

# KCVG 2005-2010

## Innovaties in de verzekeringsgeneeskunde



dr Han (JR) Anema

*8 December, 2009, 3<sup>e</sup> Muntendam-conferentie*



Research Center for Insurance Medicine: collaboration between AMC-UWV-VUmc

# Inhoud

(Inter)nationale trends in Sociale Zekerheid

- flexibilisering arbeid & verzekeringsgeneeskunde



Effectiviteit van beleid & interventies t.b.v. reïntegratie

- internationaal vergelijkend onderzoek
- lessons learned uit de bedrijfsgezondheidszorg (SMBA)

Innovatieve reïntegratie-instrumenten uit KCVG/SIG-projecten

- Participatieve aanpak
- Empowerment



# ‘Major public health problem’ (*BMJ* 2005)

- Economische en sociale uitsluiting (*Henderson, BMJ* 2005)
- 2-3x ↑ risico op chronische & psychische gezondheidsproblemen (*Waddell, 2006*)
- 66% ↑ risico op vroegtijdige dood (*Head et al. BMJ* 2008)
- Echter: Weinig aandacht artsen voor preventie van arbeidsongeschiktheid (*Anema & van der Beek, BMJ* 2008)



# Internationale trends in sociale zekerheid

## DIRECTION OF DISABILITY POLICY CHANGE 1985-2000: COMPENSATION or INTEGRATION POLICY

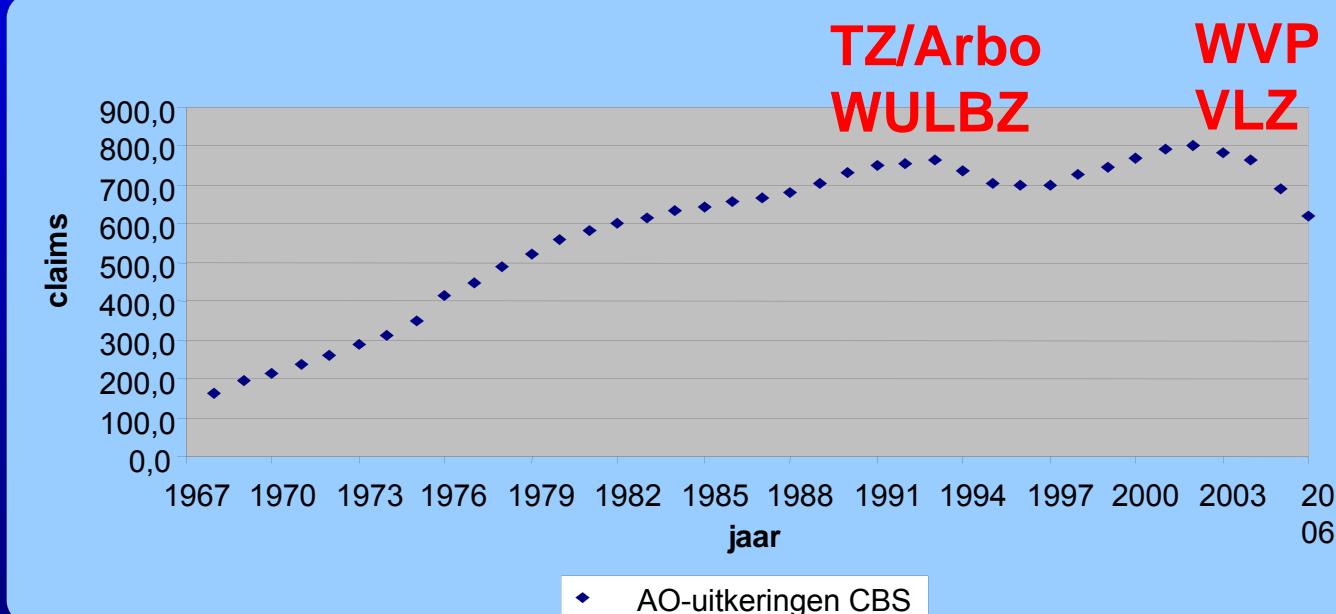
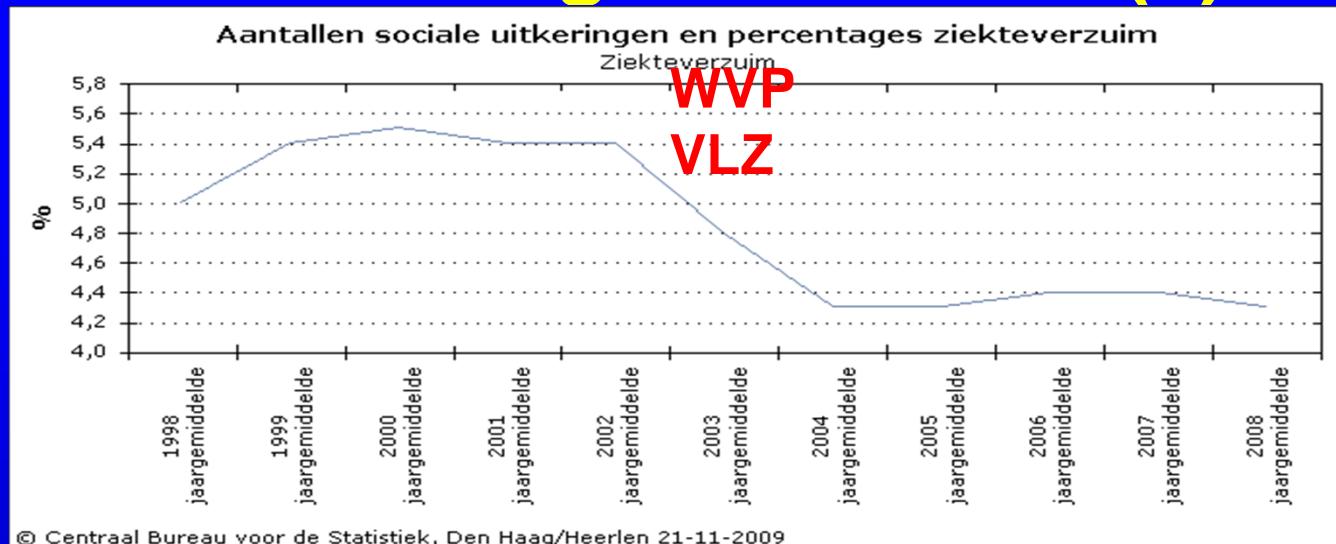
OECD (2003)		<b>Compensation policy</b> (provide benefits)		
<b>Integration policy</b> (stimulate RTW)	Strong contraction	Some contraction	No contraction or expansion	
	Strong expansion	Netherlands	Australia Denmark UK	Poland
	Intermediate expansion	Italy	Austria Germany Norway Spain Sweden	Canada France Korea USA
	Minor expansion		Belgium Mexico Portugal Turkey	Switzerland



