onderzoek wordt geopend. Een onderzoek bestaat uit twee delen:

- **Algemeen:** Algemene gegevens van het onderzoek, zie sectie 4.2.1.
- **Bepalingen:** Opgebouwd uit twee delen: Secties en Aanvraagbepalingen, zie sectie 4.2.2.

4.2.1 Algemeen

- **Omschrijving:** Geef een naam, deze moet uniek zijn.
- **Actief:** Zet dit op JA.
- **Koppeling:** Geen. (Indien bij een onderzoek de Spidameter of Cardio-meter gebruikt moet worden, selecteer deze dan bij Koppeling. Hier kunt u alleen gebruik van maken wanneer u de betreffende apparatuur heeft en de software (Spida 5 of SpidaXpert, Cardio Perfect) op de PC is geïnstalleerd.
- **ICPC's:** Tonen vanuit contact.
 - **Altijd.** (Wanneer via een deelcontact een onderzoek wordt uitgevoerd wordt het onderzoek altijd getoond). Wanneer voor **ALTIJD** wordt gekozen klik op de button Verder om de bepalingen in te vullen, zie hoofdstuk 4.2.2 Bepalingen.
 - **Bij ICPC.** (Wanneer via een deelcontact een onderzoek wordt uitgevoerd en in het deelcontact al een ICPC-code is geselecteerd, worden alleen die onderzoeken getoond waarbij de betreffende ICPC staat aangegeven).
- Wanneer voor ICPC is gekozen voeg de ICPC code toe door te klikken op de button ICPC toevoegen. Zoek de ICPC code en vink de gewenste ICPC code aan. Klik hierna op toevoegen. Klik op de button Verder.

4.2.2 Bepalingen

Het scherm van Bepalingen is opgedeeld in twee onderdelen:

- Secties (Een sectie is een groep van bepalingen (uitslagen) die bij elkaar horen. De verschillende secties komen weer terug bij het invoeren van uitslagen in het medisch dossier)
- Aanvraagbepalingen (Aan de hand van deze bepalingen kan het onderzoek worden aangevraagd. De mogelijkheid wordt dan geboden om een formulier af te drukken met de betreffende bepalingen erop, die onderzocht moeten gaan worden. Een aanvraagformulier kan afgedrukt worden via een deelcontact (Aanvraag afdrukken)).

Let op!! Hier wordt op Aruba geen gebruik van gemaakt!!

1. Nieuwe Sectie toevoegen


Voeg een nieuwe Sectie toe en vul de volgende gegevens in:

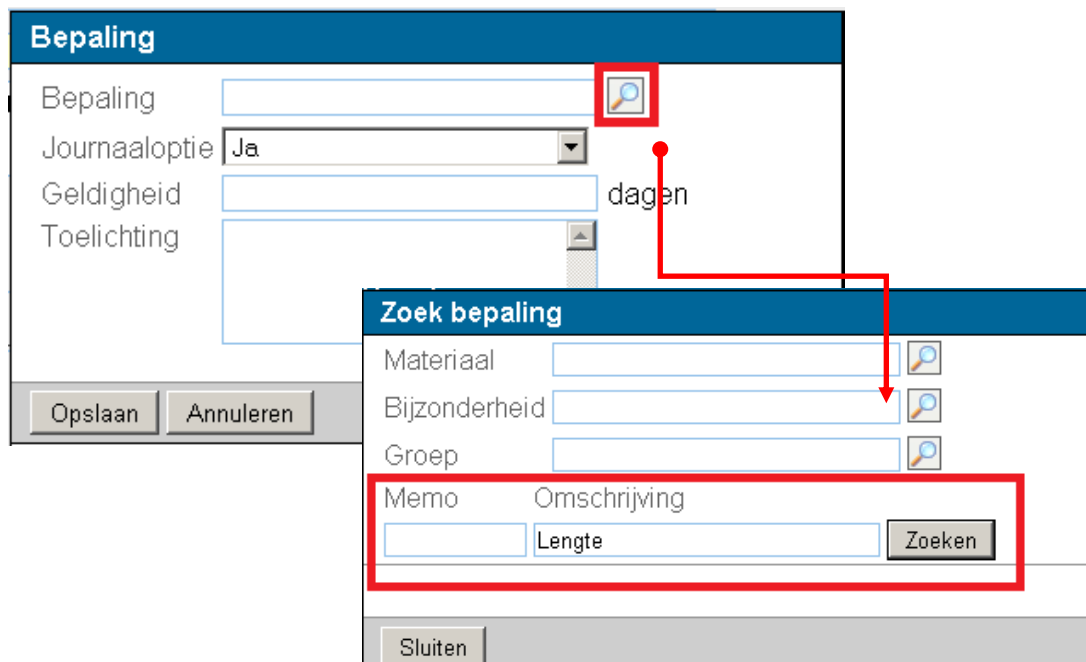
Naam: Geef een naam aan de Sectie, in dit voorbeeld LGB (Lengte, Gewicht en BMI).

