

KWS – deel 2

Het patiëntendossier



❖ Multidisciplinair

= Alle zorgverleners gebruiken het KWS voor dossiervoering. Op die manier is er één informatiebron (uniformiteit van gegevens).

❖ Transmuraal

= De informatie die in het KWS wordt geregistreerd is beschikbaar over de muren van het ziekenhuis heen:

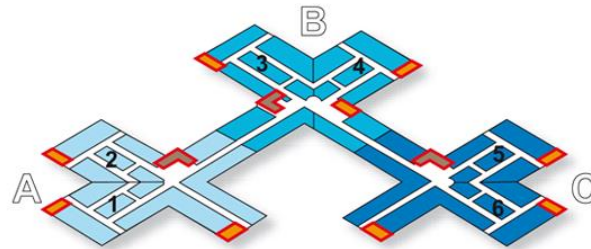
- De patiënt via de mynexuzhealth app
- Voor zorgverleners die een therapeutische relatie hebben met de patiënt:
 - Zorgverleners van andere ziekenhuizen die het KWS gebruiken
 - Zorgverleners uit de 1^{ste} lijn via de nexuzhealth consult app



Enkele KWS-termen

Terminologie

- Afdeling
- = Groep zorgverleners
 - Vb. **O**ABD (abdominale heelkunde)
 - Vb. **OO**NEU (neurologie RMSC)
- Eenheid
- = Fysieke plaats in het ziekenhuis waar zorgverlening wordt verleend
 - Vb. **12**2112 (B22)
 - Vb. **12**3111 (VD1)



- 1 geneeskunde A 2.1
- 2 geneeskunde A 2.2
- 3 heelkunde en geneeskunde B 2.1
- 4 heelkunde en geneeskunde B 2.2
- 5 heelkunde C 2.1
- 6 heelkunde C 2.2

Terminologie (2)

- Aanwezigheidsbeeld
= Patiëntenlijst
- Aanwezigheid
= Een verblijf op een eenheid
- Supervisor
= Behandelend arts
- Arts
= Eveneens de behandelend arts, soms de assistent



Dr. Faes Dirk
Cardioloog (hartspecialist)
Geconventioneerd



Dr. Flamand Eva
Geriatr
Geconventioneerd





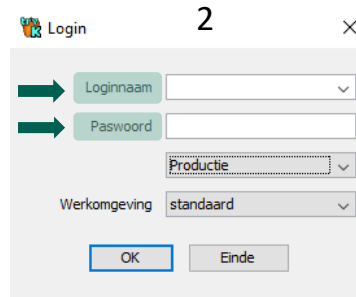
Inloggen in het KWS

1. Dubbelklik op het KWS-icoon op het bureaublad van de computer
2. Vul jouw KWS-gebruikersnaam en wachtwoord in op het inlogscher
3. Klik vervolgens op [OK]

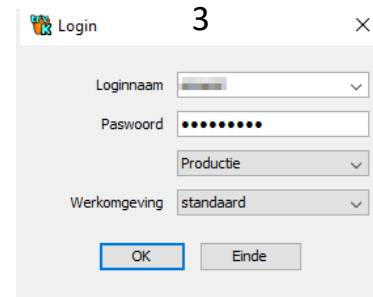
1



2

A 'Login' dialog box with a title bar containing a small icon, the text 'Login', and a close button. The dialog has four input fields: 'Loginnaam' (a dropdown menu), 'Paswoord' (a text field with a password mask), 'Productie' (a dropdown menu), and 'Werkomgeving' (a dropdown menu). Below these fields are two buttons: 'OK' and 'Einde'. Green arrows point to the 'Loginnaam' and 'Paswoord' fields.

3

The same 'Login' dialog box as in step 2, but now filled with data. The 'Loginnaam' dropdown shows a username, the 'Paswoord' field is filled with dots, the 'Productie' dropdown shows 'Productie', and the 'Werkomgeving' dropdown shows 'standaard'. The 'OK' button is highlighted with a blue border.



Het KWS-startscherm

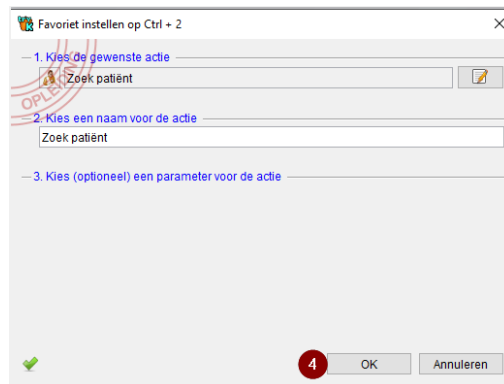
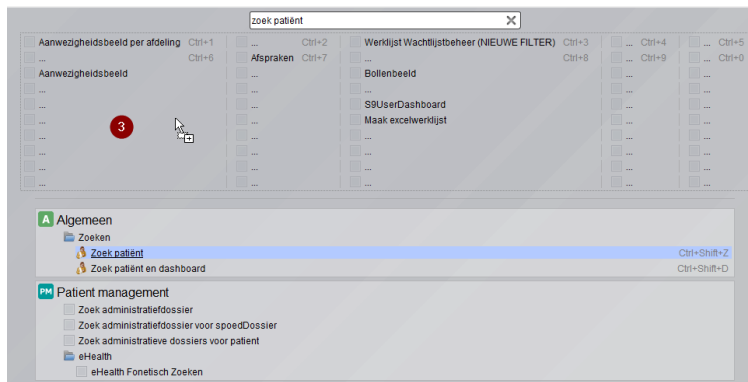
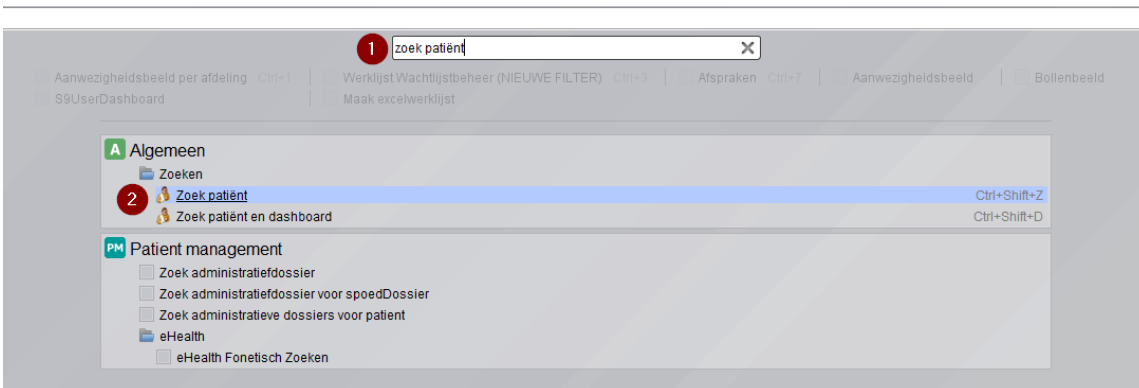
Snelkoppelingen en KWS-zoekbalk



- Zoekbalk
 - = Zoek modules/functies van het patiëntendossier
- Snelkoppelingen
 - = Directe link naar een module/functie zodat je niet steeds moet zoeken via de zoekbalk.

Snelkoppeling toevoegen

1. Zoek de gewenste module/functie
2. Kies de gewenste module/functie en klik 1x op linkermuisknop (LMK)
3. Sleep door de LMK in te houden de gewenste module/functie naar de snelkoppeling
4. Druk op [OK]



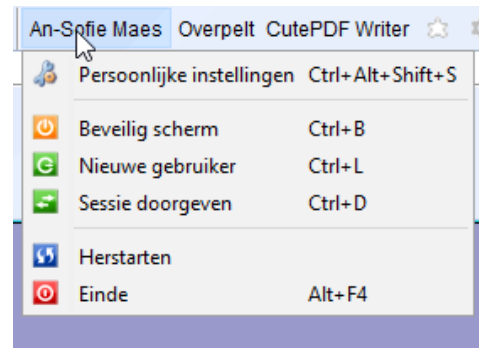
Interessante links voor studenten:

- zoek patiënt
- aanwezigheidsbeeld

Naam-knop

Wanneer je rechts bovenaan je scherm op jouw naam klikt, krijg je enkele opties m.b.t. jouw kws-sessie:

- Beveilig scherm: je KWS-sessie wordt beëindigd, je wordt verwezen naar het inlogschermb
- Nieuwe gebruiker + sessie doorgeven: wordt niet gebruikt door studenten
- Herstarten: je KWS-sessie wordt beëindigd, KWS wordt herstart
- Einde: je KWS-sessie wordt beëindigd en sluit volledig





Aanwezigheidsbeeld

☐ Aanwezigheidsbeeld per afdeling

☐ Aanwezigheidsbeeld

Top kolommen

- ☐ Contact-informatie
- ☐ Bedreiniging
- ☒ Aanwezigheid-informatie
- ☐ Extern ziekenhuis info
- ☐ Vrije notitie
- ☒ In-stroom
- ☐ Uit-stroom
- ☐ Extra informatie
- ☐ Aanwezigheid notes
- ☐ Therapiebeperking
- ☒ Labels
- ☐ Soc dossier ontslag
- ☒ Checklist

in-stroom	k/b	naam	ZHH	m/v	lftd	info?	EMV	Checklist	a-stat	klasse	a-afd	a-supervisor	a-van	komt van	af naar	eadnr	gebDatum	a-tot	A	emdnr	doss.nr	LVZ	aanwNr	taal	wat	wanneer	wa
201/1		KWS-TESTPATIENT MZNL NUMMER 685	MRSA pos		41j				"IN"	2/p	OPNE	Gullentops Dorothée	11:09			685	20-10-1982			821020M227	329795709	135008923	nl				
202/1		KWS-TESTPATIENT MZNL NUMMER 688			56j				"IN"	2/p	OCAR	Faes Dirk	11:11			688	06-04-1968			680406V566	329795714	135008928	nl				
203/1		KWS-TESTPATIENT MZNL NUMMER 689			29j				"IN"	2/p	OCAR	Faes Dirk	11:13			689	21-03-1995			950321M194	329795723	135008937	nl				
209/2		KWS-TESTPATIENT MZNL NUMMER 690			8j				"IN"	2/2	OCAR	van Lier Dirk	11:14			690	12-08-2015			150812G026	329795729	135008943	nl				
210/1		KWS-TESTPATIENT MZNL NUMMER 691			24j				"IN"	2/2	OPNE	Gullentops Dorothée	11:15			691	30-06-1999			990630M232	329795730	135008944	nl				
210/2		KWS-TESTPATIENT MZNL NUMMER 692			49j				"IN"	2/2	OPNE	Vandeuren Kurt	11:16			692	07-01-1975			750107V370	329795732	135008946	nl				
211/1		KWS-TESTPATIENT MZNL NUMMER 693			85j				"IN"	2/2	OPNE	Hermans Frederik	11:19			693	16-07-1938			380716M279	329795739	135008953	nl				
211/2		KWS-TESTPATIENT MZNL NUMMER 694			68j				"IN"	2/2	OPNE	Hermans Frederik	11:21			694	27-02-1956			560227V559	329795746	135008960	nl				

1. Kamernummer + bed
2. Naam van de patiënt
3. Keuzemenu voor de informatie die getoond moet worden
4. Welke patiënten wil je zien?