# Trends in verzuim & arbeidsongeschiktheid (1)

## Werknemers in vaste dienst

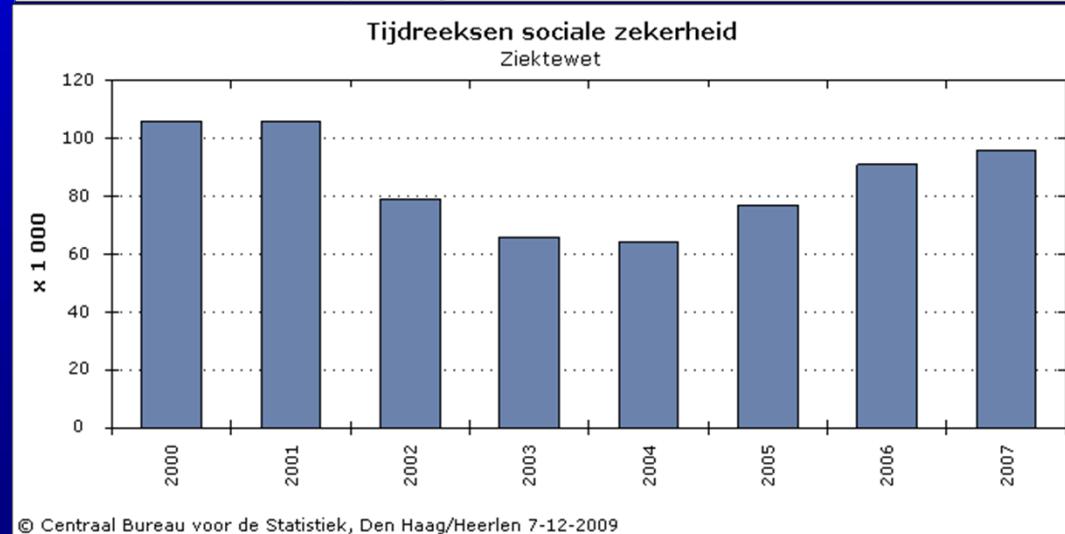
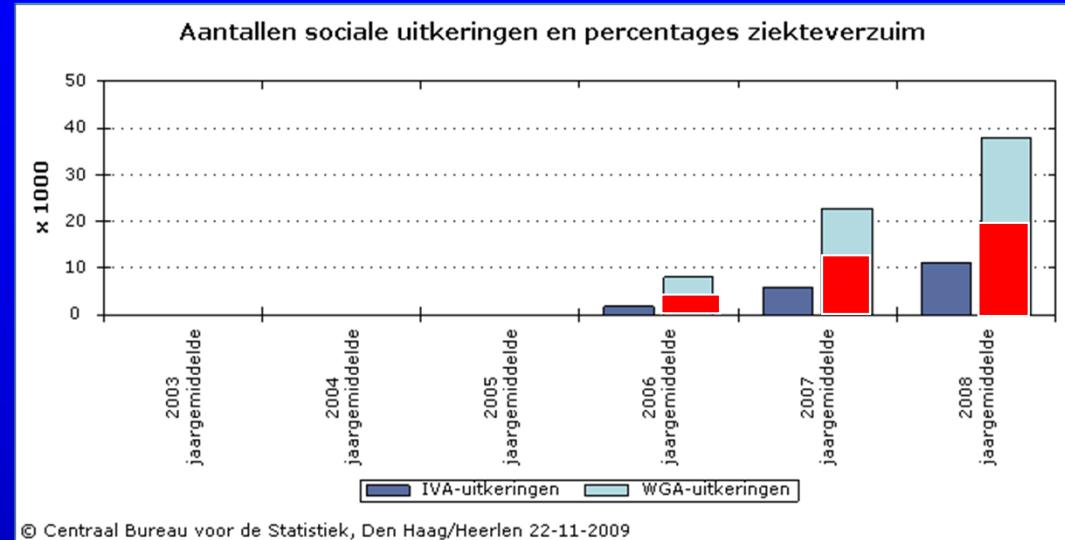
- 90% van de beroepsbevolking
- Daling ziekteverzuim 5.4% > 4.3%
- Daling instroom WAO/WIA
- Succes door betere medische begeleiding of wetgeving (WVP, WULBZ, VLZ, WIA)?



# Trends in verzuim & arbeidsongeschiktheid (2)

## Flexwerkers/Vangnetters

- 9,4% van de beroepsbevolking
- Aantal ziektekosten uitkeringen stabiel/stijgt
- 4x hogere kans op WIA
- Ca. 40% van de WIA/WGA-instroom
- 11% draaideur-fenomeen (*UKV 2008,2009, APE, 2009*)