Toelichting: Omschrijving waar deze Sectie uit bestaat.

Klik op de button Uitslag toevoegen om de bepalingen toe te voegen binnen deze sectie.

2. Bepalingen toevoegen binnen de sectie

Het venster van bepaling opent en klik achter het veld van bepaling op het . Het venster Zoek bepaling opent. Vul in het veld bij Omschrijving de bepaling in die je wilt toevoegen, bijv. Lengte en klik op zoeken.



The image shows two overlapping windows from a software application. The top window, titled 'Bepaling', contains several input fields: 'Bepaling' (with a magnifying glass icon), 'Journaaloptie' (set to 'Ja'), 'Geldigheid' (with 'dagen' next to it), and 'Toelichting'. Below these are 'Opslaan' and 'Annuleren' buttons. The bottom window, titled 'Zoek bepaling', contains search criteria: 'Materiaal', 'Bijzonderheid', and 'Groep' (each with a magnifying glass icon); 'Memo' and 'Omschrijving' (with 'Lengte' entered); and a 'Zoeken' button. A red box highlights the 'Memo' and 'Omschrijving' fields and the 'Zoeken' button. A red arrow points from the magnifying glass icon in the 'Bepaling' window to the search fields in the 'Zoek bepaling' window. A 'Sluiten' button is at the bottom of the 'Zoek bepaling' window.

Wanneer de bepaling is gevonden en geselecteerd (in dit voorbeeld Lengte patiënt) is dit toegevoegd in het venster van Bepaling. Geef aanvullende gegevens op met betrekking tot de geselecteerde bepaling in dit onderzoek:

- **Journaaloptie:** Geef hieraan of de uitslag die later aan de hand van het onderzoek wordt vastgelegd ook getoond moet worden in de journaalregels. Hier kan gekozen worden uit de opties:
 - Ja (*uitslag wordt altijd getoond in het journaal*);
 - Nee (*uitslag wordt nooit getoond in het journaal*);
 - Afwijkend (*alleen uitslagen die buiten de aangegeven referentiewaarden vallen worden getoond*);
 - Memo + afwijkend (*indien een uitslag binnen de referentiewaarden valt wordt alleen de memocode van de bepaling getoond in het journaal, indien de uitslag afwijkend is ten opzichte van de referentiewaarden wordt ook de uitslag getoond in het journaal*).
- **Geldigheid:** Geef hieraan of de uitslag van de voorlaatste keer van de betrokken patiënt getoond moet worden tijdens het invullen van de uitslagen. Staat de geldigheid bijvoorbeeld op 90 dagen, dan zal de vorige uitslag tijdens het invoeren van nieuwe uitslagen rechts getoond worden indien deze nieuwe uitslag binnen 90 dagen wordt ingevoerd. Is de vorige uitslag langer dan 90 dagen geleden, dan wordt deze niet getoond bij het invoeren van nieuwe uitslagen. Wordt de geldigheid leeg gelaten, dan is de geldigheid oneindig en wordt de vorige uitslag altijd getoond.
- **Toelichting:** Vul eventueel een toelichting in die van toepassing is voor het vastleggen van de bepaling in het betreffende onderzoek. Bijvoorbeeld een geheugensteuntje voor een bepaalde manier van invoeren van uitslagen. De toelichting wordt getoond bij de bepaling tijdens het invoeren van uitslagen.

Bepaling

Bepaling

Journaloptie ▼

Geldigheid dagen

Toelichting ▲ ▼

Opslaan
Annuleren

Klik op opslaan om de Bepaling toe te voegen in de Sectie.