→ 'Vernieuw' aanwezigheidsbeeld en 'herstel' de basisinstellingen van de filters

→ 'Vernieuw' aanwezigheidsbeeld

Toon patiënten

- ☐ Lege plaatsen
- ☒ Nu aanwezige patiënten
- ☐ Uitgeschreven patiënten
- ☐ Te verwachten patiënten

Toon contacten

- ☒ N-lijnen
- ☒ Gekoppeld Eigen aan de eenheid
- ☐ Overige Alle

Folder: a-supervisor

Detail: naam

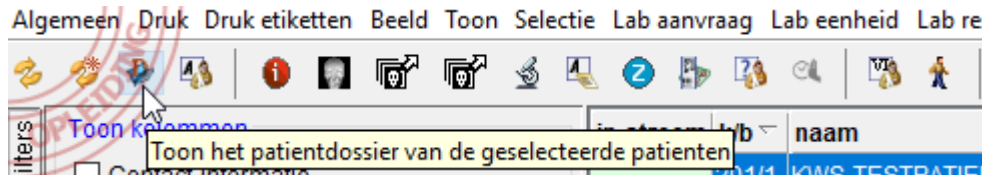
- Alles (8)
- Faes Dirk (2)
- Gullentops Dorothée (2)
- Hermans Frederik (2)
- Vandeuren Kurt (1)
- van Lier Dirk (1)

Openen van het patiëntendossier: 3 mogelijkheden vanuit het aanwezigheidsbeeld

- Optie 1: rechtermuisknop (RMK) op de patiëntenlijn -> 'toon patiëntendossier'

k/b	naam		Toon contact	
201/1	KWS-TESTPATIENT MZ		Toon assessment	
202/1	KWS-TESTPATIENT MZ		Toon patiëntdossier	Ctrl+G
203/1	KWS-TESTPATIENT MZ			

- Optie 2: selecteer de patiëntenlijn met de LMK -> klik op het symbool van het symbool van het patiëntendossier in de menu-balk

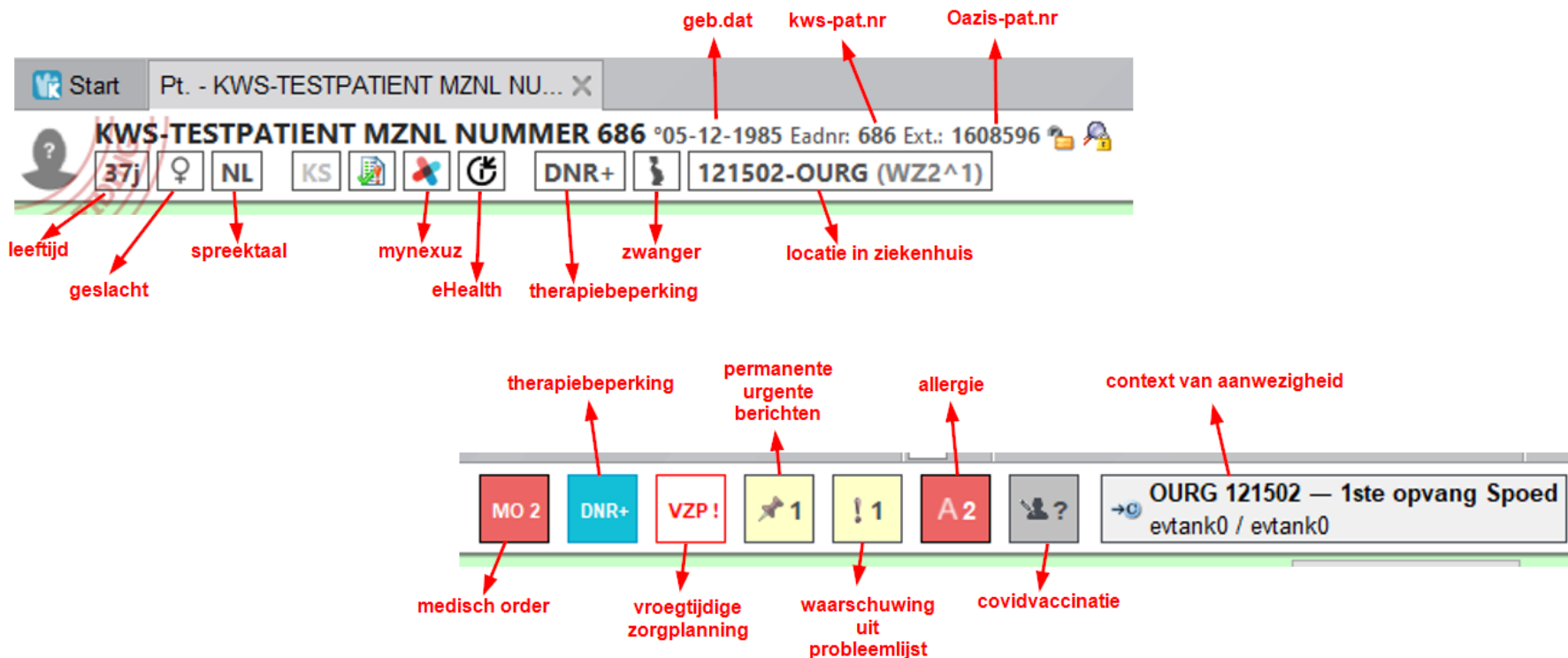


- Optie 3: selecteer de patiëntenlijn en gebruik de sneltoetscombinatie 'ctrl' + 'g'



Het patiëntendossier

Knoppen bovenaan het dossier



The image shows a patient dossier interface with two main sections. The top section contains patient identification and basic data, while the bottom section contains clinical status and alerts. Red arrows point from Dutch labels to specific UI elements.

Top Section:

- Start** button
- Pt. - KWS-TESTPATIENT MZNL NU...** (Patient Name)
- geb.dat** (Date of Birth)
- kws-pat.nr** (KWS Patient Number)
- Oasis-pat.nr** (Oasis Patient Number)
- KWS-TESTPATIENT MZNL NUMMER 686** (Patient Name)
- 05-12-1985** (Date of Birth)
- Eadnr: 686** (Ead Number)
- Ext.: 1608596** (Extension Number)
- 37j** (Age)
- ♀** (Gender)
- NL** (Nationality)
- KS** (Insurance)
- mynexuz** (Mynexuz icon)
- eHealth** (eHealth icon)
- therapiebeperking** (Therapy restriction icon)
- DNR+** (DNR status)
- zwanger** (Pregnant icon)
- 121502-OURG (WZ2^1)** (Location in hospital)

Bottom Section:

- therapiebeperking** (Therapy restriction)
- permanente urgente berichten** (Permanent urgent messages)
- allergie** (Allergy)
- context van aanwezigheid** (Context of presence)
- MO 2** (Medical order)
- DNR+** (DNR status)
- VZP!** (Vroegtijdige zorgplanning)
- 1** (Warning icon)
- !1** (Warning icon)
- A2** (Allergy icon)
- ?** (Covid vaccination icon)
- OURG 121502 — 1ste opvang Spoed** (Emergency department)
- evtank0 / evtank0** (Emergency department)

Naam: KWS-TESTPATIENT MZNL Voornaam: NUMMER 685

Eadnr: 685 Emdnr: 821020M227 Geslacht: man
RRNr: -

Geboortedatum: 20-10-1982 Leeftijd: 41j

Nationaliteit: BE **Documenttaal:** nl **Communicatietaal:** ?

mynexuzhealth: gebruiker? -ja, info aangeboden? -nee, heeft interesse? -ja

Adressen

Thuis-adres: TESTSTRAAT 685, 1000 Brussel, Brussels Hoofdstedelijk Gewest

 Tel/Gsm/Email/Fax

Not	telefoon
-----	----------

02 00000685
(mantelzorger) +3211826060
(Hanne Paesen)

gsm

(andere) [+32472400446](tel:+32472400446)
(Bandaqist Schoofs (prothesezorg))

- Mutualiteit, verzekeringen en andere organismen

Artsen

- ▮ Ouder-kind relaties

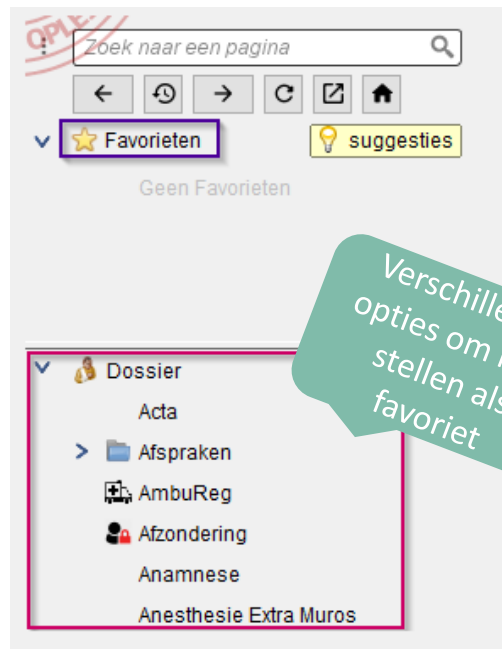
Vertrouwenspersoon/wettelijke vertegenwoordiging/bewindvoerder

Extra dossiernummers

[eHealth hub](#)

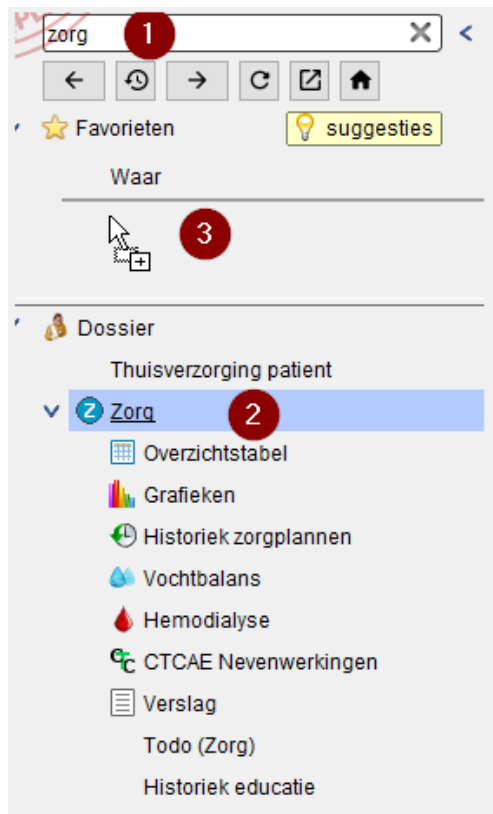
Informed consent: ? Geen rijksregisternummer

Favorieten instellen



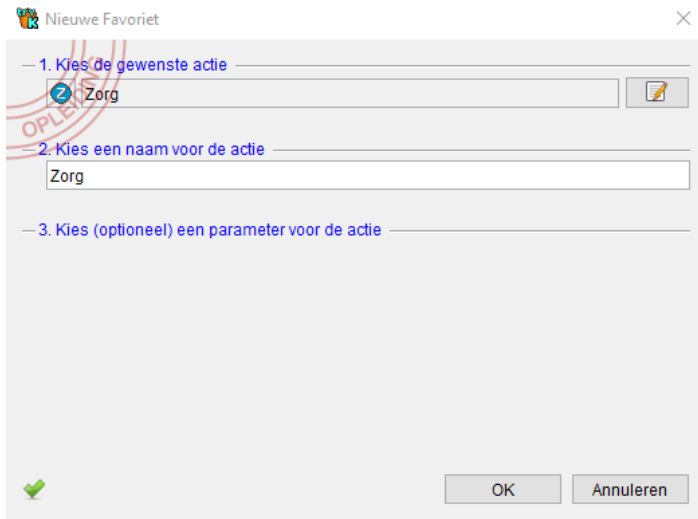
Bij het openen van een patiëntendossier wordt er in de linker kolom een reeks modules geopend. De gewenste modules kunnen ingesteld worden als favoriet.

