

# Maak het zorgproces leidend! Hoe implementeren we de principes van Registratie aan de Bron in het MUMC

Verdiepings sessie Registratie aan de Bron  
24 juni 2021

Renaldo Secchi  
Martine Lipsch



## Achtergrondschemen – zibs in het MUMC

- Redelijk unieke situatie: ZIS/EPD is van SAP/Cerner
- Veel eigen ontwikkeling → ook bij implementatie zibs



- Elk nadeel heb z'n voordeel → we kunnen zelf kiezen welke zibs we inbouwen!

## Aanpak - uitgangspunten

Vermindering registratielast



Registratie aan de Bron  
principes zijn leidend

Invoering van zibs



Nictiz leidend, ZIS/EPD volgt

BgZ en andere zibs



Bij projecten die starten  
direct de zibs meenemen

# Het is geen systeem-verhaal!

- Niet de zibs benaderen vanuit de techniek → maar juist vanuit de medewerker en het zorgproces



- Dus: “missiewerk”
  - Uitdragen bij allerlei soorten stakeholders (afdeling, top 150, VAR, enz. enz.)
  - Verhaal achter de zibs vertellen
  - What’s in it for me? “Tijd voor een kopje koffie tussen de spreekuren door”

# Het verhaal achter de zibs

**Gegevensuitwisseling...**

Wat we willen:



Wat we doen:



Maastricht UMC+

theorie vs. praktijk

**Een voorbeeld van een ZIB - bloeddruk**



Maastricht UMC+

het concept

**Vermindering registratielast - weer een stapje gezet!**

**Eenduidige registratie**



Vorige week is in ons SAP systeem een verandering live gegaan in de verkorte verpleegkundige anamnese, die op het eerste gezicht niet echt van toegevoegde waarde lijkt, maar dat wel is.

Op andere plekken in SAP wordt die informatie dan direct zichtbaar, zodat een andere zorgverlener dit niet opnieuw hoeft in te vullen. En andersom geldt dat natuurlijk ook: als bijvoorbeeld een arts al gegevens heeft ingevuld, zijn deze ook zichtbaar in de VPK anamnese.