# Oorzaken hoge WIA-instroom vangnetters

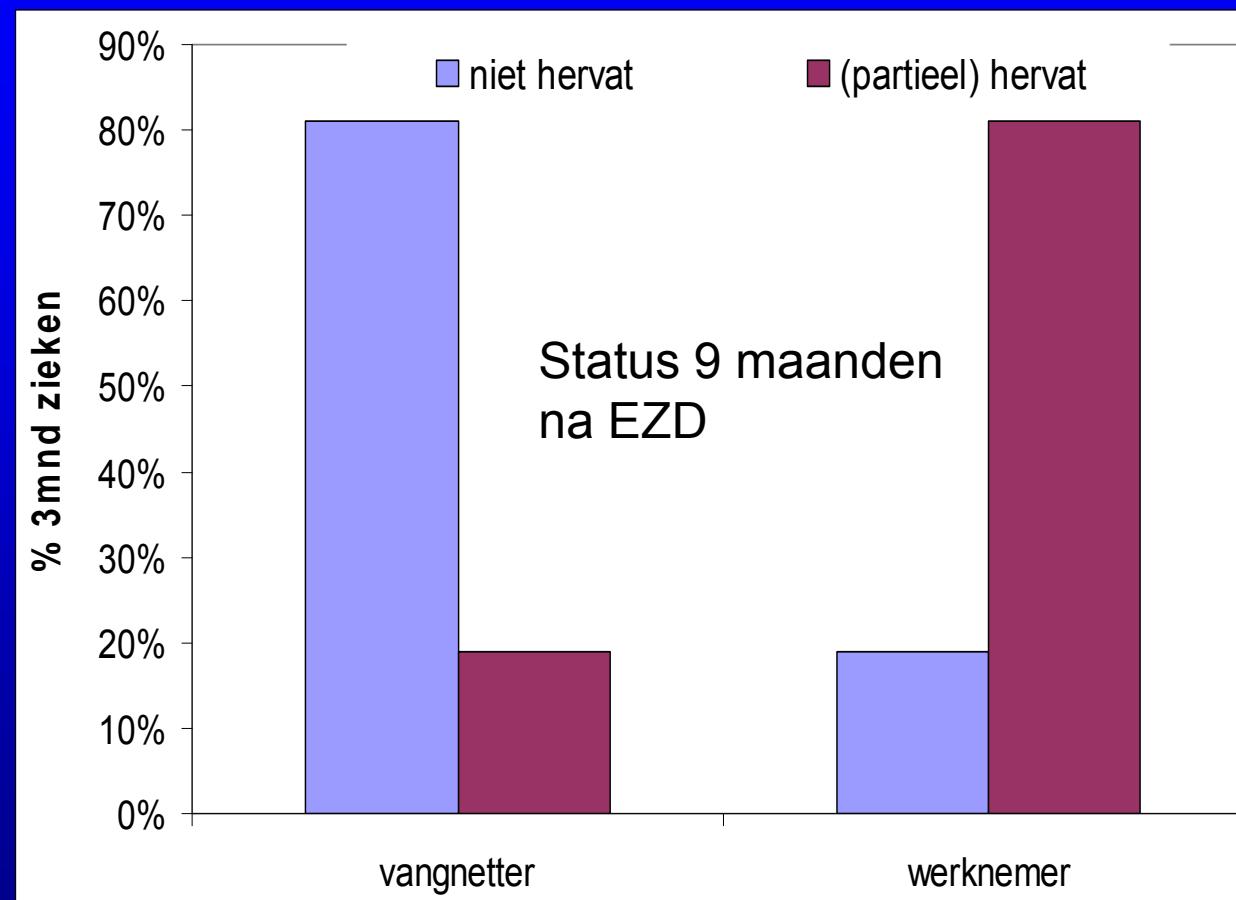
Nauwelijks werkhervervating(spogingen)

- Geen reïntegratie gelegenheid/-instrument
- Grote afstand arbeidsmarkt
- Slecht ervaren gezondheid

Minder verzuimbegeleiding:

- verplichtingen WVP
- Duidelijk verband met lage aantal werkhervervatten

APE/Astri, 2009; UKV 2008/2009



TNO, 2006; Vermeulen, Tamminga, Schellart, Ybema, Anema  
BMC Public Health, 2009



Research Center for Insurance Medicine: collaboration between AMC-UWV-VUmc

# Reïntegratie-instrumenten voor de arborol in de verzekeringsgeneeskunde?

Wat is effectief om reïntegratie vangnetter te bevorderen?

- Betere medische/verzuimbegeleiding?
- Beleidsinterventies, wettelijke maatregelen?
- Aanbieden (aangepast) werk?

Wat is effectieve beleid & interventie bij ‘vaste’ werknemers?

- Internationaal vergelijkend onderzoek
- in bedrijfsgezondheidszorg



# Reïntegratiebeleid in internationaal perspectief



Wat verklaart verschillen in duurzame reïntegratie bij werknemers met chronische lage rugklachten?