Favorieten instellen (2)



1. Zoek de gewenste module
2. Selecteer de gewenste module
3. Sleep de link naar 'favorieten' en laat ze los waar je de link wenst

Favorieten instellen (3)



Nieuwe Favoriet

1. Kies de gewenste actie

Zorg

2. Kies een naam voor de actie

Zorg

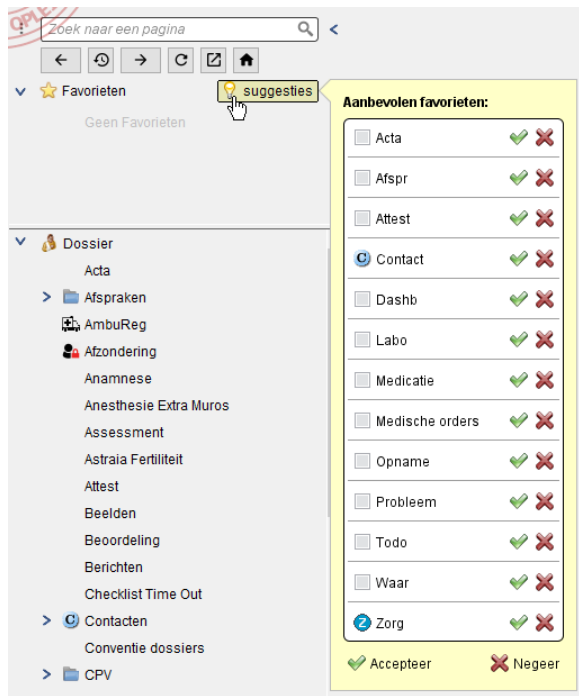
3. Kies (optioneel) een parameter voor de actie

OK Annuleren

1. Geeft de geselecteerde module weer
2. Suggestie voor de naam van de module
3. Druk [OK]
4. Module staat nu bij favorieten

Favorieten instellen (4)

Afhankelijk van de functie binnen het ziekenhuis staan er suggesties in de favorieten

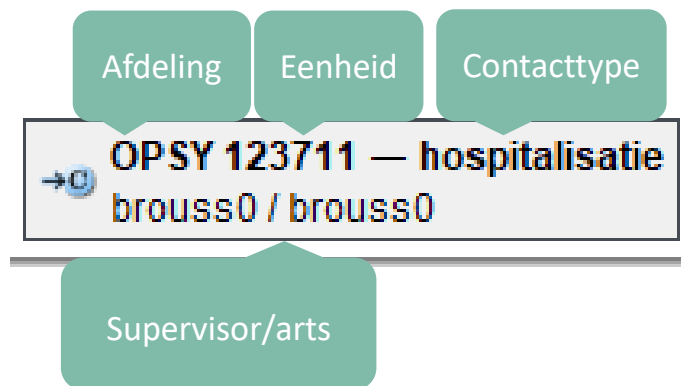
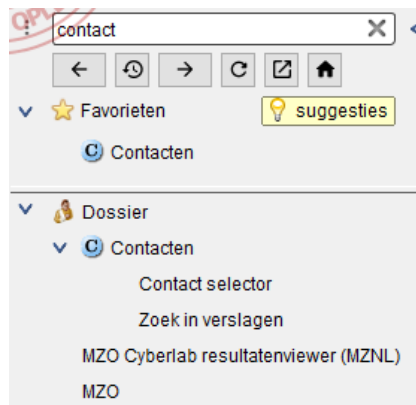


1. Druk op de groene vinkjes van de gewenste modules
2. Druk op [ACCEPTTEER]

Contactmodule

= een contact is een digitale map waarin verslaggeving betreffende het zorgproces van de patiënt wordt verzameld

- Elk contact heeft een 'context' die wordt bepaald door: afdeling, eenheid, contacttype & supervisor



Contactmodule – het patiëntendossier



Zoek naar een pagina

← → ↺ ↻ 🏠

▼ ⭐ Favorieten

Dashb

Contact

Attest

OpvolgNota's

Afspr

Acta

Labo

Medicatie

Medische orders

Opname

Probleem

MZO Cyberlab resultatenviewer (MZNL)

Todo

Waar

⚙️ Zorg

▼ 📁 Dossier

Acta

> 📁 Afspraken

📄 AmbuReg

📄 Afzondering

Anamnese

Anesthesie Extra Muros

Assessment

Astraia Fertilititeit

Attest

Beelden

Beoordeling

Berichten

Contact selector | Zoek in verslagen **hospitalisatie (25-04-2024 11:09)** ✕

hospitalisatie OPNE (221206511) E122231 25-04-2024 11:09

Contact menu 📄

menu

✓ **Receptie/Toew**

+ Bestemming toevoegen

+ Eindverslag toevoegen

+ Nieuw verslag toevoegen

+ Geen eindverslag nodig

+ Administratieve afwerklst

+ Bijlage aan eindverslag toevoegen

+ CSA set registratie

+ Memo toevoegen

+ Beeld toevoegen

+ Document toevoegen

+ Tekening toevoegen

+ Dicteer

+ ContactAllergie dossier toevoegen

+ VINO toevoegen

+ Additionele supervisor toevoegen

+ Materiaal toevoegen

+ Formasa formulier toevoegen

+ Valideer honoraria

+ Zwangerschap

+ Voorgeschiedenis

+ Contactdossier

+ OpvolgNota's

📄 Nexuzhealth Xero-viewer (beelden KWS)

📄 MZO CMeal

+ MZO ZFP

+ MZO Medisch Dossier

+ MZO Resultatenviewer

📄 eHealth-hubs viewer

+ MZO Romexis

+ MZO Cyberlab resultatenviewer

📄 OHIF PACS-viewer binnen nexuzhealth

+ MZO SEMA

+ MZO Medicatiebeheer (Weblogic)

+ MZO XDE Artsen

+ eHealth-hubs viewer (nieuwe versie - test)

+ Up to Date

+ PaxOnWeb

Mogelijkheid om naar verslagen van artsen te gaan, beelden, formasa's

Mogelijkheid om naar een bepaalde module te gaan

Opname informatie van de patiënt zoals afdeling, eenheid, arts, supervisor

– Patiënt

Emdnr : 821020M227

Eadnr : 685

– Receptie

Afdeling : OPNE pneumologie 🔍 📄

Contacttype : types... ⭐ hospitalisatie

Eenheid : 122231 A21 🔍 📄

Soort : normaal ▼

Aanmaakdatum : 25-04-2024 11:09:00

Contactnummer : 221206511

📄 📄 📄 📄 📄 📄

Bewaren Voeg toe Initializeer Zender Verwijderen ✓ 📄

– Toewijzing

Arts dgulle0 Gullentops Dorothée 🔍 📄 ⬇️ ik

Supervisor dgulle0 Gullentops Dorothée 🔍 📄 🔄 ⬆️ ik

📄 📄 📄 📄 📄 ✓ 📄

Bewaren Voeg toe Initializeer Zender Verwijderen ✓ 📄

Contactmodule

Contact selector Zoek in verslagen

Filter

Datum

Toon alles (43)
laatste 48 uur (1)
laatste week (1)
laatste maand (1)
laatste jaar (33)
laatste 3 jaar (43)
laatste 5 jaar (43)

Ziekenhuis

Categorie

Toon alles (43)
Consultatie (8)
Hospitalisatie (14)
Operatie (6)
Paramedisch (1)

Hoofdafdeling

Typ hier om te zoeken

Toon alles (43)
ABD (8)
ANE (6)
CAR (2)
ERV (1)
GYN (4)
KAL (1)
MAT (1)
NEU (1)
NKO (1)
NSP (1)
OFT (1)
ORT (2)
OST (2)
PAS (3)
PNE (4)
PTH (1)
URG (1)
URO (1)
VPL (2)

Eenheid

Type

Onderzoeken

- Geeft een overzicht van ALLE contacten
- Geeft de mogelijkheid om te zoeken naar een verslag
- Geeft de mogelijkheid tot filteren op afdeling

Contactmodule - contact openen

1

3

Filter

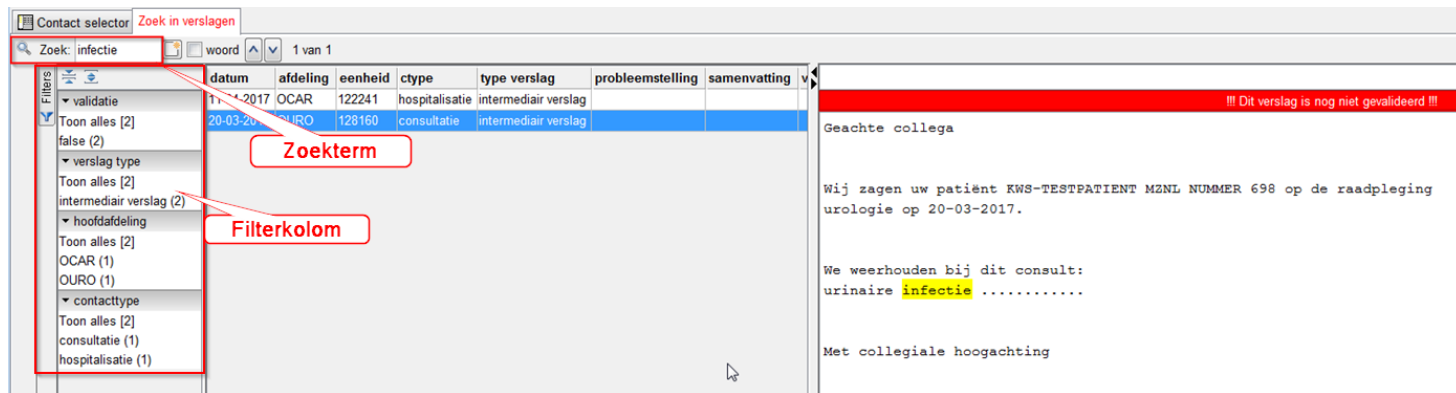
Zoek in verslagen | hospitalisatie (11-06-2024 07:00)

Nieuw

Datum	datum	afdeling	eenheid	type
Toon alles (45)	11-06-2024	OGER	123021	consult
laatste 48 uur (2)	11-06-2024	OGER	123021	hospitalisatie 2

1. Ga via contacten naar contact selector
2. LMK dubbel klik
3. In een nieuw tabblad wordt het verslag geopend

Contactmodule - Zoeken van een verslag



The screenshot shows the 'Contact selector' application with the search bar containing 'infectie'. The search results table has columns: datum, afdeling, eenheid, ctype, type verslag, probleemstelling, and samenvatting. The first result is highlighted in blue. A red box labeled 'Zoekterm' points to the search bar, and another red box labeled 'Filterkolom' points to the filter column on the left. The right pane shows the full text of the selected report, with the word 'infectie' highlighted in yellow.

datum	afdeling	eenheid	ctype	type verslag	probleemstelling	samenvatting
11-04-2017	OCAR	122241	hospitalisatie	intermediair verslag		
20-03-2017	OURO	128160	consultatie	intermediair verslag		

Geachte collega

Wij zagen uw patient KWS-TESTPATIENT MZNL NUMMER 698 op de raadpleging urologie op 20-03-2017.

