

**Kennistranslatie,
van 'bridging the gap'
naar 'making the connection'**

Dr. Evelien Spelten

**La Trobe University Melbourne Australia
Science Health & Engineering/ Rural Health School**

[Australia](#) (7,692,024 km²) is **205.92** times as big as [Netherlands](#) (37,354 km²).





Fruitschaal van Australië



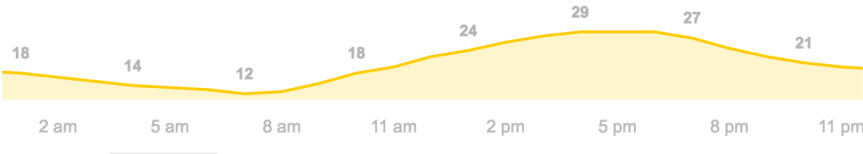
Mildura VIC

Friday
Sunny

 30 °C | °F

Precipitation: 0%
Humidity: 31%
Wind: 18 km/h

Temperature	Precipitation	Wind
-------------	---------------	------



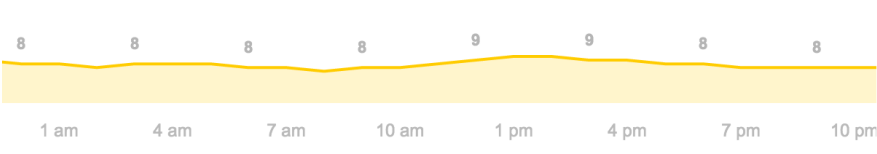
Utrecht, Netherlands

Friday
Cloudy

 9 °C | °F

Precipitation: 20%
Humidity: 64%
Wind: 29 km/h

Temperature	Precipitation	Wind
-------------	---------------	------



Overzicht Presentatie

- Bridging the gap: Knowledge Translation (KT)
- Ontwikkelingen in NL: jaarindex en interventies
- Making the connection: hoe nu verder



Overzicht Presentatie

- **Bridging the gap: Knowledge Translation (KT)**
- Ontwikkelingen in NL: jaarindex en interventies
- Making the connection: hoe nu verder



KNOWLEDGE TRANSLATION

JA

OF

TJA.....

Definitie Knowledge Translation (Straus et al. 2009)

“A dynamic and iterative process that includes the synthesis, dissemination, exchange, and ethically sound application of knowledge to improve health, provide more effective health services and products and strengthen the healthcare system.”

Twee factoren in de gezondheidszorg

- Kennis en resultaten komen niet naar de praktijk
- Toenemende aandacht voor 'evidence based' werken