successen delen

OEHOEHOEREND HARD  
KWAMEN ZIE DOAR DIE ZOARE  
GESCHEURD

OEHOEHOEREND HARD  
WANT ZIE HADDEN AON DIE  
BRON GEREGISTREURD

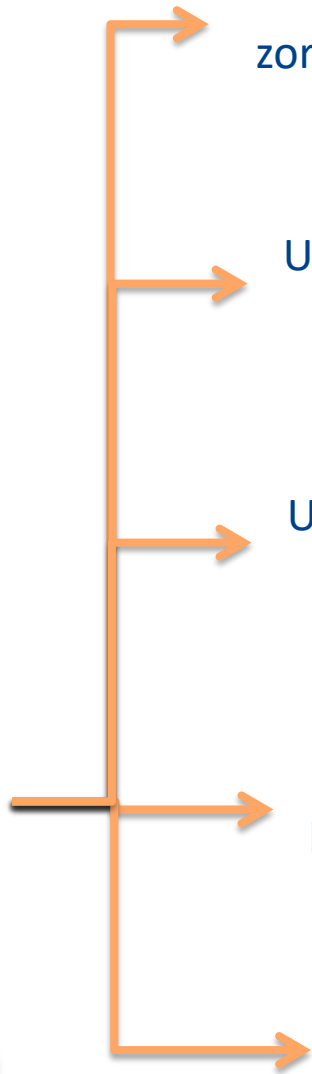


Het NIEUWE  
NORMAAL

registreren hoort erbij

# Conclusie

ZIBs (in SAP)  
eenmalig en  
eenduidig  
registreren



Hergebruik in het  
zorgproces binnen MUMC

Uitwisselen informatie  
met huisartsen

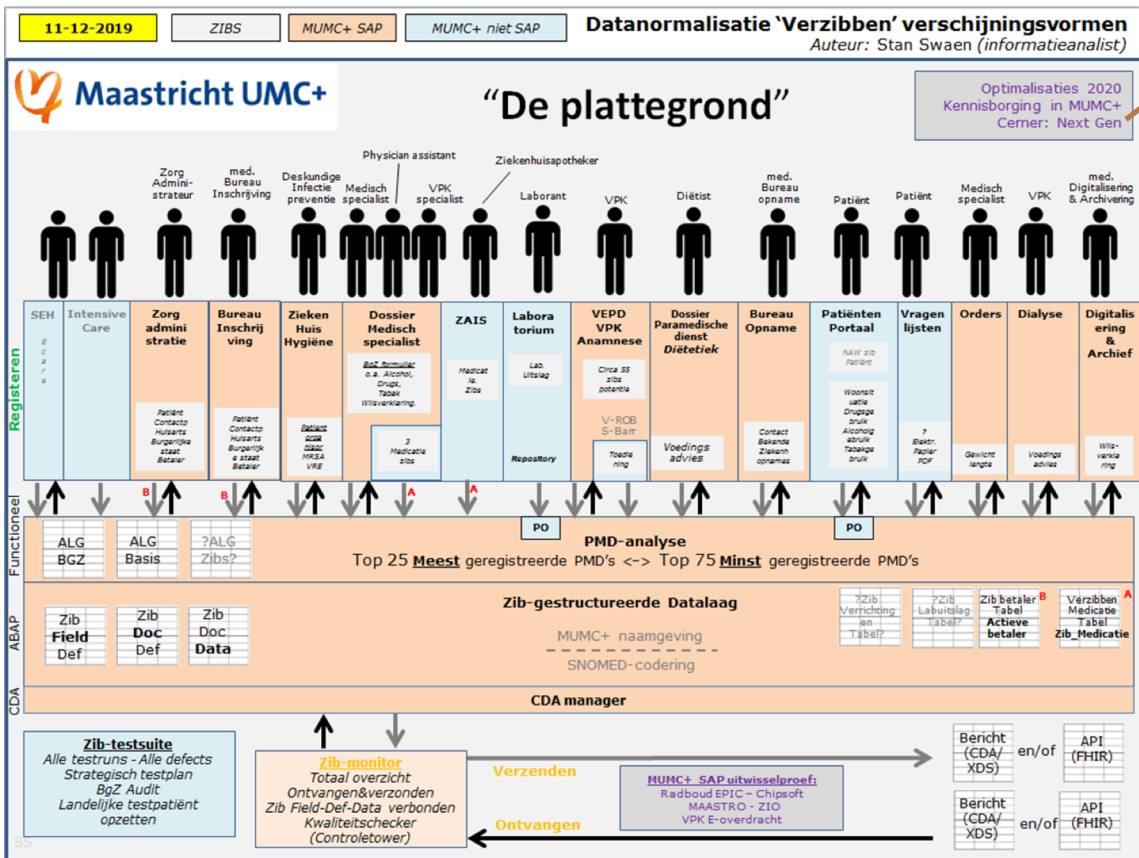
Uitwisselen informatie  
