

Project minimale dataset fysiotherapie COPD & lage rug

In opdracht van de CZ groep en De Friesland Zorgverzekeraars



DE FRIESLAND
ZORGVERZEKERAAAR

Radboudumc

Wat kunt u verwachten?

- Start en achtergrondinformatie (doel, planning en structuur)
- Toelichting meetinstrumenten voor lage rugklachten
- Toelichting meetinstrumenten voor COPD
- Informatie rondom dataverzameling
- Vragen

Radboudumc

Uitgangspunten

- Ontwikkelen, implementeren en valideren van een set indicatoren voor specifieke lage rugklachten en COPD
- Gedragen door stakeholders
- Patiënt rapporteert het ervaren effect van de behandeling



Wie zijn wij?



Radboudumc

Waarom dit project?

- Weinig informatie beschikbaar voor patiënten en fysiotherapeuten over kwaliteit van zorg
- Het behandelgemiddelde alleen geeft een onvolledig beeld van het resultaat
- Grote diversiteit in gebruikte (meet)instrumenten om de uitkomst inzichtelijk te maken
- Andere zorgverzekeraars committeren zich aan de uitkomst van dit project



Jullie rol



- <http://uitkomstindicatoren.nl>
- uitkomstindicatoren.iqh@radboudumc.nl

Radboudumc

Eerste fase (eind 2016-medio 2017)

- Selectie van een tripartite gedragen minimale dataset van uitkomstmaten voor patiënten met lage rugklachten en COPD in de eerstelijns fysiotherapie



Radboudumc

Doelstelling project

- Testen, implementeren, evalueren en waar nodig aanpassen van de geselecteerde dataset fysiotherapie voor lage rugklachten en COPD

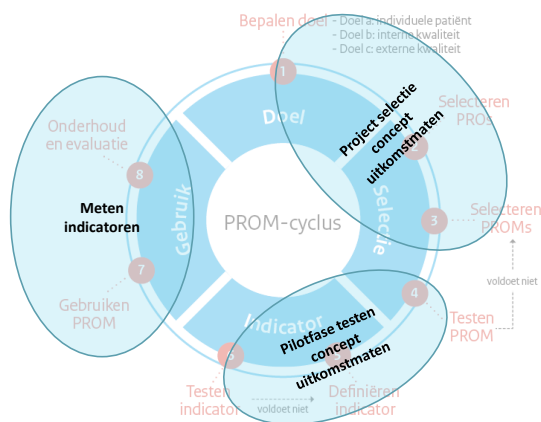


Radboudumc

Planning

- Inrichten pilots, data infrastructuur, implementatieplatform
- Praktijktoets naar toepasbaarheid van minimale datasets
- Ontwikkelen en testen kwaliteitsindicatoren

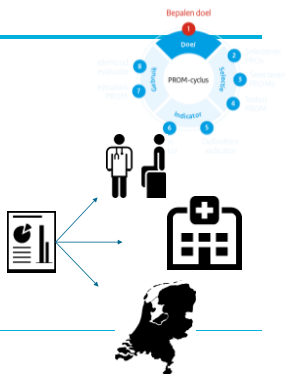
Radboudumc



Bepalen doel

Doel, doelgroep en setting

Doel A: individuele patiënt
Doel B: interne kwaliteit
Doel C: externe kwaliteit



Radboudumc

Toelichting meetinstrumenten voor lage rugklachten

Domein	Meetinstrument	Meetprotocol				
		Laag risicoprofiel		Medium/hoog risicoprofiel		
Uitkomsten		Intake	Afsluiting	Intake	Elke 6 wkn	Afsluiting
Fysiek functioneren	1 QPBDS			X	X	X
	2 ODI (pilot)			X	X	X
	3 PSK	X	X	X	X	X
	4 NPRS (pijn)	X	X	X	X	X
Generiek	5 Global Perceived Effect (GPE)		X			X
Profielindeling	6 Start Back Screening Tool	X		X		

Quebec Back Pain Disability Scale (QBPDS)

- **Doel instrument:** kwantificeren van de mate waarin mensen met lage rugklachten moeite hebben met relevante alledaagse activiteiten.
- **Opbouw instrument:** vragenlijst met 20 items met score op 6-punts Likert schaal. Deelgebieden: bedrust, zitten/staan, lopen, bewegen, bukken, zware voorwerpen verplaatsen.
- **Uitkomstscore:** 0 geen beperkingen - 100 ernstig beperkt
- **Minimaal klinisch relevant verschil:** minimaal 15 punten

https://meetinstrumentenzorg.blob.core.windows.net/test-documents/instrument22/22_1_N.pdf

Radboudumc

Numeric (Pain) Rating Scale (NPRS)

- **Doel instrument:** kwantificeren van de mate van pijn bij patiënten met lage rugklachten.
- **Opbouw instrument:** de NPRS is een specifieke meetschaal naar pijn, bestaande uit één vraag met 11 nummers
- **Uitkomstscore:** 0 geen pijn – 10 ernstige pijn
- **Minimaal klinisch relevant verschil:** minimaal 2 punten

<https://meetinstrumentenzorg.blob.core.windows.net/test-documents/instrument60/NPRS%20form.pdf>

Radboudumc

(STarT) Back Screening Tool (SBT)