Wanneer de bepaling is toegevoegd in de Sectie kan de Sectie opgeslagen worden, klik op Opslaan.

Wanneer u nog een bepaling wilt toevoegen aan de sectie klikt u nogmaals op Uitslag toevoegen en volgt u nogmaals bovenstaande stappen van 4.2.2.

Sectie

Naam

Toelichting

Uitslag bepalingen

Memo Omschrijving	Journal Geldig Toelichting	
LNGP lengte patiënt	Ja	▼
GEW gewicht patiënt	Ja	▲ ▼
QUET Quetelet-index (BMI) patiënt	Ja	▲


Opslaan
Annuleren
Uitslag toevoegen

4.3 Eigen Onderzoek opslaan

Wanneer de Sectie met haar bepalingen zijn toegevoegd in het Eigen Onderzoek klik je op opslaan. Indien gewenst kunnen er meerdere secties worden toegevoegd binnen het onderzoek, klik daarvoor op Nieuwe Sectie en doorloop de stappen in hoofdstuk 4.2.2 Bepalingen.

De toegevoegde sectie wordt bovenin getoond (door op de betreffende sectie te klikken kan de sectie ingezien en eventueel gewijzigd worden).

Secties

Naam Toelichting	Aantal bepalingen	
LGB Lengte, gewicht, BMI waarde	3	

Aanvraag bepalingen

Memo	Omschrijving
Er zijn geen aanvraag bepalingen voor dit onderzoek.	

5 Kopiëren bestaand onderzoek

Het is mogelijk om een bestaand onderzoek te kopiëren en aan te passen, bepalingen toevoegen of verwijderen. Het voordeel van het kopiëren van een onderzoek is dat je niet zelf alle bepalingen hoeft toe te voegen. Een onderzoek kan namelijk helemaal correct zijn naar eigen wensen, maar er ontbreken bv 2 bepalingen, dan hoef je na het kopiëren van een onderzoek alleen deze 2 bepalingen toe te voegen.

Het kopiëren van een onderzoek bestaat uit 3 stappen: (1) Opzoeken bestaand onderzoek, (2) kopiëren onderzoek, (3) aanpassen gekopieerd onderzoek.

5.1 Opzoeken bestaand onderzoek

Ga naar Onderhoud >> Meetwaarden en zoek een bestaand (standaard) onderzoek op dat gekopieerd en aangepast dient te worden, klik hierop.

The screenshot shows the 'Meetwaarden' menu with 'Onderhoud >' and 'Meetwaarden' highlighted. The search results are as follows:

Omschrijving	ICPC code	Actief	Eigen onderzoek	NHG Versie
Bloeddruk diast/syst		Ja	Ja	
Diabetes Controle De Doc	T90	Ja	Ja	
Eigen Diabetes Controle '3 maanden' (NHG)	T90	Ja	Ja	
Feyenoord spelerspasp		Ja	Ja	
Kreatinine		Ja	Ja	
Praktijknaam Bepalingen in eigen praktijklab		Ja	Ja	
Alcoholgebruik: five shot test	P15 P16	Ja	Nee	6
Algemeen lichamelijk onderzoek		Ja	Nee	
Algemene malaise, moe, oriënterend onderz. (lab)	A04 A05 A06 A09 A27 ...	Ja	Nee	
Allerg. reactie, atopie/astma/hooikoorts. (lab)	A12 F71 R02 R03 R07 ...	Ja	Nee	

5.2 Kopiëren onderzoek

Wanneer een bestaand onderzoek is geselecteerd kan er gekozen worden voor Kopiëren naar eigen praktijk, klik op de button. Onder in het scherm komt de melding: Onderzoek is gekopieerd.