met patiënten

Aanleveren  
kwaliteitsregistraties

Hergebruik voor  
onderzoek



# Hoe werkt het?

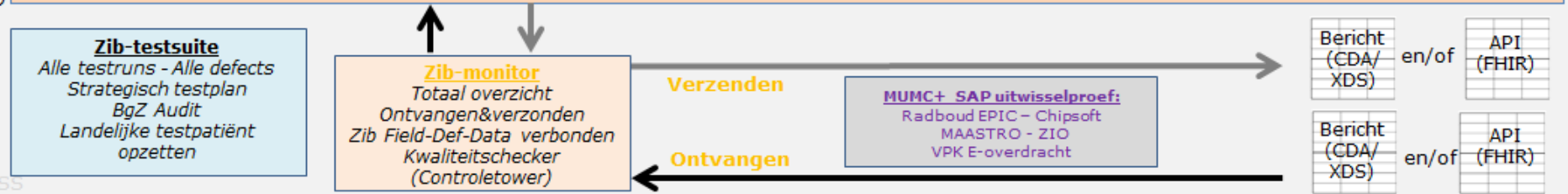
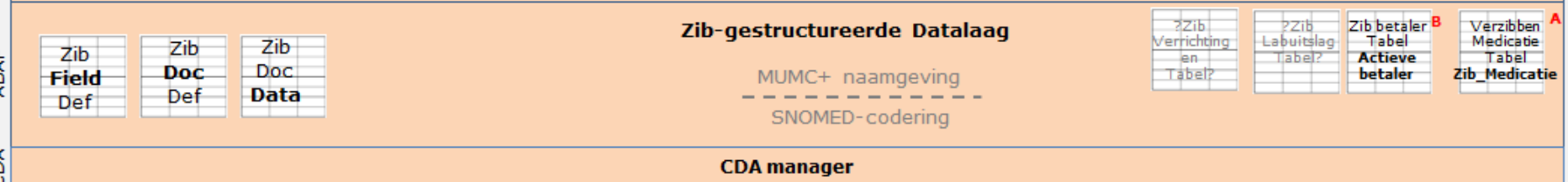
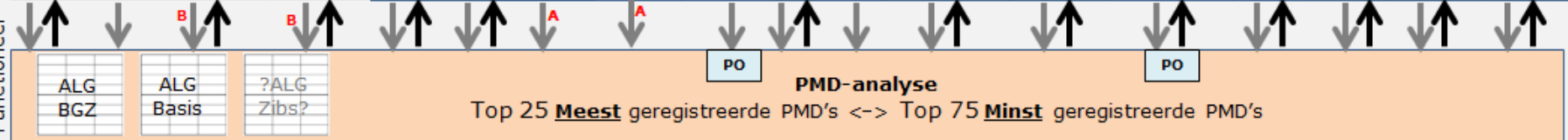
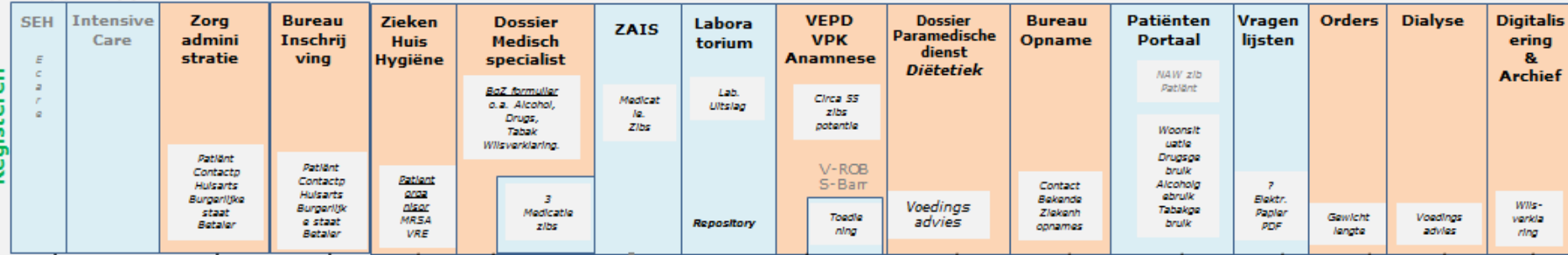
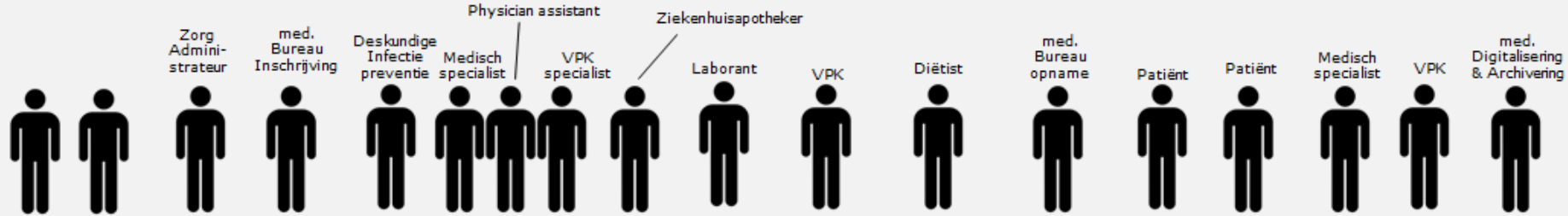


Plattegrond gemaakt om de actoren, de zibs en andere registraties, de techniek en de toekomstige uitwisseling helder te maken...