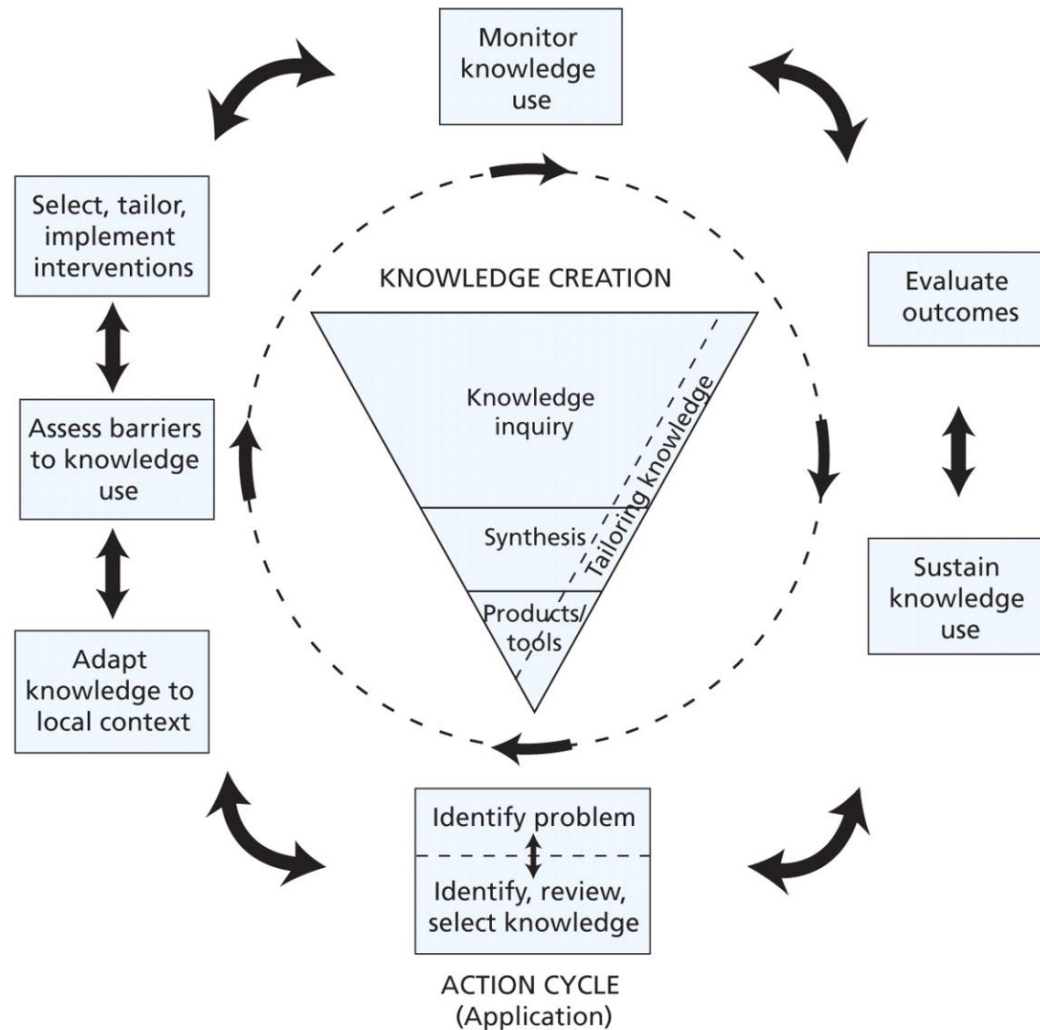
KT: meer dan alleen vertalen

- Toegankelijk maken informatie/literatuur (Jaarindex)
- Agenda bepalen vooraf (Health Forum)
- Implementatie (interventies, evidence)



Knowledge to Action Framework

(Straus et al. 2009)



Ontwikkelingen

- Ontdekt
- Omarmt
- Eigen gemaakt
- Financiers
- Clinici
- Beleidsmakers
- Onderzoekers: IMPACT



Collaboration

Translation centres

Partnerships Excellence

Knowledge to action

framework

Translation Research

Integrative Process



Australian Government

National Health and Medical Research Council

NHMRC's Advanced Health Research and Translation Centres (AHRTCs)

IBM Congress Melbourne 2016

- Gebrek aan overzicht en inzicht



Overzicht Presentatie

- Bridging the gap: Knowledge Translation (KT)
- **Ontwikkelingen in NL: jaarindex en interventies**
- Making the connection: hoe nu verder



... Ondertussen bij de NVPO ...