We weerhouden bij dit consult:
urinaire **infectie**

Met collegiale hoogachting

Maak in de filterkolom een keuze waar je wil zoeken

Typ een zoekterm:

Het eerste verslag waarin de zoekterm voorkomt wordt blauw gekleurd

Het verslag verschijnt in een leesvenster rechts, de zoekterm is geel gearceerd

Naar de vorige/volgende treffer: 

Radiologieverslagen

Indien er 'O' voor de afdeling staat is dit een contact met een verslag uit MZNL. Staat er 'OO' voor de afdeling verwijst dit naar MZRO.

- Terug te vinden in de contactmodule

Mogelijkheid om filter in te stellen op 'Ziekenhuis'. Voor Mariaziekenhuis Noorderhart is dit 'MZNL'.

Mogelijkheid om te filteren op 'afdeling'. Vb. RAD = radiologie.
Indien enkel deze filter wordt gebruikt, worden alle radiologieverslagen van alle ziekenhuizen die KWS gebruiken geopend.

Contact selector Zoek in verslagen

Filter

▼ Datum

Toon alles (1)

laatste 5 jaar (1)

▼ Ziekenhuis

Toon alles (1)

MZNL (1)

▼ Categorie

Toon alles (1)

Functiemeting (1)

▼ Hoofdafdeling (Rang 1)

Typ hier om te zoeken

Toon alles (30)

ABD (2)

ANE (3)

CAR (7)

GYN (1)

KAL (1)

LAB (1)

ORT (1)

PAL (1)

PNE (2)

PSY (2)

RAD (1)

RHK (1)

VPL (6)

VRV (1)

datum	afdeling	eenheid	type	uitvoeringen
14-04-2021	ORAD	128250	Rad CT	

Patiëntendossier: medische anamnese

▼  Dossier

Probleemlijst

De medische anamnese is gesitueerd onder de probleemlijst. Onder de probleemlijst kan de arts de reden van opname registreren alsook gekende allergieën, adverses drug events.

new old

Filter

▼ Actief / Niet actief (Rang 1)

Toon alles (6)

actief (6)

▼ Datum

Toon alles (6)

laatste jaar (3)

laatste 3 jaar (6)

laatste 5 jaar (6)

▼ Type

Toon alles (6)

Allergie (2)

Neonato (1)

Zwangerschap (2)

Relevantie

OABD

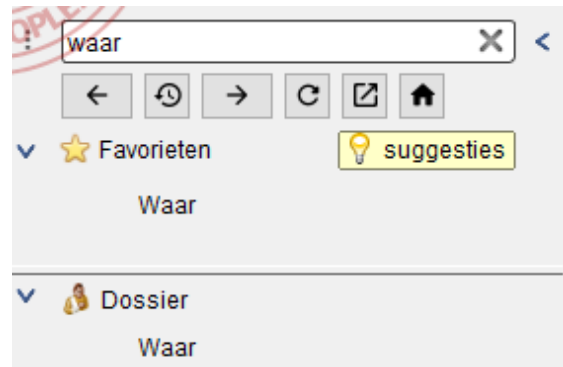
abdominale chirurgie

▼

☒	☐	>	01-07-2023	test
☐	☐	>	06-06-2023	Allergie Antibiotica, penicillines (onduidelijk)
☐	☐	>	05-06-2023	zwanger, vermoedelijke bevallingsdatum: 22-06-2023 Stopgezet
☒	☐	>	20-04-2023	Opname neonatologie: peripartale asfyxie (onvolledig)
☐	☐	>	25-12-2022	Allergie ATC ibuprofen (waarschijnlijk) (bvb. IBUPROFEN BRAUN)
☐	☐	>	20-12-2022	zwanger, vermoedelijke bevallingsdatum: 22-08-2023 Bevallend op 03-05-2023 (24 1/7 weken)

Patiëntendossier - waar is/ was de patiënt?

De module 'waar' in het patiëntendossier toont waar de patiënt is/was op een bepaald moment.



waar

← ⌂ ↻ → ↺ ↻ ↻ ↻ ↻

▼ ★ Favorieten suggestions

Waar

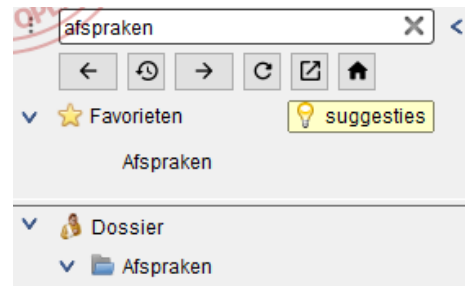
▼ 🧑 Dossier

Waar

De patiënt bevindt zich administratief op de eenheid waar de 'tot'-datum niet is ingevuld



van	tot	afd	eenheid
25-04-2024 11:09		OPNE	A21 (122231)
20-03-2024 14:45	20-03-2024 23:59		MZ - V - Afdelen medicatie (128537)
14-03-2024 08:40	14-03-2024 23:59		MZ - V - Afdelen medicatie (128537)
21-03-2023 11:13	21-03-2023 23:59	OURG	Spoedgevallen Noodpatiënten (121503)
20-03-2023 14:56	20-03-2023 23:59	OOLSP	Raadpleging (126030)
20-03-2023 14:34	20-03-2023 23:59	OONEU	Raadpleging (126030)
04-08-2022 15:03	04-08-2022 16:58	OURG	B0 spoed (121502)
01-03-2022 10:04	07-03-2022 08:40	OPSY	A0 psychiatrie (123711)
03-03-2021 09:01	03-03-2021 15:05	OURG	B0 spoed (121502)
02-03-2021 09:30	02-03-2021 16:49	OURG	B0 spoed (121502)
23-02-2021 11:07	23-02-2021 14:00	OURG	B0 spoed (121502)
16-02-2021 03:03	16-02-2021 09:53	OORT	Gipskamer (128131)
24-08-2020 15:24	24-08-2020 15:40	ODIT	A2 slaaplabo (122251)
11-06-2020 14:03	11-06-2020 14:04	OABD	POK recovery (121831)
11-06-2020 10:38	11-06-2020 14:03	OABD	POK (121801)
19-03-2020 09:06	19-03-2020 14:39	OURG	B0 spoed (121502)
20-11-2019 23:55	21-11-2019 14:57	OURG	B0 spoed (121502)
20-11-2019 14:02	20-11-2019 23:55	OURG	B0 spoed (121502)
15-09-2017 11:44	15-09-2017 23:59	ONEU	C1 niet chirurgisch dagziekenhuis (125522)
02-05-2017 12:34	02-05-2017 23:59	OVPL	Ambulanten overige (121950)



Afspraken

Afspraken historiek

Annulaties en verplaatsingen

Legende:

zwevende afspraak

afspraak

Filter

► ziekenhuis

► boek

dag	datum	uur	ziekenhuis	afsprakenboek	level1	level2	eenheid	afdeling	campus	slotinfo	patientinfo	supervisor	plaats 1	plaats 2
Vr	12-07-2024	15:00	MZ Pelt	Dr. Altinistik	dr. Altinistik Zeliha	Consultatie	128174	OPSY	MZO		Afspraak			

Patiëntendossier - afspraken (2)

Als student mag je enkel de knop
'Print bevestigingsbrief' gebruiken



Nieuwe Afspraken

- + Afspraak
- + Afspraak Spoed
- + Multi Afspraak
- + Combi Afspraak

Bevestigingsbrieven

- Print Bevestigingsbrief
- "Overzicht Afspraken" Brief
- Toon Bevestigingsbrief/Infoblad

Afspraken Annuleren

- Annuleer
- Annuleer Brief
- Combi Annulatie met Brief

Vernieuwen

- Nieuwe Lijst

☐ Kolomselectie

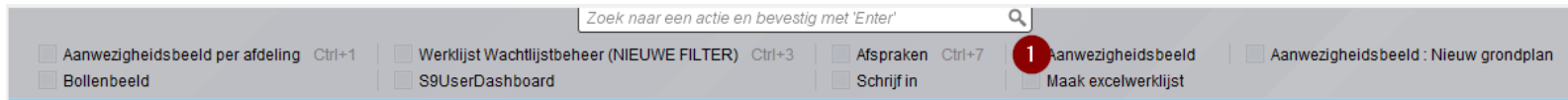
- Druk Tabel
- Druk Selectie

Zorgmodule

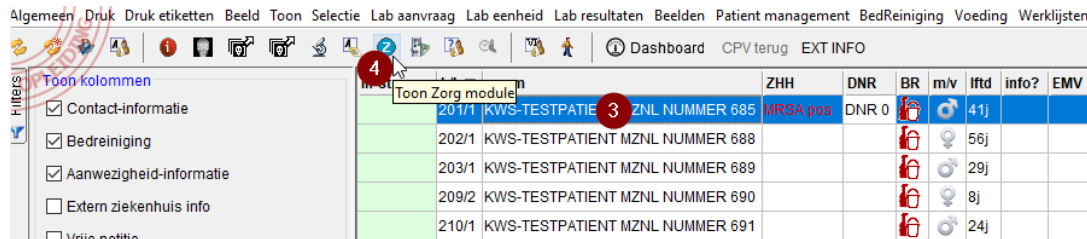
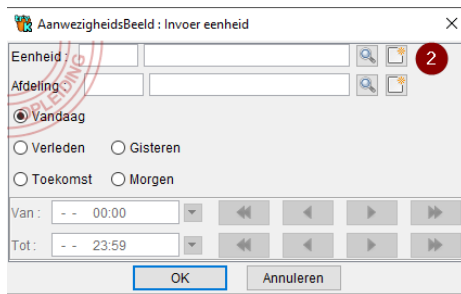


= observaties en interventies worden op een gestructureerde manier gerapporteerd in de zorgmodule van het patiëntendossier.

Zorgmodule openen

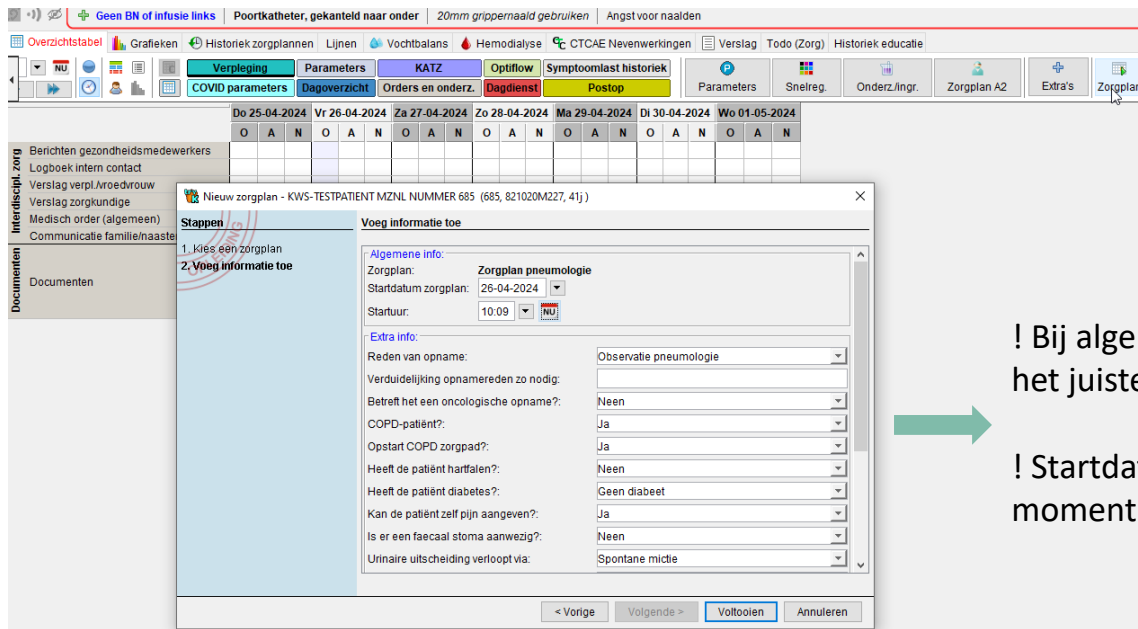


1. Selecteer in snelkoppelingen het aanwezigheidsbeeld
2. Voer de juiste eenheid in
3. Selecteer de patiëntenlijn
4. Open de zorgmodule