# "De plattegrond"

Optimalisaties 2020  
 Kennisborging in MUMC+  
 Cerner: Next Gen





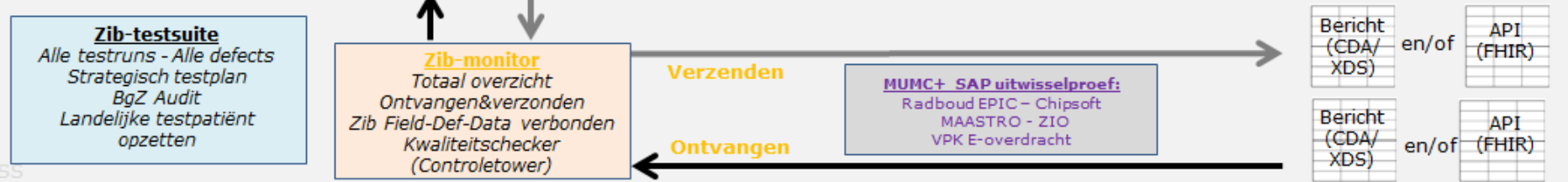
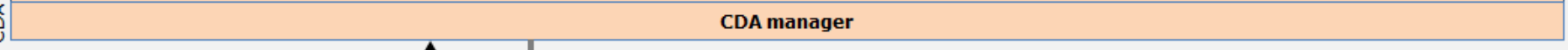
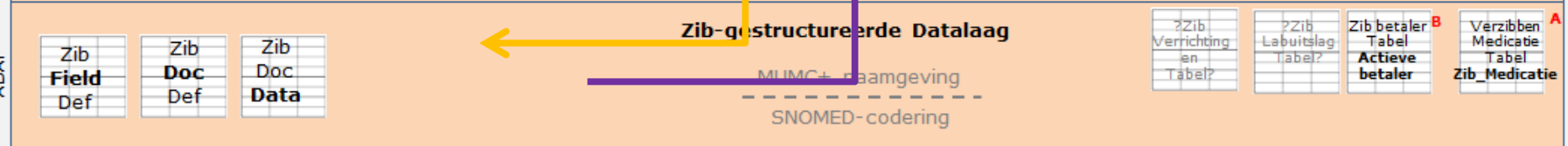
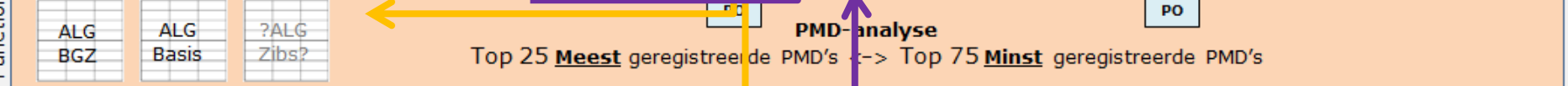
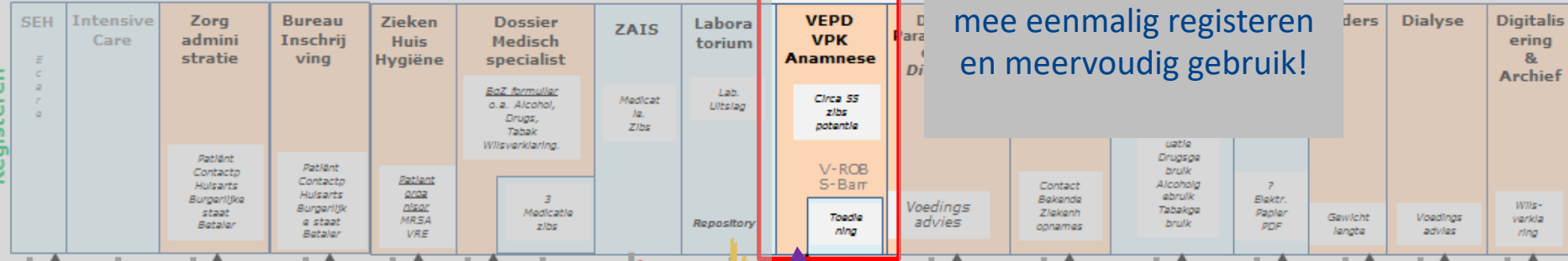


# "De plattegrond"

Optimalisaties 2020  
 Kennisborging in MUMC+  
 Cerner: Next Gen



Verpleegkundige doen mee eenmalig registreren en meervoudig gebruik!



Scenario's: work – better - beautiful

- Make it work (scenario 1)
  - “Hoe kunnen we het werkbaar maken”: Minimal Viable Product (MVP)
  - **→ Presenteren BGZ-formulier en verzibben ADL SBARR**
  - *Plus: snelle aansluiting, overzicht, mee gaan werken*
  - *Min: niet direct een volledige dekking zib <> VPK proces*
- Make it better (scenario 2)
  - “Hoe kunnen we het nog beter maken”
  - **→ Verkorte Anamnese “verzibben”**
  - *Plus: Meer VPK informatie voedt de ZIB-databron*
  - *Min: Voldoet de (verkorte) anamnese nog aan behoefte?*
- Make it beautiful (scenario 3)
  - “Hoe maken we het fantastisch”
  - **→ Een nieuw VPK formulier o.b.v. de analyse Renaldo/Stan**
  - *Plus: alle elementen zijn voor de VPK meegenomen*
  - *Min: veel tijd qua uitwerking en doorloop*

## Gestart met onderstaande ZIB's

- Alcoholgebruik
  - Drugsgebruik
  - Tabaksgebruik
  - Woonsituatie
  - Burgerlijke staat
  - Contactpersoon
- 
- Volgende is ADL