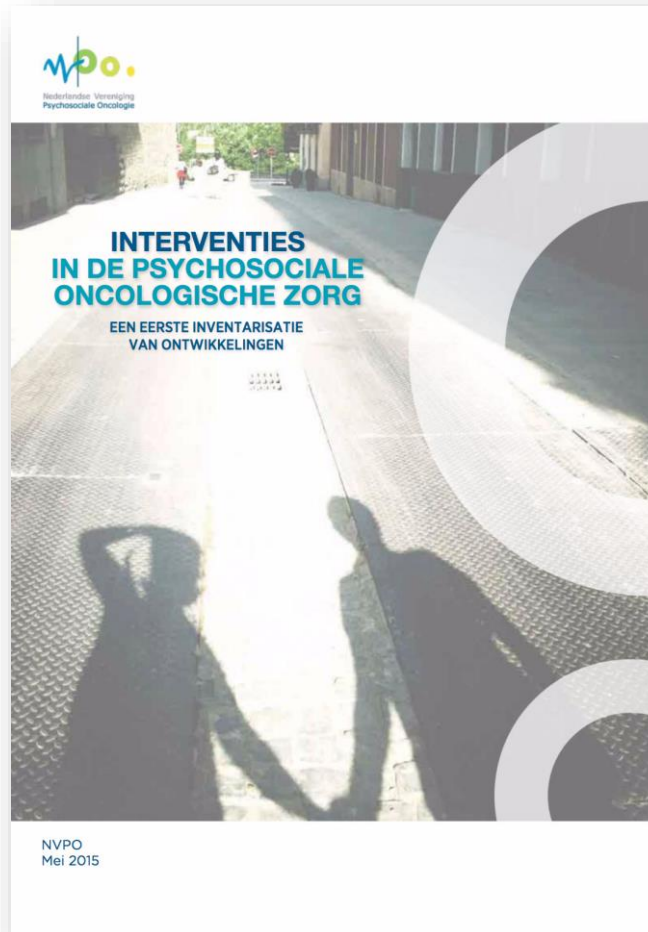
Nederlandse Vereniging
Psychosociale Oncologie

Jaarindex

- Sinds 2013
- Overzicht van onderzoek
- Toenemend in gebruik:
 - Beleid, financiering, onderzoekers, praktijk



Inventarisatie van Interventies



Inventarisatie

- Aanpak vergelijkbaar met Jaarindex
- Vrijwillige bijdrage
- 1000 emails uit naar onderzoekers en zorgverleners

Overzicht PSO-interventies										
Nr	Titel	Doelgroep ¹	Vorm van kanker	Probleemgebied	Zorgverlener ²	Vorm interventie ³	Fase ziekte proces ⁴	Implementatie ⁵	Wetenschappelijke onderbouwing ⁶	Kanbider/ Ontwikkelaar
1. PSYCHOSOCIAAL FUNCTIONEREN										
1	BeMind	volwassenen	borstkanker, kanker algemeen	angstklachten, angst voor terugkeer, depressieve klachten, kwaliteit van leven	PP, FS, MW, PS	F/O	5	EI+	A	Helen Dowling Instituut & Radboud Universitair Medisch Centrum
2	Omggaan met borstkanker	volwassenen (v)	borstkanker	angst voor terugkeer, depressie, spanning en ontspanning, lichamelijke klachten na behandeling	MW, VP, AN	F	2	EI	A	IKNL locatie Groningen & thuiszorg Drenthe
3	LMBCIT	volwassenen	-	depressieve klachten	PP	F	2	EI+	A	UMCG
4	Probleem-oplossende training	volwassenen	-	-	PP	F	1,2	EI+	A	UMCG
5	Op adem na borstkanker	volwassenen (v)	borstkanker	vermoeidheid, angst recidief, werkthervatting, intimiteit	zelfhulp	O	2	EI+	A	Radboud Universitair Medisch Centrum

¹ Algemeen: (PSO) Psychosociale Oncologie, () niet gespecificeerd / niet
² Doelgroep: dit is in deze tabel gespecificeerd tot vier groepen: volwassenen (inclusief ouderen, (v) vrouw), jongeren (inclusief adolescenten), kinderen en naasten (inclusief naasten van kinderen)
³ Zorgverlener: (PP) psychologisch/psychosociaal, (MW) maatschappelijk werk, (VP) verpleegkundige, (PS) psychiater, (FS) fysiotherapeut, (GV) geestelijk verzorger, (AN) andere zorgverlener (bv. arts, diëtist, zelfhulp, vrijwilliger)
⁴ Vorm interventie: (F) Face-to-face, (O) Online, (E) Blend, (A) Anders
⁵ Fase ziekteproces: (1) diagnosebehandeling, (2) na de behandeling, (3) palliatieve fase, (4) terminale fase, (5) alle fasen, (6) erfelijkheidsonderzoek, (7) na overlijden naaste
⁶ Implementatie: (NI) niet nog niet, (NA) niet in onderzoek, (A) EI ja, binnen eigen instituut, (A) EI+ ja binnen eigen instituut en daarbuiten
⁷ Wetenschappelijke onderbouwing: (A) Onderzoek gedaan/lopend, (E) Geen onderzoek gedaan/niet lopend

Resultaat

- 98 inzendingen: 51 onderzoek, 47 praktijk
- 32 niet opgenomen om verschillende redenen
- Indeling in dezelfde 12 categorieën als de jaarindex
- 66 PO-profielen in onderling vergelijkbare formaat weergegeven in het rapport.