Zorgmodule - zorgplan inladen

= een geheel van zorgen/acties die een patiënt in een bepaalde periode moet krijgen



Geen BN of infusie links | Poortkatheter, gekanteld naar onder | 20mm grippernaald gebruiken | Angst voor naalden

Overzichtstabel | Grafieken | Historiek zorgplannen | Lijnen | Vochtbalans | Hemodialyse | CTCAE Nevenwerkingen | Verslag | Todo (Zorg) | Historiek educatie

Verpleging | Parameters | KATZ | Optiflow | Symptoomlast historiek | Verslag | Snelreg. | Onderz./ingr. | Zorgplan A2 | Extra's | **Zorgplan**

COVID parameters | Dagoverzicht | Orders en onderz. | Dagdienst | Postop

Do 25-04-2024 | Vr 26-04-2024 | Za 27-04-2024 | Zo 28-04-2024 | Ma 29-04-2024 | Di 30-04-2024 | Wo 01-05-2024

O A N O A N O A N O A N O A N O A N

Berichten gezondheidsmedewerkers
Logboek intern contact
Verslag verpl./roedvrouw
Verslag zorgkundige
Medisch order (algemeen)
Communicatie familie/naaste

Interdiscipl. zorg
Documenten

Nieuw zorgplan - KWS-TESTPATIENT MZNL NUMMER 685, 821020M227, 41j)

Stappen
1. Kies een zorgplan
2. Voeg informatie toe

Algemene info:
Zorgplan: Zorgplan pneumologie
Startdatum zorgplan: 26-04-2024
Startuur: 10:09

Extra info:
Reden van opname: Observatie pneumologie
Verduidelijkend opnamereden zo nodig:
Betreft het een oncologische opname?: Neen
COPD-patiënt?: Ja
Opstart COPD zorgpad?: Ja
Heeft de patiënt hartfalen?: Neen
Heeft de patiënt diabetes?: Geen diabetes
Kan de patiënt zelf pijn aangeven?: Ja
Is er een faecaal stoma aanwezig?: Neen
Urinaire uitscheiding verloopt via: Spontane mictie

< Vorige | Volgende > | **Voltoeien** | Annuleren

Inladen zorgplan

! Bij algemene info steeds nakijken of het juiste zorgplan wordt ingeladen

! Startdatum en startuur van het moment van inladen van zorgplan

Zorgmodule – het zorgplan



VKF, TKP II en re, longembolen, colitis ulcerosa, parkinson, osteoporose										
Overzichtstabel Grafieken Historiek zorgplannen Lijnen Vochtbalans Hemodialyse CTCAE Nevenwerkingen Verslag Todo (Zorg) Historiek educatie										
4-2024 08:58 Verpleging Parameters KATZ Optiflow Symptoomlast historiek COVID parameters Diagoverzicht Orders en onderz. Dagdienst Postop Parameters Snelreg. Onderz./ingr. Zorgplan A2 Extra's Zorgplan Planning Registratie Bulk Opties Score										
Zorgplan pneumologie										
Observatie pneumologie, resp falen										
Interdiscipl. zorg	Berichten gezondheidsmedewerkers									
	Logboek intern contact									
	Verslag verpl./roedvrouw									
	Verslag zorgkundige									
	Medisch order (algemeen)									
Sympt. par.	Communicatie familie/naasten/anderen									
	Zorg ID-polsbandje									
Fysieke par.	Pijn (NRS)									
	Nausea meting (NRS)									
Toegangsport	Perifeer veneus slot 1, 21-04-2024									
	Observatie, Perifeer veneus slot 1									
Volgheidsmaatregelen	Valrisco (volwassene)									
Mentale zorg	Cognitieve functies									
	Gedrag									
Documenten										

- Geselecteerde zorgplan + reden van opname

- Rubrieken

- Datum + shift
- O: ochtendshift
 - A: avondshift
 - N: nachtshift

Zorgmodule – het zorgplan (2)

Zorgdefinitie

Uitgevoerde
acties staan
vetgedrukt

Geplande acties
staan cursief
gedrukt

Uitscheiding	Hulp urinaire uitscheiding ?			Zelfstandig; Toilet	<i>Zelfstandig; Toilet</i> ○
	Opvolging urine - Verslag			Geplast; Helder	<i>Opvolging urine - Verslag</i>
	Hulp fecale uitscheiding			Zelfstandig; Toilet	<i>Zelfstandig; Toilet</i> ○
	Opvolging stoelgang - Verslag ?			0= Geen stoelgang; 0	<i>Opvolging stoelgang - Verslag</i>

Afwijkende
waarden staan
rood aangegeven

Vitale par.	Temperatuur				10u00: 38.8

Het zorgplan – actie plannen via planning

Planningen voor - KWS-TESTPATIENT MZNL NUMMER 685 (685, 821020M227, 41j)

Definities ☒ Toon alles Planningen voor KWS-TESTPATIENT MZNL NUMMER 685 door An-Sofie Maes

Tip voor een correcte registratie:
Gebruik **altijd** sjablonen (bij aanvang en wijziging van zorg)

Urinair verblijfskatheter gepland door An-Sofie Maes

26-04-2024 - O
▼ Doelgroep
▼ sjablonen

Uitscheiding

- Hulp urinaire uitscheiding
- Opvolging urine - Verslag
- Dipstick urine resultaat
- Urinair verblijfskatheter
- Intermittente blaassondage
- Urinair stomazorg
- Urinair stoma: observatie
- Blaasspoeling IN (ml)
- Hulp fecale uitscheiding
- Opvolging stoelgang - Verslag
- Fecaal stomazorg
- Fecaal stoma: observatie
- Fecaal management systeem (FMS)
- Advies stomateam
- Muceuze fistel zorg (darm)
- Muceuze fistel: observatie (darm)
- Stoma plaatsbepaling
- Darm behandelingen
- Observatie opvangreceptier nierstenen
- Zindelijkheidstraining
- Actionable questionnaire

Ballon

Aanwezig ☐ Afwezig ☐

Hoeveelheid aqua in ballon (ml)

Aantal dagen geplaatst

Zorg urinair verblijfskatheter

Toezicht	Vervangen Tensoplast
Ledigen urinecollector (zak)	Ledigen urometer
Afklemmen	Vrije afloop zetten
Beenzakje aanbrengen	Beenzakje verwijderen
Tractieband aan sonde	Furacine zalf
Vervangen urinecollector (zak)	Vervangen beenzakje
Katheterventiel	Dompelen SPS
Plaatsen nachtopvangzak	Verwijderen nachtopvangzak
Dagelijks meatus toilet	Preventie tractie sonde

Plaatsen, vervangen, verwijderen

Plaatsen
Accidenteel verwijderd
Geplaatst in OKa / VE
Prehospitaal geplaatst
Verwijderen na advies arts
Vervangen
Verwijderd op een andere eenheid

Plaatsingsproblemen

Niet op te schuiven
Geen reflux
Geplaatst door uroloog
Bloeding
Bloedige urine
Fausse route

Fixatiemateriaal

Spoeling en/of instillatie

Bijkomende materialen

Mictietraining

1 Voeg nieuwe planning toe

Zorgplan Planning Voeg nieuwe planning toe

Zo 28-

O

Nausea meting (NRS)

Nausea r

Gewicht

8u00: Glycemie

17u00: Gl

12u00: Glycemie

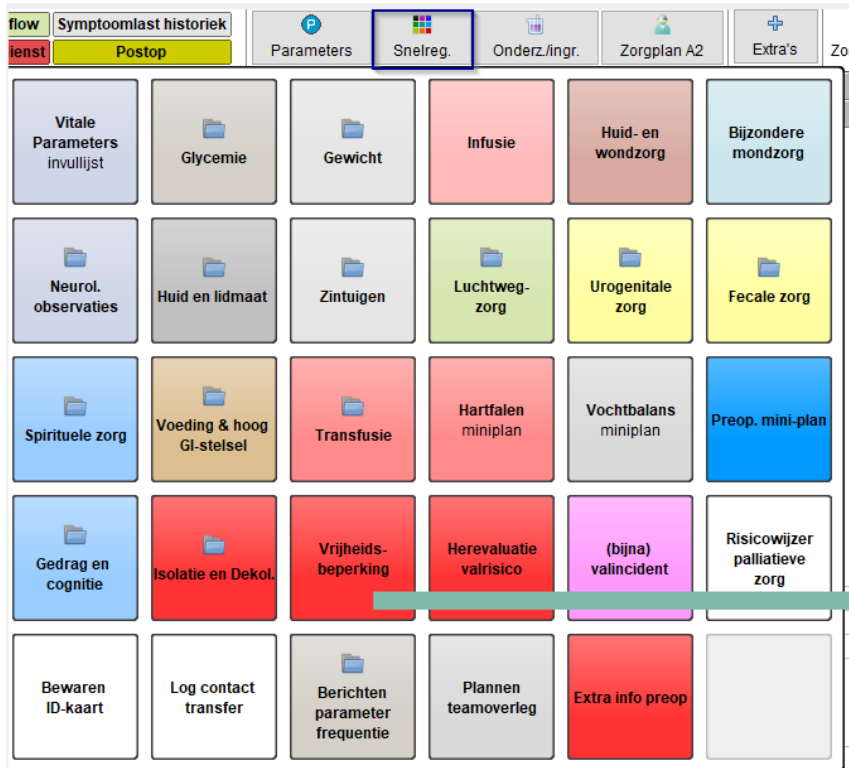
22u00: Gl

e - Verslag

igang -

1. RMK op 'planning'
2. Mogelijkheid om een zorgdefinitie op te zoeken
3. Selecteer de juiste zorgdefinitie -> scherm (4) wordt geopend
4. Vul de gevraagde gegevens correct in
5. Druk op [Bewaren]

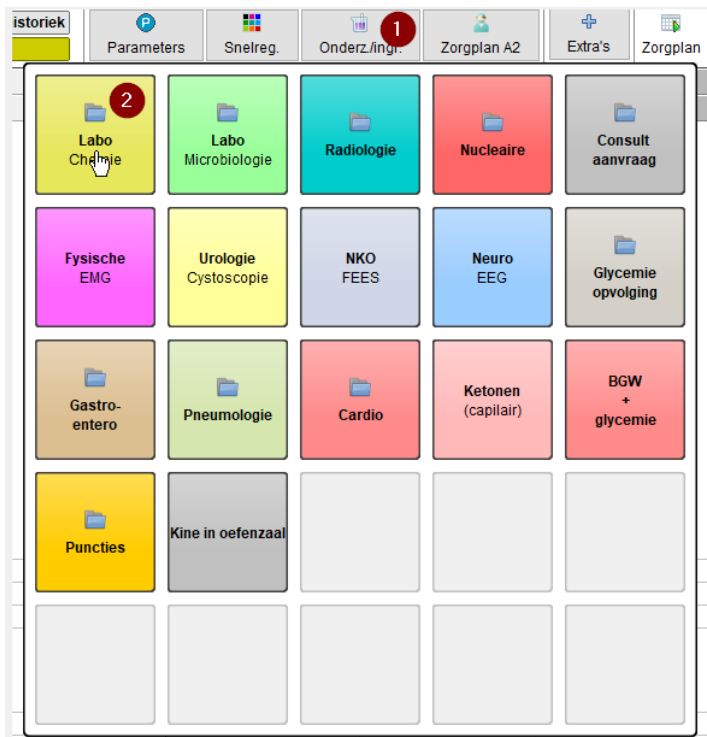
Het zorgplan - actie plannen via snelregistratie



Een 2^e mogelijkheid om een handeling of actie te plannen of registreren is via snelregistratie. De meest voorkomende acties zijn hier zichtbaar

Registratie van vrijheidsbeperkende maatregelen

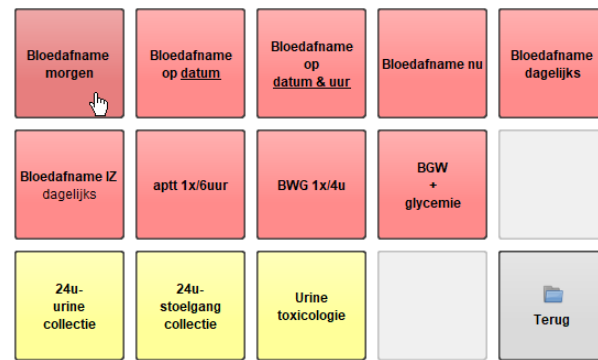
De zorgplan - staalafname plannen + uitvoeren



Een onderzoek/staalafname/consulten inplannen:

Vb. bloedafname morgen inplannen

1. 'Onderzoek/ingreep' selecteren
2. 'Labo – Chemie' selecteren
3. Selecteer 'Bloedafname morgen'



De zorgplan - staalafname plannen + uitvoeren (2)

Planningen planning lijst Bloedafname - KWS...