The screenshot shows the 'Onderzoek algemeen' form with the following details:

- Omschrijving: Algemeen lichamelijk onderzoek
- Actief: Ja Nee
- Koppeling: Geen
- ICPC's: Tonen vanuit contact Altijd Bij ICPC
- ICPC Omschrijving: Er zijn geen ICPC's toegevoegd.
- Buttons: Opslaan, Annuleren, ICPC toevoegen
- Bottom button: **Kopiëren naar eigen praktijk** (highlighted)

The screenshot shows the 'Onderzoek algemeen' form with the following details:

- Omschrijving: Diabetes Controle '3 maanden' [insuline] (lab)
- Actief: Ja Nee
- Koppeling: Geen
- ICPC's: Tonen vanuit contact Altijd Bij ICPC
- ICPC Omschrijving: T90
- Message: **Onderzoek is gekopieerd. Sla onderzoek op om kopie beschikbaar te maken in eigen praktijk.**
- Buttons: << Terug, Verder >>, Annuleren, ICPC toevoegen

5.3 Gekopieerd Onderzoek Algemeen

Het venster Onderzoek Algemeen wordt getoond nadat het onderzoek is gekopieerd. De volgende informatie dien je te wijzigen:

- **Omschrijving:** Wijzig de naam, deze moet uniek zijn!
- **Actief:** Zet dit op JA.
- **Koppeling:** Geen. (Indien bij een onderzoek de Spidameter of Cardio-meter gebruikt moet worden, selecteer deze dan bij Koppeling. Hier kunt u alleen gebruik van maken wanneer u de betreffende apparatuur heeft en de software (Spida 5 of SpidaXpert, Cardio Perfect) op de PC is geïnstalleerd.
- **ICPC's:** Indien van toepassing kan dit aangepast worden.
 - **Altijd.** (Wanneer via een deelcontact een onderzoek wordt uitgevoerd wordt het onderzoek altijd getoond).
 - **Bij ICPC.** (Wanneer via een deelcontact een onderzoek wordt uitgevoerd en in het deelcontact al een ICPC-code is geselecteerd, worden alleen die onderzoeken getoond waarbij de betreffende ICPC staat aangegeven).

Wanneer het venster Algemeen is ingevoerd klik op Verder om door te gaan naar de bepalingen.

Onderzoek algemeen

Omschrijving


Actief Ja Nee

Koppeling

ICPC's

Tonen vanuit contact Altijd Bij ICPC

ICPC Omschrijving

T90 



Onderzoek is gekopieerd. Sla onderzoek op om kopie beschikbaar te maken in eigen praktijk.

<< Terug Verder >> Annuleren **ICPC toevoegen**

Bepalingen

In het venster van Bepalingen is de Sectie van het bestaand onderzoek getoond. Achter het onderzoek staat hoeveel bepalingen in het onderzoek zijn verwerkt.

Door hierop te klikken worden de bepalingen getoond en kunnen bepalingen worden verwijderd door te klikken op de prullenbak of worden toegevoegd door te klikken op Uitslag toevoegen.

De volgorde van de bepalingen binnen de sectie, en zoals ze worden getoond bij het invoeren van uitslagen, kan aangepast worden door achter de bepaling te klikken op  of .

Voor een uitgebreide uitleg over het toevoegen van bepalingen zie hoofdstuk 4.2.2.

Diabetes Controle '3 maanden' [insuline] (lab) eigen

Secties

Naam	Toelichting	Aantal bepalingen
Diabetes Controle '3 maanden' [insuline] (lab)		6

Aanvraag bepalingen

Memo	Omschrijving
Er zijn geen aanvraag bepalingen voor dit onderzoek.	













Diabetes Controle '3 maanden' [insuline] (lab) eigen

Sectie

Naam: Diabetes Controle '3 maanden' [insuline] (lab)

Toelichting:

Uitslag bepalingen

Memo Omschrijving	Journal	Geldig Toelichting
GDC glucose dagcurve	Memocode + afwijkend 1800	 
GLUC glucose nuchter	Memocode + afwijkend 1800	 
GLUC glucose (dagcurve) 2u na ontbijt	Memocode + afwijkend 1800	 
GLUC glucose (dagcurve) 2u na lunch	Memocode + afwijkend 1800	 
GLUC glucose (dagcurve) 2u na diner	Memocode + afwijkend 1800	 
GLHB glycohemoglobine (HbA1c)	Memocode + afwijkend 1800 bij slechte instelling	 

Opslaan gekopieerd onderzoek

Wanneer alle bepalingen zijn ingevoerd klik je onderaan op Opslaan. Het onderzoek is nu toegevoegd aan de onderzoeken.