*Anema, Schellart, Loisel, Cassidy, Veerman en Van der Beek,*

*J Occup Rehab 2009*



Research Center for Insurance Medicine: collaboration between AMC-UWV-VUmc



# Verschillen in sociale zekerheid



	DNK	GER	ISR	NLD	SWE	USA
<i>Income loss #</i>	+	+	+	-	+	+
<i>Waiting days *</i>	-	-	+	-	+	+
<i>Medical certificates needed for a sickness benefit ~</i>	-	+	+	-	+	+
<i>High minimum (<math>\geq 50\%</math>) of work incapacity needed for a long term disability benefit†</i>	+	+	-	-	-	+
<i>Risk of dismissal ‡</i>	+	-	+	-	+	+
<i>Duration of a temporary sickness benefit &gt; 3months \$</i>	-	-	+	+	-	+

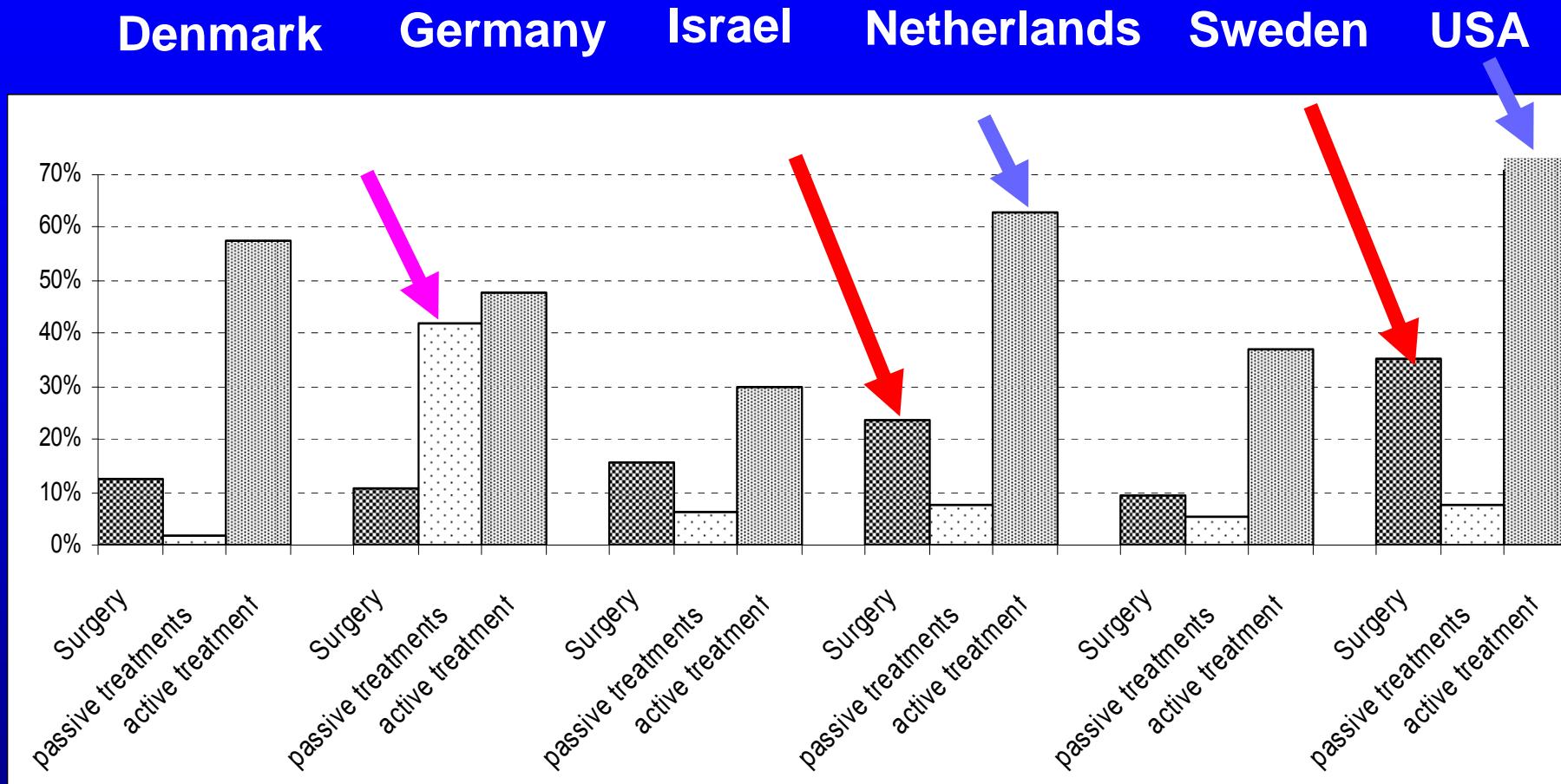
Modified from Bloch & Prins 2001



