

Op weg naar een multidisciplinair overleg voor oncologie in Utrecht

Gilbert Bod (UMCU)

Andries Hamster (Philips/Forcare)

15 mei 2019



Gilbert Bod

ICT informatiemanager Strategische Allianties

Verantwoordelijk voor transmurale strategie en IT agenda UMC Utrecht en IT faciliteiten samenwerkingspartners.

Andries Hamster

VP Business Development

Verantwoordelijk voor strategische projecten en ontwikkelen van nieuwe product proposities



MDO Proces & Prioritaire Processen



MDO Proces stap	Deelnemers	Sub stappen	Prioritair Proces
Vorbereiding	Arts/Specialist Verpleegkundige Medisch Secretaresse	Aanmelden/registratie patient Verzamelen informatie	Overdracht tussen ZH Beelduitwisseling tussen ZH Beelduitwisseling Pathologie
Planning	MDO secretaris	Triage informatie Agenderen patient Uitsturen agenda naar MDO deelnemers	MDO Oncologie
MDO Bijeenkomst	Voorzitter Notulist Arts/Specialist (Radioloog, Patholoog, etc.)	Patient selectie Bespreken casus Beoordeling aanvullend onderzoek Verslaglegging (voorlopig/finaal)	MDO Oncologie
Finaliseren MDO	MDO Secretaris	Uitsturen verslag naar huisarts Aanvragen eventueel aanvullend onderzoek	Overdracht tussen ZH Beelduitwisseling tussen ZH Beelduitwisseling Pathologie
Post-MDO	Arts Patient Medisch Secretaresse	Doornemen MDO advies met patient Bepalen behandelplan Eventuele doorverwijzing	Overdracht tussen ZH

Welke obstakels zijn we tegengekomen?

- Bouwen aan “vertrouwen in de keten”
 - Opnieuw leren “samenwerken” over de muren van een instelling heen
 - “Met wie spreek ik?”
 - Leren omgaan met een gedistribueerde (systeem)omgeving
- Beschikbaarheid (en snelheid) van standaardisatie
- Datamanagement nodig, want informatievolume neemt toe
- Toestemming patiënt (in)regelen zodat alle deelnemers over informatie kunnen beschikken
- Onrust op landelijk niveau remt deze zorginnovatie

A. Personalia patiënt

1. Volledige achternaam *
 2. Voorletters
 3. Geboort: [Start » Lijst met verwij](#)
 4. M/V *
 5. Adres
ID: 365354296 (BSN)
 6. Telefoon
 7. Burger i
 8. Patiëntn
- Resultaten filteren:
- [filteren...](#)
9. Welk Or
 10. Gewan
 11. Voorbe
 12. Patiënt
- C. Aanme
13. Verwij:
 14. Aanmeldend Ziekenhuis
 15. Behandeland arts *
 16. Naam aanmelder
 17. Email aanmelder
 18. Telefoonnummer aanmelder

Medische documenten

Consent

Verwijzingen

Patiëntdetails

Acties

UMCU MDO Aanvraag

Voorletters/Voorvoegsel	F
Geboortedatum	01-01-2016
M/V	M
Adres	Radiologieweg 1
Telefoon	0612345678
Burger Service Nummer (BSN)	042451206
Patientnummer aanmeldend ziekenhuis	Z042451206

Bespreekdatum	06-02-2018
Voorbereiding	Allen, Patholoog, Radioloog, Radiotherapeut, Interventieradioloog
Patientafpraak	Pre-MDO poli, Post-MDO poli, Geen poli afspraak

C. Aanmelder

Naam aanmelder	aanmelderRAKUMDO.meander
Behandelend arts	Pien Boon
Email aanmelder	cloud-support@forcare.nl
Telefoonnummer aanmelder	0612345678

D. Verwijzing

Vraagstelling	Vraagstelling MDO
Reden bespreking	PA bespreking 1e resectie
Maligniteit bewezen	PA
Meta's	Ja
Relevante voorgeschiedenis	Relevante voorgeschiedenis
Relevante anamnese	Relevante anamnese
Performance Status	Karnofsky: 3
Relevant lab onderzoek	Relevant lab onderzoek
Relevant radiologie onderzoek	Relevant radiologie onderzoek
Relevante endoscopie	Relevante endoscopieën
Relevante Pathologie verslagen	Relevante Pathologie verslagen
Longfunctie	Longfunctie (bij oes.carc)
Voorgestelde Behandeling	Voorgestelde behandeling
Aanvullende Opmerkingen	Aanvullende opmerkingen
Mee te sturen	Radiologie beeldvorming, Radiologie verslag, Pathologie verslag, LAB uitslag, Overig: Bloed onderzoek

Geen acties van toepassing

	Aanmaakdatum	Titel	Instelling van auteur	Auteur	Aanmelder	Verwijzer	Type
<input type="checkbox"/>	2 feb 2018 10:11:59	Gegevens RAKU MDO	meander	Pien Boon aanmelderRAKUMDO.meander	aanmelderRAKUMDO.meander[cloud-support@forcare.nl]	Pien Boon[cloud-support@forcare.nl]	General Medicine Referral Note

Hoe hebben we die obstakels opgelost

- Interoperabiliteit = Standaardisatie = IHE
 - XDS, XDS-I, XDS-SD, XDS-MS, ATNA, CT, XCA, XCA-I, XUA, BPPC, XDW, etc.
 - Internationaal erkent en bewezen
 - Pragmatisch, sluit aan bij de praktijk
- Toestemming vastleggen = IHE BPPC
 - Veel verschillende interpretaties van de privacy wetgeving
 - Wet- en regelgeving m.n. vanuit zorgverlener, niet vanuit de patiënt
 - Administratieve last leidt tot minimalistische, suboptimale oplossingen
- Vertrouwen in de keten
 - “Afdwingen” via technologie → IHE ATNA, XUA & BPPC
 - Veel praten, procesafstemming → IHE XDW

Waar kan de overheid helpen

- Omarm IHE en faciliteer lokalisatie van IHE profielen.
- Realiseer dat ontsluiten van data voorlopig nog steeds een grotere uitdaging/noodzaak is dan normalisatie van data.
- Faciliteer unieke gebruikersidentificatie en authenticatie voor zowel zorgprofessional als patiënt (bijv. IRMA, Zorgaanbiedersgids) als “nutsvoorziening”.
- Pak “GTS” wetgeving fundamenteel anders aan. Huidige situatie leidt tot chaos of stilstand.
- Stel pragmatische en realistische doelen en tijdslijnen op waar leveranciers en zorgverleners rekening mee kunnen houden.
- Faciliteer een versnelling door opschaling van bestaande uitwisselnetwerken.

Afsluiting



Referenties

- Philips reactie aan minister Bruins (dd. 21 maart 2019)
- Reactie op “uitnodiging open consulatie” (dd. 15-4-2019)