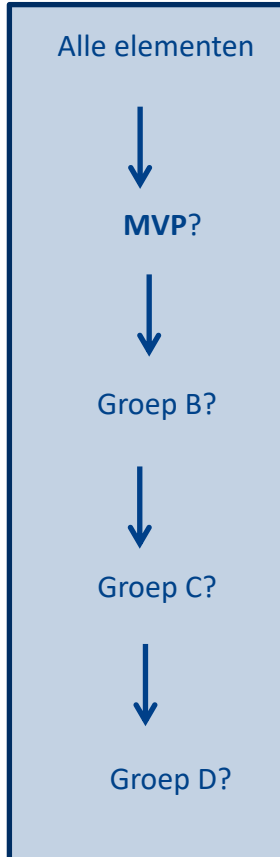
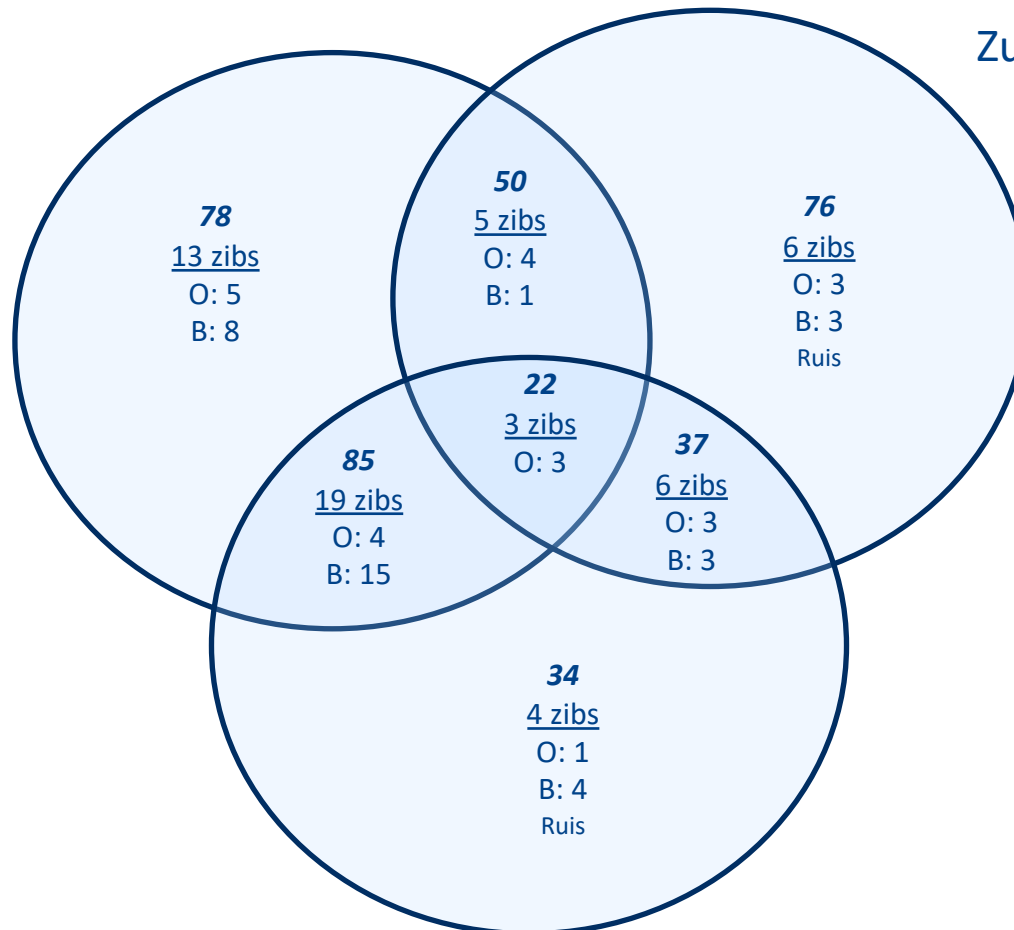


Kort verblijf 67

Gegevens-elementen (zibs)