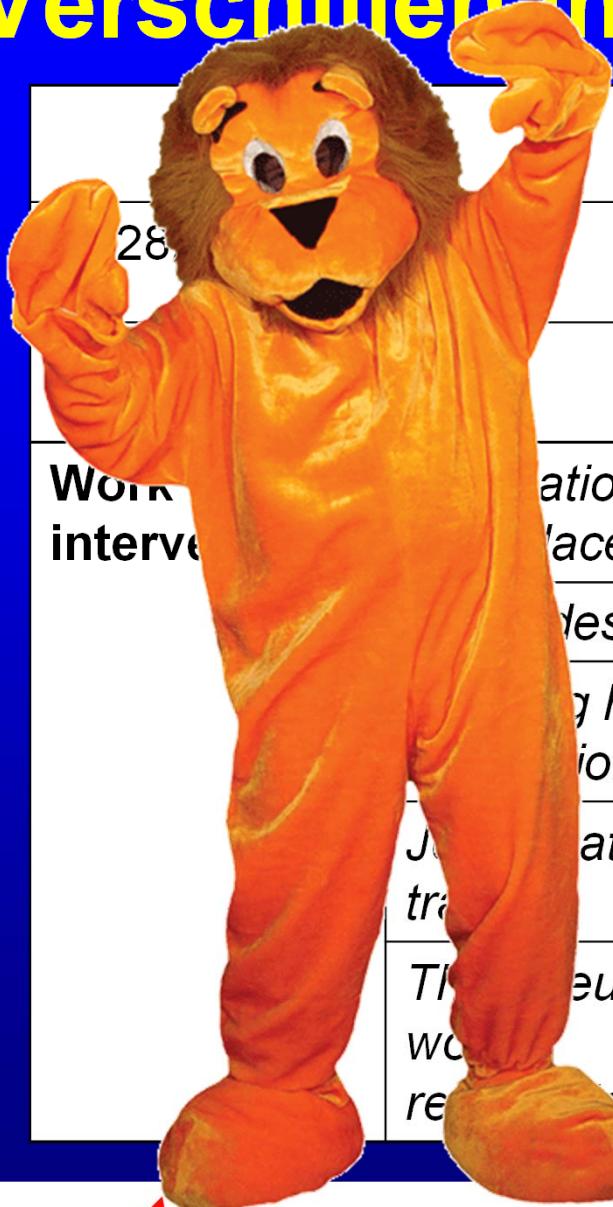
Research Center for Insurance Medicine: collaboration between AMC-UWV-VUmc



# Verschillen in medische interventies (n=2825)



# Verschillen in werkinterventies



	DNK	GER	ISR	NLD	SWE	USA	Total	
	2825	563	358	316	426	374	460	2825
		(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)
Work interventions at the workplace	11.0	2.7	10.1	23.9	9.0	15.1	11.9	
Job redesign	27.6	6.1	43.7	35.4	10.0	27.5	23.7	
Working hours regulation	20.5	6.6	39.8	49.2	9.8	28.9	24.2	
Job rotation / international transfer	16.1	5.6	5.8	7.7	18.0	12.8	12.0	
Therapeutic work recondition	1.6	1.0	0.9	59.7	19.8	4.3	14.6	