Opbrengst in relatie tot KT

1. Eerste definitie PO interventie
1. Resultaten geven input voor KT proces



1. Wat is een PO interventie?

1. Oncologie-specifiek
2. Aangeboden door (basale) professionele zorgverleners
3. Vorm van de interventie: niet alleen face-to-face
4. Gericht op preventie of verbetering van psychosociaal welzijn
5. Psychosociaal en fysiek herstel (QoL)
6. Duidelijk omschreven, overdraagbaar en opschaalbaar
7. Ontwikkeld en/of aangeboden in Nederland

2. Input voor KT proces

- a. Overzicht van interventies
- a. Financiering en borging



A: Overzicht interventies

- Probleemgebied: 63% depressieve klachten, angst en distress;
- 24% fysiek functioneren: 63% vermoeidheidsklachten en 37% fitheid/conditieherstel;
- Of niet specifiek (61%) of erg specifiek naar soort kanker

A: Overwegingen

- Categorisatie moet beter
- Kwaliteit, kwantiteit: hoeveel interventies voor bijvoorbeeld vermoeidheid hebben we nodig
- Relatie vraag/behoefte en aanbod
- Regulering en innovatie

A: Gaps in interventies

- Seksualiteitsproblemen bij mannen
- Interventies in de terminale fase
- Nodig/Behoefte?
- Opvang in reguliere zorg?
- Taboe?
- Moeilijker te onderzoeken, ethische dilemma's?

B: Financiering en borging

- 43 niet vergoed via zorgverzekeraar
- 6 betaald uit onderzoeksgeld
- Taak of competentie onderzoekers?
- Randvoorwaarden voor borging en continuïteit
(geld, scholing)

Overzicht Presentatie

- Bridging the gap: Knowledge Translation (KT)
- Ontwikkelingen in NL: jaarindex en interventies
- **Making the connection: hoe nu verder**



Wat gaat er goed?

- Veel aandacht
- Veel ontwikkelingen
- Niet meer weg te denken



Waar moeten we op letten?

- KT: middel, niet doel
- Implementatievaardigheden onderzoeker
- Overzicht en inzicht: KTO?



Sander Dekker

Relatie onderzoek en praktijk



Collaboration

Translation centres

Partnerships Excellence

Knowledge broker
Knowledge integration

framework

Translation Research

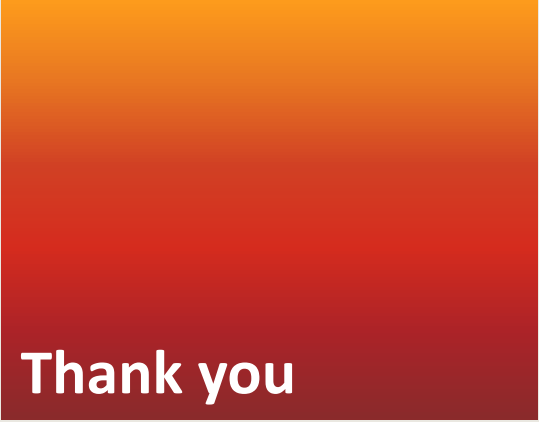
Integrative Process

Definitie Knowledge Translation

“A dynamic and iterative process that includes the synthesis, dissemination, exchange, and ethically sound application of knowledge to **improve health**, provide more effective **health services** and products and strengthen the **healthcare system**.”

Making the connection: SAMEN VOORUIT





Thank you

- KWF Kankerbestrijding voor subsidie voor dit project
- Voor de uitnodiging om hier te spreken
- Voor jullie aandacht

Thank you

Vragen/Opmerkingen?