Zuigeling 140

↑  
Volwassenen 212



Document Bewerken Ga naar Omgeving System Help

Vpl: anam kort Weergeven: M.Testpatient, Sch. 1(0002) Status: VV

Algemeen Verhoor vragenlijst Samenvatting Verpleegplan

**Gezondheidsbeleving**

1.1 Opmarmerden en factoren volgens patiënt?

Allergie  Geen opgegeven  Ja  Niet

Rookgedrag  Geen opgegeven  Ja  Niet

Alcoholgebruik  Geen opgegeven  Ja  Niet

Druggebruik?  Geen opgegeven  Ja  Niet

Eigen beïnvloeding gezondheidsbeleving   **Patroon 1 Gezondheids**

1.5 Gebruikt u medicijnen?  Geen opgegeven  Ja  Niet

1.6 Inname medicatie in thuiszorg?

1.8 Bent u de laatste 6 maanden meer dan 2x gevallen? (T)  Geen opgegeven  Ja  Niet

1.9 Heeft u moeite met opstaan, lopen of bewegen van uw evenwicht?  Geen opgegeven  Ja  Niet

**Voeding en stiltesoort**

2.1 Diet thuis  Geen opgegeven  Ja  Niet

**MUST**

2.6 Opgevoerd gewichtswaarde in de laatste 3-6 maanden? (T)  Geen opgegeven  Niet  + 5%  + 10%

2.7 Patient is ernstig ziek en er is of zal waarschijnlijk geen

AEP(1)400 PWSP817 OVR 13/14 26-3-2020

Document Bewerken Ga naar Omgeving System Help

Vpl: anam kort Weergeven: M.Testpatient, Sch. 1(0002) Status: VV

**Mitie Testpatient-Patiet Test, 12.01.2000**

Geslacht Vrouw te bez. 04.07.2018 SP: HV Cardiol. PO. PVZS

ZGV 10048298208 L. bez. 08.10.2018 P. iJM Patientnr. 0041000000 Telefoon 043-6785430

**Cognitie - waarneming**

6.3 Heeft u pijnacties  Geen opgegeven  Ja  Niet  **Patroon 6 Cognitie = wa.**

Eigen beïnvloeding cognitie

**Rollen en relaties**

8.1 Gezinsamenstelling  Opleiding  Beroep

Deelname arbeidsproces  Geen opgegeven  Ja  Niet

8.2 Heeft u kinderen?  Geen opgegeven  Ja  Niet

8.3 Oranda  Geen opgegeven  Ja  Niet

8.4 Woonruimte

8.5 Is er thuis hulp? Mantelzorg nl

Thuiszorg nl

Wijkverpleging

8.6 Heeft u contact met andere hulpverleners?  Geen opgegeven  Ja  Niet met

Eigen beïnvloeding relaties   **Patroon 8 relaties**

**Levensovertuiging**

11.1 Heeft u een geloofsovertuiging?  Geen opgegeven  Ja  Niet

11.2 Wilft u tijdens uw opname geestelijke ondersteuning?  Geen opgegeven  Ja  Niet

AEP(1)400 PWSP817 OVR 13/14 26-3-2020

### Gezondheidsbeleving

1.1 Opnamereden en knachten volgens patiënt?

Allergie  Geen opgave  Ja  Nee

Roken  Onbekend  Nee  Ja

Start datum  Tabak gebruik status

Stop datum  Soort tabak

Toelichting  Hoeveelheid

Alcohol  Onbekend  Nee  Ja

Startdatum  Alcohol gebruik status

Stopdatum  Hoeveelheid  per

Toelichting

Drugs  Onbekend  Nee  Ja

Startdatum  Drugs gebruik status

Stopdatum  Soort drugs

Toelichting  Toedieningsweg

Hoeveelheid

ID	Startdatum	Stopdatum	Drugs gebruik status	Soort drugs	Toedieningsweg	Hoev.	Toelichting	T. Overstroomd	Geek
								<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
								<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

Eigen bevindingen gezondheidsbeleving

**PUSH WOO**

1.5 Gebruikt U medicijnen?  Geen opgave  Ja  Nee

1.6 Inname medicatie in thuiszuster?

1.8 Bent U de laatste 6 maanden meer dan 2x gevallen? (T)  Geen opgave  Ja  Nee

1.9 Heeft U moeite met opstaan, lopen of bewegen van uw evenwicht?  Geen opgave  Ja  Nee

### Sociale anamnese

Onbekend  Nee  Ja

Woningstype

Burg, stad

Oedroosamenindeling

Woonachtig in de omgeving?  Onb.  Ja  Overb.  Nee

Werk

Opleiding

Deelname Arbeidsproces  Onb.  Nee  Ja   Niet  VUT  ACM  WAO

Volledig  Overlof  Aangepast

Hu/ta

Werkloos  Nee  Ja

Thuisloos  Nee  Ja

Hilversloping  Nee  Ja

Andere vorm van hulp  Nee  Ja

Toelichting

Toelichting

Bereep

Wegens

Toelichting

8.3 Oriëntie  Geen opgave  Ja  Nee

Oriëntie

Par's

A

AD

A herne e.d.

Bloedgroep rebus

AB-D  Geen opgave  Ja  Nee

AB-D 20 vollen  AB-D post partum

**PUSH WOO**

### Contactpersonen

Onbekend  Nee  Ja

Achternamen

Voornamen

Relatie

Straat  Nr.

Postcode  Plaats

Land

BuT

Telefoonnummer

E-mail adres

Tweede contactpersoon

Tweede contactpersoon

Achternamen

Voornamen

Relatie

Straat  Nr.