Diabetes Controle '3 maanden' [insuline] (lab) eigen

Secties

Naam	Toelichting	Aantal bepalingen
Diabetes Controle '3 maanden' [insuline] (lab)		6

Aanvraag bepalingen

Memo	Omschrijving
Er zijn geen aanvraag bepalingen voor dit onderzoek.	

6 Referentiewaarden

Referentiewaarden worden gebruikt om bij het invoeren van een uitslag te bepalen of deze uitslag voor deze patiënt als 'normaal' of 'afwijkend' beschouwd moet worden.

Bij een aantal vaak voorkomende bepalingen zijn reeds referentiewaarden ingevuld. Indien gewenst, kunnen referentiewaarden toegevoegd, gewijzigd of verwijderd worden.

Het is mogelijk om voor dezelfde bepaling, per leeftijdscategorie en voor mannen en vrouwen apart, verschillende sets referentiewaarden vast te leggen.

Ook is het mogelijk om voor zwangere vrouwen en diabetespatiënten specifieke referentiewaarden vast te leggen. Laatstbedoelde referentiewaarden zullen uitsluitend gebruikt worden bij patiënten bij wie de contra-indicatie zwangerschap respectievelijk diabetes is vastgelegd.

6.1 Opzoeken bepaling

Om de referentiewaarde van een bepaling aan te passen ga naar Onderhoud>>Meetwaarden en dan het tabblad Referentiewaarden.

Klik op het loepje achter het zoekvenster van bepaling. Het venster Zoek bepaling verschijnt. Vul bij omschrijving de bepaling in en klik op zoeken. Wanneer de juiste bepaling gevonden is klik hierop.

The screenshot shows the software interface with the following elements:

- Navigation bar: **Onderhoud >**, Praktijk, Medewerkers, KIS Opt-out log, Waarnemers, Rollen, Agenda, Portaal, Relaties, Tarieven, Facturatie, **Meetwaarden**, Magistralen
- Left sidebar: Onderzoeken, **Referentiewaarden**
- Main content area: **Referentiewaarden**
- Search input: Bepaling
- Search window: **Zoek bepaling**
- Search window fields:
 - Materiaal:
 - Bijzonderheid:
 - Groep:
 - Memo:
 - Omschrijving: **Zoeken**
- Search results table:

GDC	B	SR	glucose dagcurve (GDC)
GDC	BC	SR	glucose dagcurve (GDC), draagbare meter
GGG	B		geschatte gemiddelde glucose (GGG, eAG)
GLSW	TQ		glucose streefwaarde
GLUC	B	NU	glucose nuchter, veneus (lab)
GLUC	B	T1	glucose (GTT) T1, veneus (lab)
GLUC	B	TA	glucose (dagcurve) 2u na diner, veneus
GLUC	BC	NN	glucose niet nuchter, draagbare meter
GLUC	BC	NI	glucose nuchter, draagbare meter
- Search window button: **Sluiten**

6.2 Aanpassen referentiewaarden

Het venster met referentiewaarden voor die bepaling verschijnt. Bij een aantal vaak voorkomende bepalingen zijn reeds referenties ingevuld. De referenties kunnen per geslacht en leeftijd worden aangepast/ingevoerd. Na het invullen van de referentiewaarden klik onder in het venster op opslaan.