- **Doel instrument:** Een screeningsinstrument naar herstelbelemmerende en psychosociale factoren bij patiënten met aspecifieke lage rugpijn. Geeft richting aan behandelstrategie door de patiënten in te delen in subgroepen
- **Opbouw instrument:** in totaal 9 gesloten vragen
- **Uitkomstscore:** laag, midden of hoog risicoprofiel op basis van prognostische factoren

https://meetinstrumentenzorg.blob.core.windows.net/test-documents/instrument343/403_1_N.pdf

Radboudumc

DCSPH code bij profielen lage rug

- Profiel 1: DCSPH code 3426
- Profiel 2: DCSPH code 3526
- Profiel 3: DCSPH code 3626

Let op: de DCSPH code indeling is alleen voor verzekerden van CZ&DFZ. Let op: iedere patiënt kan meedoen aan dit onderzoek, dus ook verzekerden van andere zorgverzekeraars

Radboudumc

Toelichting specificaties MDS COPD

Domein	Minimale dataset fysiotherapie COPD	Meetprotocol		
		Intake	Elke 3 mnd	Afsluiting
	A: Kernmeetinstrumenten			
Fysieke capaciteit	6-Minute Walk Test (6 MWT)	X	X	X
Kwaliteit van leven	Clinical COPD Questionnaire (CCQ)	X	X	X
patiëntervaringen	Global perceived Effect (GPE)		X	X
Achtergrondvariabelen	Behandeldoelen, achtergrondgegevens en comorbiditeiten	1 x per jaar		
Structuur	Inrichtingseisen voor behandelingen van patiënten met COPD	1 x per jaar		
	B: Alleen bij relevantie voor bepaalde behandeldoelen			
Spierkracht	Quadricepskracht (met Microfet)	X	*	*
Kortademigheid	Medical Research Council Dyspnea (MRC)	X	**	**
	C: Meetinstrumenten die in pilotvorm getest worden			
Fysieke activiteit	Meten van fysieke activiteiten met een stappenteller			
Overall	Zieklastmeter COPD			

Radboudumc

6-Minute Walk Test (6 MWT)

- **Doel instrument:** fysieke performance test waarin de patiënt 6 minuten zo comfortabel mogelijk loopt. (indruk maximale VO₂).
- **Opbouw instrument:** Over een afstand van 10 meter (en niet op een loopband of een andere afstand)
- **Uitkomstscore:** kwantificeren van de maximale loopafstand in meters.

Radboudumc

Clinical COPD Questionnaire (CCQ)

- **Doel instrument:** het kwantificeren van de gezondheidstoestand van patiënten met luchtwegklachten als gevolg van COPD
- **Opbouw instrument:** vragenlijst met 10 vragen met score op 7-punts Likertschaal
- **Uitkomstscore:** 0 weinig klachten – 6 gezondheidstoestand is erg slecht

https://meetinstrumentenzorg.blob.core.windows.net/test-documents/instrument169/169_1_N.pdf

Radboudumc

DCSPH code bij profielen COPD

- Profiel 1: DCSPH code 2554
- Profiel 2: DCSPH code 2054
- Profiel 3: DCSPH code 2154

Let op: de DCSPH code indeling is alleen voor verzekerden van CZ&DFZ.
Let op: iedere patiënt kan meedoen aan dit onderzoek, dus ook verzekerden van andere zorgverzekeraars.

Radboudumc

Hoe verloopt de dataverzameling

- Vanaf 1 februari data verzamelen volgens het meetprotocol
 - U levert maandelijks uw data aan bij de
 - Landelijke database fysiotherapie (LDF)
 - Landelijke database keurmerk (LDK)
- 2 keer per jaar sturen deze databases de gegevens via een beveiligde verbinding door:
- Alleen data van de aangemelde fysiotherapeuten
 - Alleen data van patiënten met COPD en lage rugklachten
 - Data van patiënten niet direct herleidbaar

Radboudumc

Wat krijgt u terug

- Drie keer rapportage naar de praktijk op individueel fysiotherapeut-niveau
- Data bruikbaar voor de interne kwaliteitsverbetering
 - Binnen uw praktijk
 - Vergelijk met andere deelnemende praktijken (anoniem)

Radboudumc

Rapportage aan CZ/DFZ

- Krijgen nooit toegang tot de ruwe data van het project.
- Ontvangen een rapportage van de resultaten op geaggregeerd niveau:
 - o Per praktijk en fysiotherapeut in de desbetreffende praktijk bij hoeveel patiënten er volledige data is verzameld en hoeveel patiënten daarvan bij CZ resp. DFZ verzekerd zijn
 - o Per praktijk en fysiotherapeut het inclusiepercentage;
 - o Per praktijk en fysiotherapeut bij hoeveel patiënten er onvolledige data is verzameld conform de minimale datasets en hoeveel patiënten daarvan bij CZ resp. DFZ verzekerd zijn

Radboudumc

Samenwerking

- uitkomstindicatoren.igh@radboudumc.nl
- <http://uitkomstindicatoren.nl/>
- Nieuwsbrieven
- Rapportages over de resultaten
- Contactpersonen van netwerken en praktijken



Radboudumc

Aan de slag!



Radboudumc

Vragen

Radboudumc