Postcode  Plaats

Land

Telefoonnummer

E-mail adres

### Levensoverleving

11.1 Heeft u een gelofteverhoging?  Geen opgave  Ja  Nee

11.2 Will u tijdens uw opname geestelijke ondersteuning?  Geen opgave  Ja  Nee

Wilt u dat dit doorgegeven wordt aan:

Diens Geestelijke Verzorging  Geen opgave  Ja  Nee

Levensbeschouwelijk Gelofteverband  Geen opgave  Ja  Nee

Eigen bevindingen levensoverleving

**PUSH WOO**

### Preparat

12.1 Operatie in de komende week?  Geen opgave  Ja  Nee

12.2 Heeft u op dit moment decubulwonden?  Geen opgave  Ja  Nee

12.3 Heeft u afwijkingen aan de huid op druppunten?  Geen opgave  Ja  Nee

12.4 Heeft deze patiënt last van schuif/wrijfrictie?  Geen opgave  Ja  Nee



# Wij verpleegkundigen veranderen de zorg

Op weg naar Onze Zorg van de Toekomst: verbeteren van de uitkomsten van de zorg en de ervaring van de patiënten



## Visie

De verpleegkundige verleent excellente zorg op maat. Zij is de verbindende partner in het leveren van integrale zorg en heeft oog voor heel de mens.



## Strategische doelen

- Terug naar de basis
  - Verpleegkundig potentieel benutten
  - Samen beslissen
  - Verpleegkundige werkwijze MUMC+ ontwikkelen
  - Starten van onderzoek
  - Autonomie, vakmanschap én zingeving versterken
- Verpleegkundig Leiderschap**



## Excellente Verpleegkundige Zorg

De juiste zorg op de juiste plek

Verpleegkundigen:

- Zijn steeds op zoek naar hoe zij hun werk nog beter kunnen doen
  - Spelen in op veranderingen in hun omgeving
  - Weten wat hun eigen invloed is op zorg
  - Nemen verantwoordelijkheid voor eigen handelen en zorgnetwerk
  - Gebruiken (wetenschappelijk) bewezen methoden
- Binnen een gezonde, aantrekkelijke en productieve werkomgeving

EXTERN



Register BIG 2012



Beroepsprofiel 2020



Verpleegkundige innovatie en positionering 2018

vbn

CODE



Beroepscode 2007

- Persoonlijk verantwoordelijk
- Scholing kennis en vaardigheden
- Veilige zorgverlening
- Opleiden van anderen
- Beroepsontwikkeling



## Waarden

- Verbindend
- Gedreven
- Empathisch
- Toonaangevend



Wij verpleegkundigen oefenen ons vak uit met een hart vol passie, een hoofd met veel kennis en handen die acteren.

Heeft oog voor heel de mens

Organisatie van verpleegkundige zorg

Leer- en innovatie-omgeving

## VERPLEEGKUNDIGER WORDEN



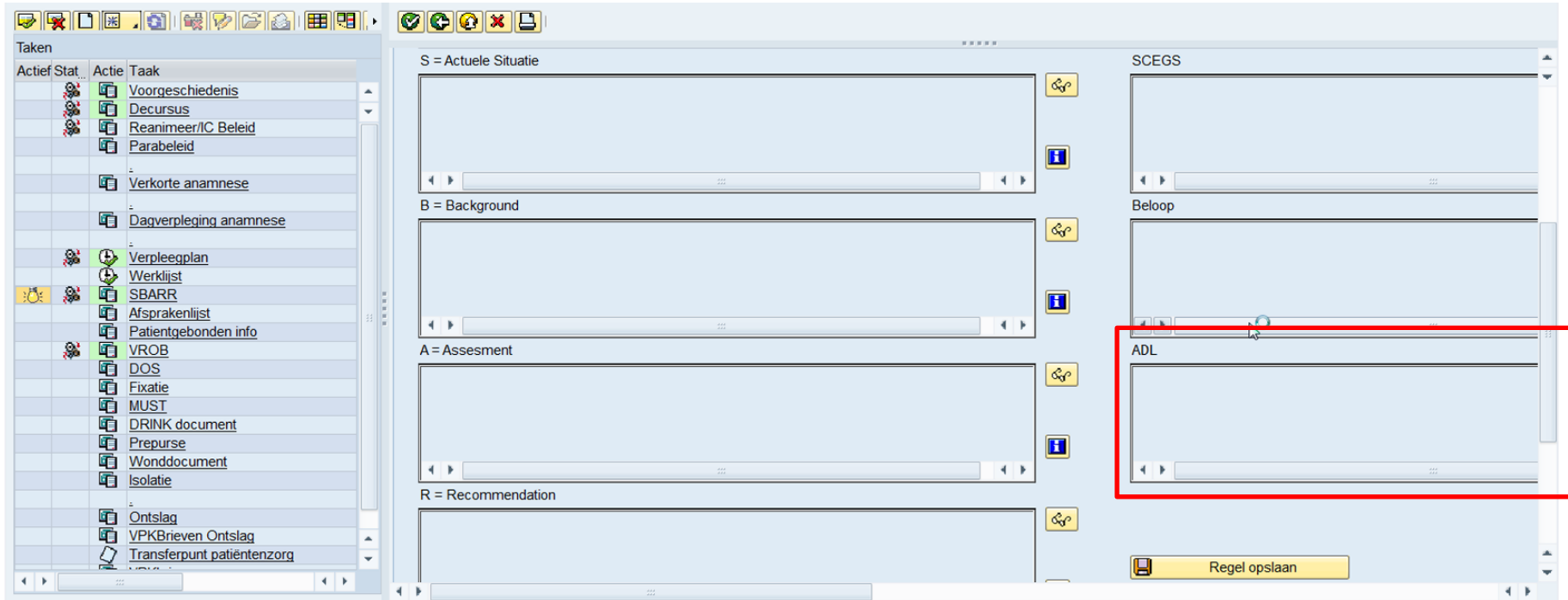
## SAMEN WERKEN AAN ONZE ZORG VAN DE TOEKOMST