Planningen om 26-04-2024 10:59 door An-Sofie Maes

Wordt automatisch de dag na het planningsmoment om 7uur gepland!

Type punctie **Veneus**

Type bloedstaal ...

  Bewaren  Annuleren

De voorgestelde planning

Zorgplan pneumologie Observatie pneumologie	Do 25-04-2024			Vr 26-04-2024			Za 27-04-2024		
	O	A	N	O	A	N	O	A	N
Bloedafname Bloedafname ?							Tu: Veneus		

De gemaakte planning

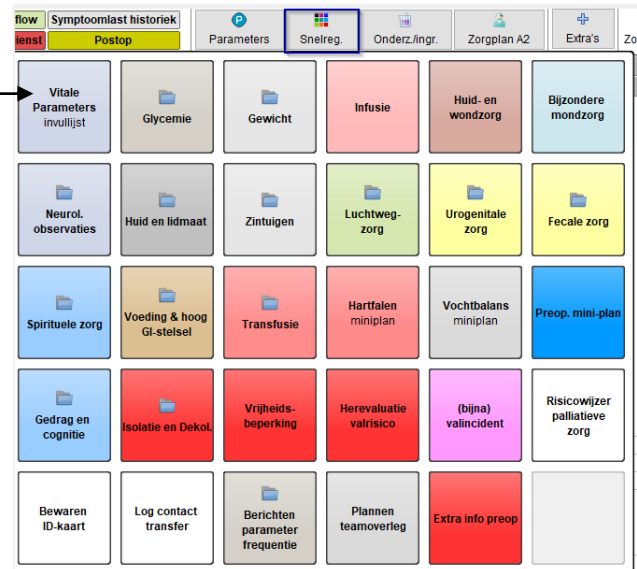
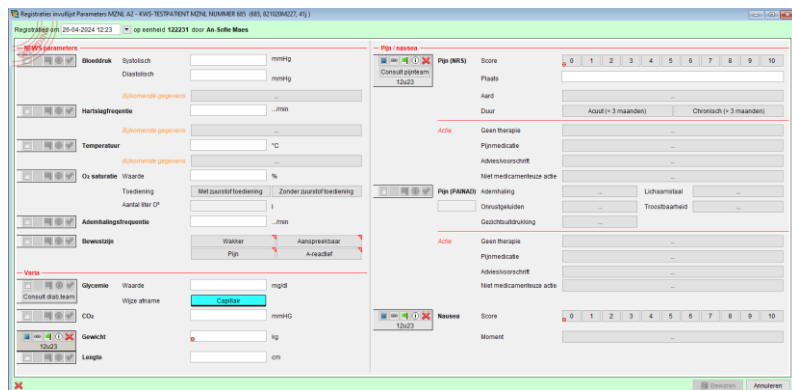
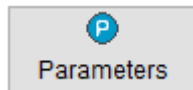
De zorgplan – parameters invoegen

Er zijn 2 verschillende manieren om parameters (PRM) in het KWS in te voegen

1. Manueel toevoegen
2. Inladen via Mindray spotcheck(parameter toestel)

De zorgplan - manueel invoeren van PRM

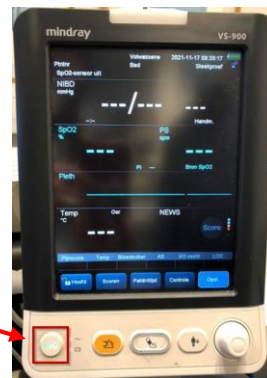
1. Via de knop 'parameters'
2. Via 'snelregistratie' -> 'Vitale parameters'
 - a) LMK op 'parameters'
 - b) Voer de PMR in
 - c) [Bewaren]



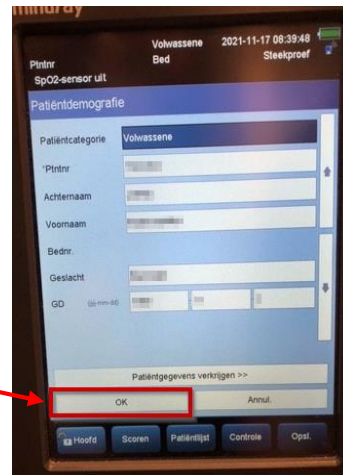
flow	Symptoomlast historiek	Parameters	Snelreg.	Onderz.fingr.	Zorgplan A2	Extra's	Zo
lenst	Postop						
Vitale Parameters invulijst	Glycemie	Gewicht	Infusie	Huid- en wondzorg	Bijzondere mondzorg		
Neurol. observaties	Huid en lidmaat	Zintuigen	Luchtweg-zorg	Urogenitale zorg	Fecale zorg		
Spirituele zorg	Voeding & hoog GI-stelsel	Transfusie	Hartfalen miniplan	Vochtbalans miniplan	Preop. mini-plan		
Gedrag en cognitie	Isolatie en Dekol.	Vrijheidsbeperking	Herevaluatie valrisico	(bijna) valincident	Risicowijzer palliatieve zorg		
Bewaren ID-kaart	Log contact transfer	Berichten parameter frequentie	Plannen teamoverleg	Extra info preop			

Via Mindray spotcheck parameters invoeren

Start het toestel via de startknop



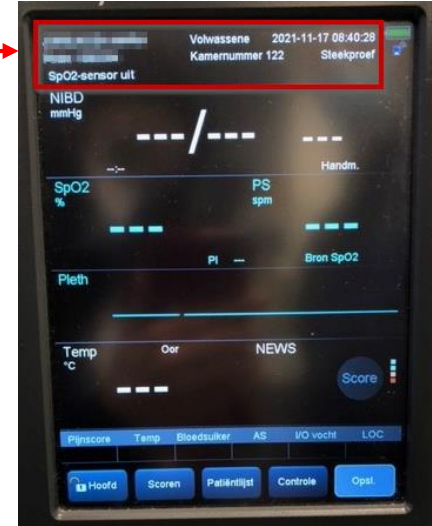
Scan vervolgens het identificatiebandje van de patiënt. Nu ziet u de gegevens van de patiënt verschijnen op uw scherm. Controleer deze gegevens. Als deze correct zijn klikt u op [OK].



Via Mindray spotcheck parameters invoeren (2)

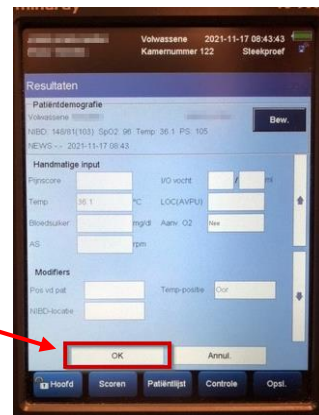
Nu verschijnen de gegevens van de patiënt **bovenaan** het scherm

Meet de parameters. Als alle metingen afgerond zijn kunnen deze gegevens doorgestuurd worden naar KWS. Klik op **[Opsl]**



Via Mindray spotcheck parameters invoeren (3)

Nu krijgt u de resultaten van de meting te zien.
Op dit scherm klikt u op **[OK]**

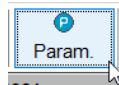


Vervolgens gaat u bovenaan het scherm de tekst **[Verzenden patiëntgegevens voltooid]** zien staan.
Het toestel kan nu terug uitgezet worden,
of de volgende patiënt kan gescand worden.
Na het verzenden van de gegevens van een patiënt
gaat u naar KWS om deze gegevens te bevestigen.

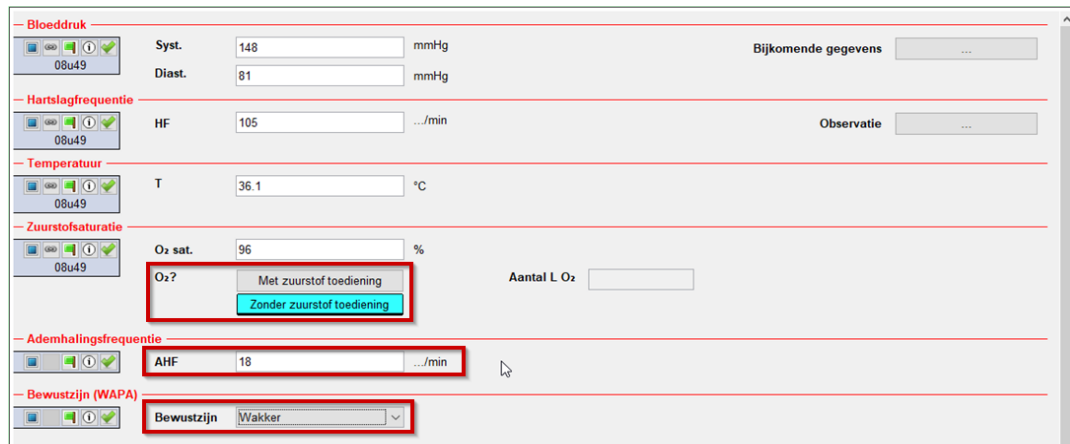


Via Mindray spotcheck parameters invoeren in KWS

Navigeer naar de zorgmodule voor deze patiënt en open de parameter lijst. Hier ziet u de gegevens die gemeten zijn met het Mindray toestel staan. U dient bij 'O₂?' nog de zuurstoftoediening in te geven, ook vult u 'AFH' en 'Bewustzijn' nog in (zie de rode kaders).



Let op: In het geval dat u om dringende reden na de metingen niet meteen de tijd hebt gevonden om deze parameterwaarden in KWS te bevestigen, moet u zeker het **uur van deze parameterwaarden** wel **aanpassen** naar het uur dat u de metingen hebt uitgevoerd!