Onderzoeken						
Referentiewaarden	Man Dagen 3 t/m 4	3	4	Man	<input type="text"/>	<input type="text"/>
	Man Dagen 5 t/m 7	5	7	Man	<input type="text"/>	<input type="text"/>
	Man Dagen 8 t/m 28	8	28	Man	<input type="text"/>	<input type="text"/>
	Man Jaar 0 tot 1 (boven de 4 weken)	29	365	Man	<input type="text"/>	<input type="text"/>
	Man Jaren 01 t/m 03	366	1461	Man	<input type="text"/>	<input type="text"/>
	Man Jaren 04 t/m 05	1462	2191	Man	<input type="text"/>	<input type="text"/>
	Man Jaren 06 t/m 11	2192	4383	Man	<input type="text"/>	<input type="text"/>
	Man Jaren 12 t/m 17	4384	6574	Man	<input type="text"/>	<input type="text"/>
	Man Jaren 18 t/m 50	6575	18627	Man	3,0	7,0
	Man Jaren 51 t/m 69	18628	25567	Man	<input type="text"/>	<input type="text"/>
	Man Jaren 70+	25568		Man	<input type="text"/>	<input type="text"/>
	Vrouw Dagen 0 t/m 2		2	Vrouw	<input type="text"/>	<input type="text"/>
	Vrouw Dagen 3 t/m 4	3	4	Vrouw	<input type="text"/>	<input type="text"/>
	Vrouw Dagen 5 t/m 7	5	7	Vrouw	<input type="text"/>	<input type="text"/>
	Vrouw Dagen 8 t/m 28	8	28	Vrouw	<input type="text"/>	<input type="text"/>
	Vrouw Jaar 0 tot 1 (boven de 4 weken)	29	365	Vrouw	<input type="text"/>	<input type="text"/>
	Vrouw Jaren 01 t/m 03	366	1461	Vrouw	<input type="text"/>	<input type="text"/>
	Vrouw Jaren 04 t/m 05	1462	2191	Vrouw	<input type="text"/>	<input type="text"/>
	Vrouw Jaren 06 t/m 11	2192	4383	Vrouw	<input type="text"/>	<input type="text"/>
	Vrouw Jaren 12 t/m 17	4384	6574	Vrouw	<input type="text"/>	<input type="text"/>
	Vrouw Jaren 18 t/m 50	6575	18627	Vrouw	<input type="text"/>	<input type="text"/>
	Vrouw Jaren 51 t/m 69	18628	25567	Vrouw	5,0	6,0
	Vrouw Jaren 70+	25568		Vrouw	<input type="text"/>	<input type="text"/>

6.3 Aangepaste waarde in onderzoek

Wanneer de referentiewaarden bij onderhoud zijn aangepast voor een bepaald geslacht of leeftijd, dan kun je dit terugzien in het onderzoek.

Bij het invoeren van een onderzoek houdt Promedico rekening met het geslacht en/of leeftijd van de patiënt. Wanneer je achter de bepaling op de button van "Referentie waarden" klikt zie je de waarden die zijn ingevoerd onder onderhoud voor dit geslacht en/of leeftijd. Indien je de referentiewaarde incidenteel wilt aanpassen dan kan dit hier alsnog gebeuren.

Test, A. / 01-01-1965 (47) / Man / BSN: onbekend
Rumbastraat 7-a, 9999XX, Oranjestad, NL OPT-IN = ? / 1234567

Medisch Dossier > Zoeken Overzicht Episoden Medicatie Uitslagen Correspondentie Afspraken Memo Additioneel Controles Projecten Contact

Deelcontacten Contactsoort C - consult Contactdatum 21-12-2012

1. Deelcontact Nieuw | Verwijderen

Uitslagen invoeren: Diabetes Controle '3 maanden' (NHG)

Datum uitslagen 21-12-2012

Naam Bloedsuiker en lichamelijk onderzoek (2/4)
Toelichting

Omschrijving	Memo	Datum	Uitslag	Datum	Uitslag
glucose nuchter, veneus (lab)	GLUC			21-12-2012	5 mmol/l
glucose niet nuchter, veneus (lab)	GLUC				mmol/l
glycohemoglobine (HbA1c) DCCT	GLHB				%

Referentie waarden

Referentie minimum 3,0
Referentie maximum 7,0

Opslaan Annuleren

Test, A.B. / 01-01-1956 (56) / Vrouw / BSN: onbekend
Rumbastraat 7-a, 9999XX, Oranjestad, AB OPT

Medisch Dossier > Zoeken Overzicht Episoden Medicatie Uitslagen Correspondentie Afspraken Memo Additioneel Controles Projecten

Deelcontacten Contactsoort C - consult Contactdatum 21-12-2012

1. Deelcontact Nieuw | Verwijderen

Uitslagen invoeren: Diabetes Controle '3 maanden' (NHG)

Datum uitslagen 21-12-2012

Naam Bloedsuiker en lichamelijk onderzoek (2/4)
Toelichting

Omschrijving	Memo	Datum	Uitslag	Datum	Uitslag
glucose nuchter, veneus (lab)	GLUC				mmol/l
glucose niet nuchter, veneus (lab)	GLUC				mmol/l
glycohemoglobine (HbA1c) DCCT	GLHB				%

Referentie waarden

Referentie minimum 5,0
Referentie maximum 6,0

Opslaan Annuleren