- VAKGROEP
- PROEF-TUINEN
- KLINISCH REDENEREN
- DIGITALE INNOVATIE



Visievorming, programma's en projecten: onze bouwstenen voor verpleegkundiger worden.

29-01-2019 | Deze infographic is gemaakt door LivingWindow | [www.livingwindow.nl](http://www.livingwindow.nl)



The screenshot displays a medical software interface with a task list on the left and a main workspace on the right. The task list includes items such as 'Voorgeschiedenis', 'Decursus', 'Reanimeer/IC Beleid', 'Parabeleid', 'Verkorte anamnese', 'Dagverpleging anamnese', 'Verpleegplan', 'Werklijst', 'SBARR', 'Afsprakenlijst', 'Patientgebonden info', 'VROB', 'DOS', 'Fixatie', 'MUST', 'DRINK document', 'Prepurse', 'Wonddocument', 'Isolatie', 'Ontslag', 'VPKBrieven Ontslag', and 'Transferpunt patiëntenzorg'. The main workspace is divided into sections for SBARR and BGZ forms. The SBARR section includes 'S = Actuele Situatie', 'B = Background', 'A = Assesment', and 'R = Recommendation'. The BGZ section includes 'SCEGS', 'Beloop', and 'ADL'. The 'ADL' section is highlighted with a red box. A 'Regel opslaan' button is visible at the bottom right.

**Aa Test ( V , 01.04.1975 ) - 21824950**  
 ( Nederlands )  
 6412 EP HEERLEN

Situatie: Dermatologie  
 Status: Situatie in bewerking  
 Bewerking begonnen op: 08.03.2019  
 Actuele locatie: (KIP, A153) - L15M2 (OC Hoofdkund)

Risicofactoren  
 Allergieën

Taken

Ac...	St...	Ac...	Taak	Ve...	N...	Verantwoordelijk	Gepl.dat
			Decursus				08.03.2019
			Basisdocument				08.03.2019
			BGZ formulier				08.03.2019
			Brieven dermatologie				08.03.2019
			HH formulier				08.03.2019
			Brieven ONCO MDO				08.03.2019
			OK verslag dermatologie				08.03.2019
			-				08.03.2019
			Daagbehandeling				08.03.2019
			Biologisch				08.03.2019
			-				08.03.2019
			Verrichtingen				08.03.2019
			-				08.03.2019
			Te maken afspraken				08.03.2019
			Antistollingsbeleid				08.03.2019

Gegevens ophalen Document Bewerken Ga naar Omgeving

Basisgegevens Zorg Tab Basisgegevens Zorg 2

**Risicofactoren**  
 Geen gegevens beschikbaar

**Allergie-informatie patiënt**  
 Allergiedocumentatie ontbreekt

Allergieën		
Allergeen	Waardering	Reactie
Geen gegevens beschikbaar		

Risicofact. bewerken  
 Laatste wijziging

Allergie bewerken  
 Laatste wijziging

Contactpersonen  
 Onbekend  Nee  Ja  
 Laatste wijziging 05.04.2019

Roken  
 Onbekend  Nee  Ja  
 Laatste wijziging

Alcohol  
 Onbekend  Nee  Ja  
 Laatste wijziging

Drugs  
 Onbekend  Nee  Ja  
 Laatste wijziging