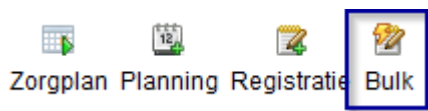


The screenshot displays the Mindray interface for patient parameters. The parameters are organized into sections: Bloeddruk, Hartslagfrequentie, Temperatuur, Zuurstofsaturatie, Ademhalingsfrequentie, and Bewustzijn (WAPA). The 'O2?' field is highlighted with a red box, showing 'Met zuurstof toediening' and 'Zonder zuurstof toediening' buttons. The 'AFH' field is also highlighted with a red box, showing a value of 18. The 'Bewustzijn' dropdown menu is highlighted with a red box, showing 'Wakker' selected.

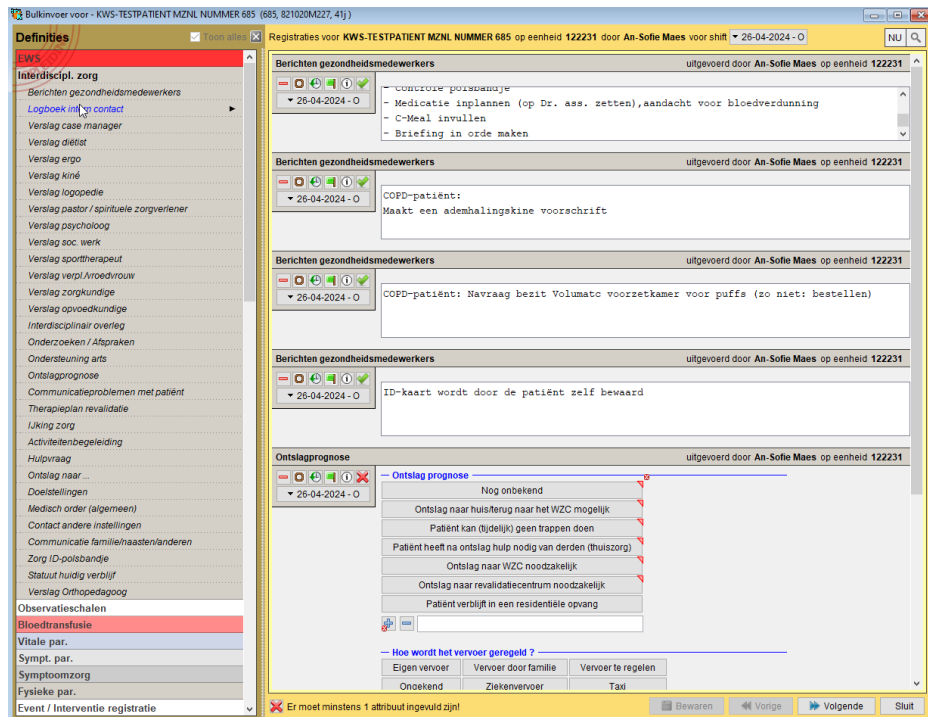
Parameter	Value	Unit
Syst. Blood Pressure	148	mmHg
Diast. Blood Pressure	81	mmHg
HF (Heart Rate)	105	/min
T (Temperature)	36.1	°C
O ₂ sat.	96	%
O ₂ ?	Met zuurstof toediening / Zonder zuurstof toediening	
Aantal L O ₂		
AHF (Respiratory Rate)	18	/min
Bewustzijn (WAPA)	Wakker	

Bulken

= registreren van alle geplande acties van die shift als uitgevoerd

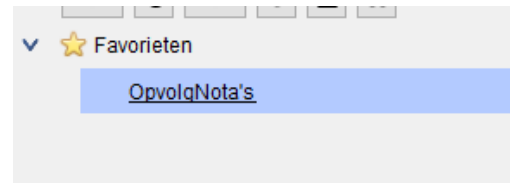


! Toets altijd af dat wat er gepland staat overeen komt met je uitgevoerde zorgen DUS niet 'zo maar' [Bewaren].



The screenshot displays a medical software interface. On the left, a sidebar titled 'Definities' lists various medical disciplines and roles, with 'Interdiscipl. zorg' selected. The main window shows a list of planned actions for a patient, with the date '26-04-2024' selected. The actions are categorized by date and include tasks like 'Controle polsademansje', 'Medicatie inplannen', 'C-Meal invullen', and 'Briefing in orde maken'. Below this, a detailed view of a specific action is shown, including a 'COPD-patiënt' section with a note about a breathing exercise prescription. At the bottom, there is a section for 'Ontslagprognose' (Discharge Prognosis) with a dropdown menu showing options like 'Nog onbekend', 'Ontslag naar huis/terug naar het WZC mogelijk', and 'Ontslag naar WZC noodzakelijk'. The interface also includes a 'Bewaren' (Save) button and a warning message at the bottom: 'Er moet minstens 1 attribuut ingevuld zijn!'.

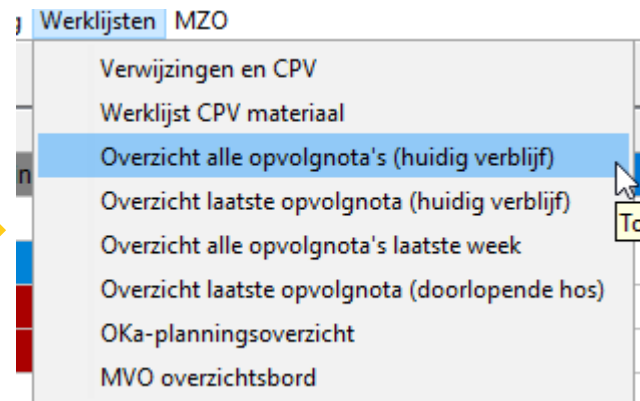
Patiëntendossier - opvolgnota's



= een plaats waar een zorgverlener notities kan maken over het verloop van het zorgproces. Primair registreert men in de zorgmodule of in de contactmodule. De opvolgnota's bevatten procesinformatie.

- Alle disciplines van alle ziekenhuizen die met het KWS werken kunnen de opvolgnota's lezen

Je kan een overzicht van opvolgnota's lezen via 'Aanwezigheidsbeeld' -> 'Werklijsten'



Vershil:

Opvolgnota

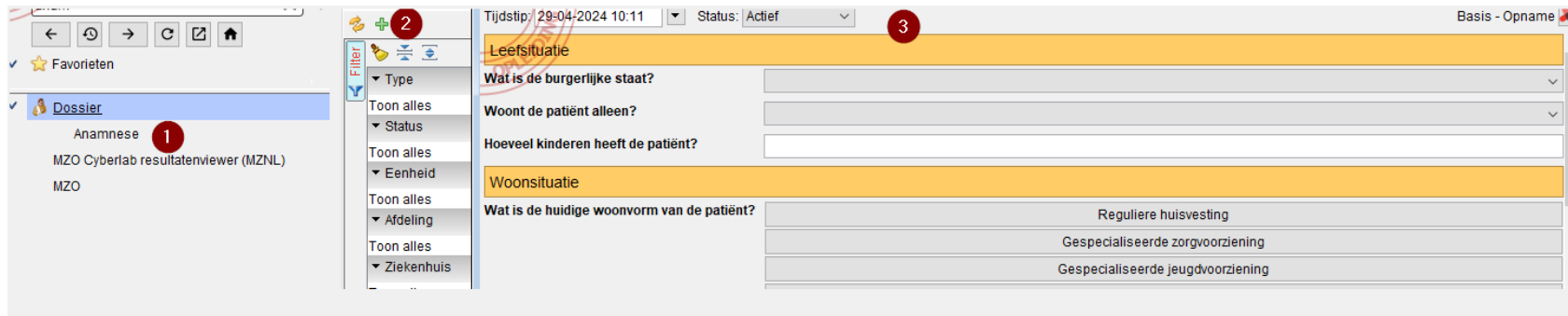
- Overzicht van **observaties** per contactmoment
- Zichtbaar voor iedereen van elke discipline die met het KWS werken
- Wordt niet naar bestemmingen verzonden

Verslag

- **Verslaggeving** van een opnameperiode door supervisor
- Zichtbaar voor iedereen van elke discipline die met het KWS werken
- Wordt automatisch na validatie verzonden naar bestemmingen vb. huisarts

Patiëntendossier - verpleegkundige anamnese

1. Selecteer 'Anamnese' bij patiëntendossier
2. Druk op '+' voor een anamneseformulier te openen
3. Anamneseformulier wordt geopend

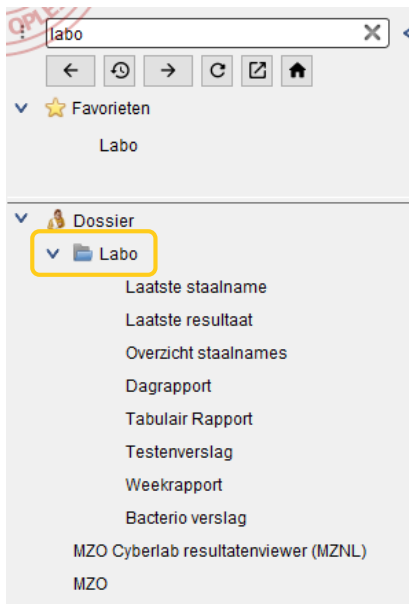


The screenshot displays a web application interface for a patient dossier. On the left, a sidebar contains a 'Dossier' section with a sub-item 'Anamnese' marked with a red circle '1'. The main area shows a form titled 'Leefsituatie' and 'Woonsituatie' with various input fields and dropdown menus. A red circle '2' highlights a '+' button in the sidebar, and a red circle '3' highlights the 'Status: Actief' dropdown in the top right corner. The form includes sections for 'Leefsituatie' (Living Situation) and 'Woonsituatie' (Housing Situation), with questions like 'Wat is de burgerlijke staat?' (What is the civil status?), 'Woont de patiënt alleen?' (Does the patient live alone?), 'Hoeveel kinderen heeft de patiënt?' (How many children does the patient have?), and 'Wat is de huidige woonvorm van de patiënt?' (What is the current housing form of the patient?).

Patiëntendossier - labo-resultaten

3 opties om module te openen:

- Via 'labo'

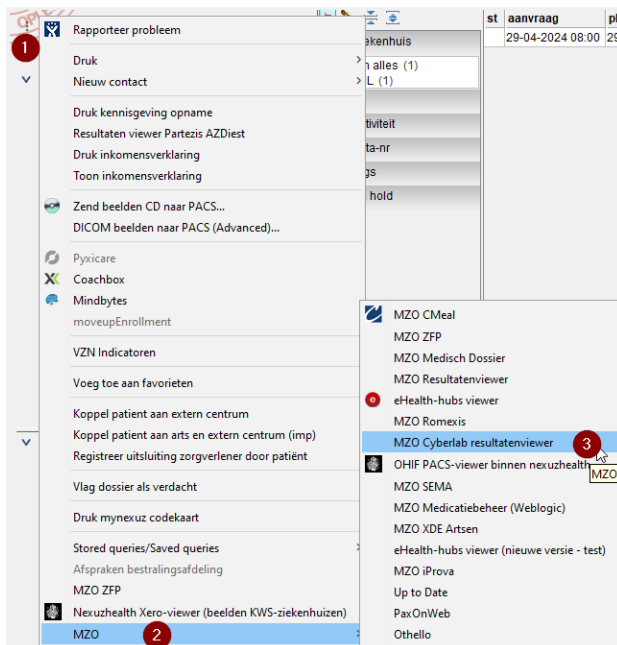


1. Typ in de zoekbalk 'Labo'
2. Selecteer de juiste module

Patiëntendossier - labo-resultaten

3 opties om labo-resultaten te raadplegen:

- Via actiekноп

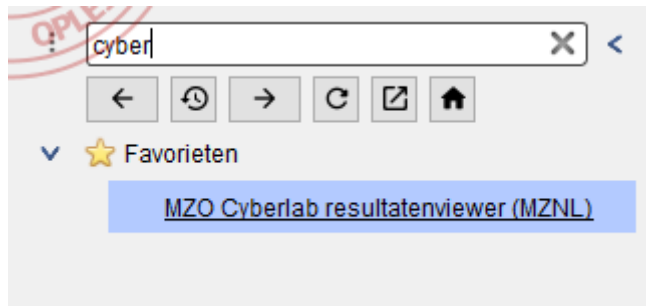


1. Druk op de actiekноп links boven in het patiëntendossier
2. Kies MZO
3. Kies MZO cyberlab resultatenviewer

Patiëntendossier - labo-resultaten

3 opties om module te openen:

- Via favorieten



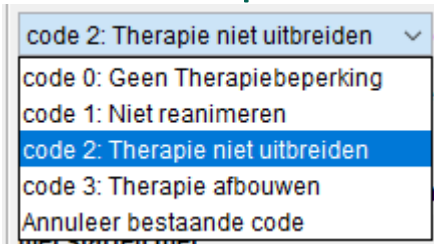
1. Typ in de zoekbalk 'MZO Cyberlab'
2. Selecteer de juiste module

Therapiebeperking (DNR)



In de module therapiebeperking van het patiëntendossier vind je afspraken over therapiebeperking

1. Open het patiëntendossier
2. Kijk of er rechts bovenaan een DNR-knop is (GEEN knop – GEEN code)
3. Klik op de DNR-knop om naar een ingevuld DNR-formulier te gaan



Allergieregistratie



Registratie allergie:

Allergie/bijwerking (Problemen)

- 10 m. terug Allergie Antibiotica, penicillines (onduidelijk) - **Onduidelijk**
- 2 j. terug Allergie ATC ibuprofen (waarschijnlijk) (bvb. IBUPROFEN BRAUN) - **Waarschijnlijk**

1 **A** Registreer allergie Voedingsallergenen Registreer bijwerking Open probleemlijst

Probleemlijst item registratie - KWS-TESTPATIENT MZNL NUMMER 696 (696, 821005V385, 41j)

Vrije tekst

Periode: vanaf 26-04-2024

Zeer ernstige reacties

Anafylactische shock 3

Angiooedeem

Steven Johnson/Lyell

Astma

Urticaria

HIT

Ernstige reacties

Uitslag

Jeuk zonder uitslag

Andere reacties

Informatiebron

Gerapporteerd door patient/naaste

Gedocumenteerd door externe arts 4

Vastgesteld door Nexuz health arts

Geobjedeerd door

Allergietest

Rechallenge 5

Anafyl. shock of angiooedeem geobserveerd

Zekerheid

Onduidelijk

Waarschijnlijk 6

Zeker

Bewaren Voeg toe Initialiseer Zender Verwijderen

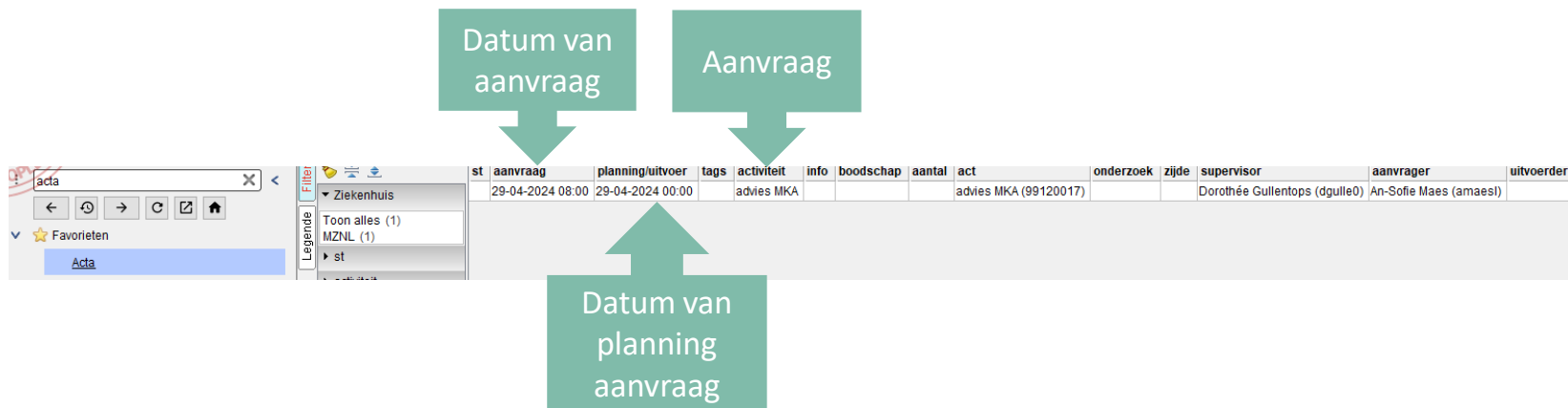
1. Registreer een allergie
2. Vul het allergeen in.
3. Met de pijl rechts rolt een suggestielijst uit
4. Vul de reactie in
5. Vul de informatiebron in
6. Vul de objectivatie in z.v.t.
7. vul de zekerheid in

Allergieën worden NOOIT door studenten ingevuld

Actamodule

= aanvragen van zorgverleners aan andere zorgverleners om bepaalde activiteiten uit te voeren bij een patiënt.

- Vb. consult, radiologie, functiemeting

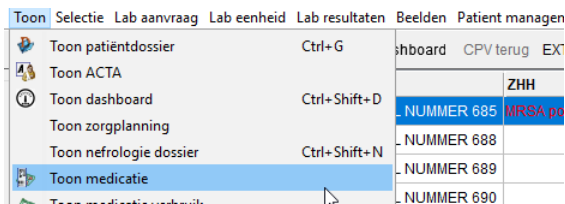


The diagram illustrates the relationship between three key dates in the Acta module interface: 'Datum van aanvraag' (Request Date), 'Aanvraag' (Request), and 'Datum van planning aanvraag' (Planning Request Date). Arrows point from these labels to the corresponding columns in the table below.

st	aanvraag	planning/uitvoer	tags	activiteit	info	boodschap	aantal	act	onderzoek	zijde	supervisor	aanvrager	uitvoerder
	29-04-2024 08:00	29-04-2024 00:00		advies MKA				advies MKA (99120017)			Dorotheë Gullentops (dgulle0)	An-Sofie Maes (amaes1)	

Verschillende opties om medicatiebeheer te openen:

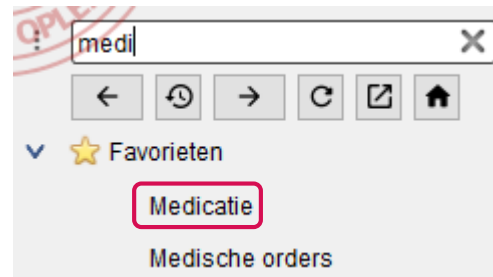
1. Patiënt selecteren in aanwezigheidsbeeld -> 'toon' -> 'toon medicatie'



2. 'Toon medicatie voorschrift' via icon



3. Dubbelklik op patiënt -> module 'medicatie'



= elektronisch medisch voorschrift

- Bij opname wordt de thuistherapie geregistreerd door vb. verpleegkundige. Hierna wordt deze gevalideerd door de arts en komt deze in 'Overzicht Hos V2' te staan
- Studenten kunnen geen medicatie toedienen

Legende EMV

De legende geeft meer informatie over de verschillende aanduidingen bij medicatie.

Legende ▼

 Te valideren	 Uitgevoerd volgens voorschrift of geconfirmeerde toediening zonder voorschrift
 Voorschrift van ander ziekenhuis	Te attesteren
 Klaar om toe te dienen	Dosis Voorschrift werd recent gewijzigd (vetjes)
 Voorschrift met duur of debiet Bvb. infuus, pleister, ...	 Continu infuus. Toedieningen kunnen geregeld zolang de gearceerde lijn loopt
 Zo-nodig medicatie. Eén of meerdere toedieningen mogelijk binnen een bepaalde periode	 Geannuleerd ivv ingreep
 Geannuleerd voorschrift	 Uitvoering niet volgens voorschrift (Tooltip geeft meer details)
 Meegegeven naar huis of thuis ingenomen	 Dosis van uitvoering niet volgens voorschrift (Tooltip geeft meer details) x mg
 Onderbreking van het voorschrift	 Voorgeschreven debiet verschilt van toegediend debiet

 Stop De medicatie wordt niet verder gegeven	 Afgewerkt op apotheek (historiek)
 Toegediend zonder voorschrift Te confirmeren	 Alle bestellingen op apotheek geannuleerd.
 Te valideren voorschrift gemarkeerd als mondelinge opdracht	 Bestellingstop
 Medicatie in zelfbeheer	 Thuismedicatie
 Meegebrachte medicatie	 Toegediend bolus
 Het voorschrift bevat een nota (Tooltip toont de nota)	 Voorgeschreven bolus
 Verpleegkundige nota	 Verhoogd debiet/ Dosis toediening hoger als VS
 Besteld op apotheek	 Verlaagd debiet/ Dosis toediening lager als VS

Studenten kunnen GEEN medicatie toedienen!

Indien er een interactie is tussen voorschriften -> foutmelding bij voorschrijven van medicatie

Toedieningsscher



= BSS scherm (bed side scanning)

Navigeer: 18-08-2024 20:00 Scan van: 19-08-2024 04:00
Tel reg: Nieuw... Bestaande registraties... Scan tot: 19-08-2024 11:00

Max 0 GM ↔ GM 0 0 0 GM x 2 0 A 0 WM 0 0 0
1 0 4 GM ↔ Voeding 3 Pijnscore -1 AMR 0

Geen berichten

	20	21	22	23	00	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	
ORAAL																									
MOVICOL (OPL UD ZAKJE 25 ML (=13.8 G))	PO										1zakje(0/3)														
# bij constipatie																									
ZOCOR (TABL 20 MG)	PO													☐ 20mg											
L-THYROXINE (TABL 75 MCG)	PO													☒ 75mcg											
DAFALGAN (TABL FORTE 1 G)	PO	☐ 1g										☐ 1g													
ZOLPIDEM (CAPSULE 1MG)	PO	☐ 1mg																							

Toekomst Niet Verrijkt

Medicatie toedienen

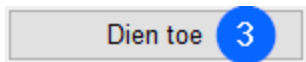
1. Dubbelklik op het voorschrift

Medicatie	Toed.	22	23	00	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
CLEXANE ERI ^S (SPUIT 60 MG/0,6 ML) ⚠ HRM	SC												60 mg												
LASIX (TABL 40 MG)	PO													40 mg	1										
VOLTAREN (AMP INJ 75 MG/3 ML) Z	IM												75 mg										75 mg		
DAFALGAN (TABL FORTE 1 G)	PO												1 g										1 g		

2. U ziet een groene achtergrond verschijnen. Dit betekent daar er een volledige match is tussen het voorschrift (rechts) en de voorraad (links).

OPN				✓ Volledige match				2		Lijstje VPK				Manueel		PV	
Product	Vorm	Dosis	Volume			< Scans	To...	Product	Dosis	Datum							
LASIX	TABL 40 MG	40 mg				40 mg	✓	LASIX (TABL 40 MG)	40 mg	24-08-2022 10:29							
Voorraad						Voorschrift											

3. Dien toe



Extra informatie

Extra informatie over het KWS-patiëntendossier kan je terugvinden op de instructiepagina voor nieuwe medewerkers:

➡ <https://www.noorderhart.be/nl/kws-weblectures/kws-weblecture-nieuwe-medewerkers/>