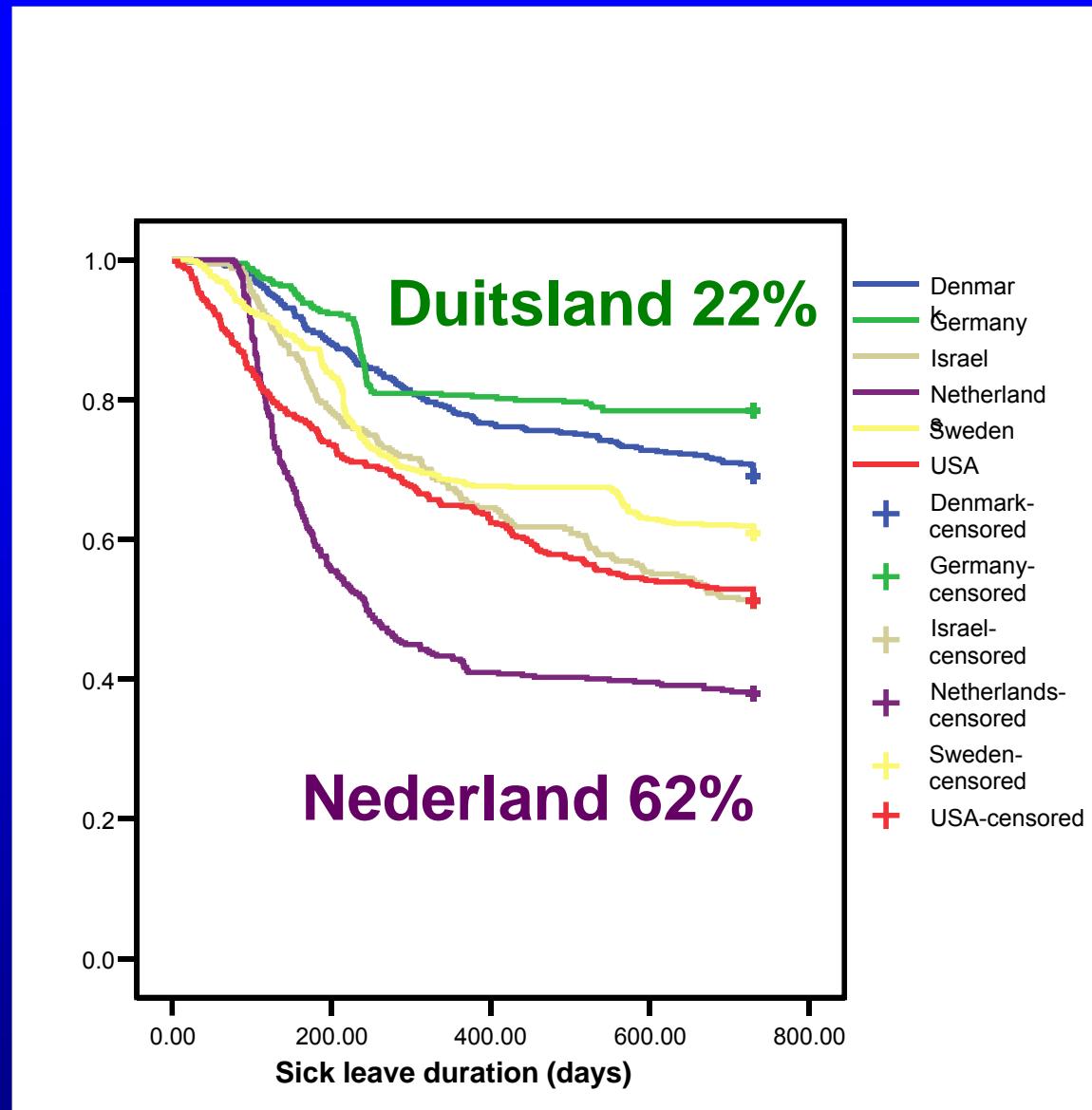
Research Center for Insurance Medicine: collaboration between AMC-UWV-VUmc



# Welk land is meest succesvol in duurzame reintegratie?

3 maands zieke 'sickness benefit  
claimants' met chronische  
rugklachten n=2825

Identieke inclusie criteria



Research Center for Insurance Medicine: collaboration between AMC-UWV-VUmc



# Verschillen reintegratie tussen landen

Verklaring (multivariaat, 48%) door o.a.:

- Verschillen in werk interventies (26%)
- Verschillen in medische interventies (18%)
- Verschillen in (polisvoorwaarden) sociale zekerheid

Gunstig effect bij

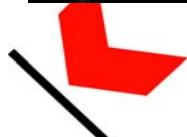
- > 3mnd ZW-uitkering/loondoorbetaling &
- lage drempel WAO-uitkering (partiële WAO)



# Lessen voor vangnetters?

Nederlands beleid zeer effectief voor ‘vaste’ werknemers

- Prikkel werkgevers voor reïntegratie in (aangepast) werk
- Met behoud van uitkering/loondoorbetaling/gedeeltelijke WAO
- Resultaten in lijn met OECD-aanbevelingen



# Innovatie van Sociaal-medische beoordeling & begeleiding

*Maak werk van interactie tussen alle partijen!*



*Frank van Dijk, Han Anema, Inge Varekamp , Allard van der Beek, SMBA, 2009*



Research Center for Insurance Medicine: collaboration between AMC-UWV-VUmc

# Succesvolle interventies uit de BGZ

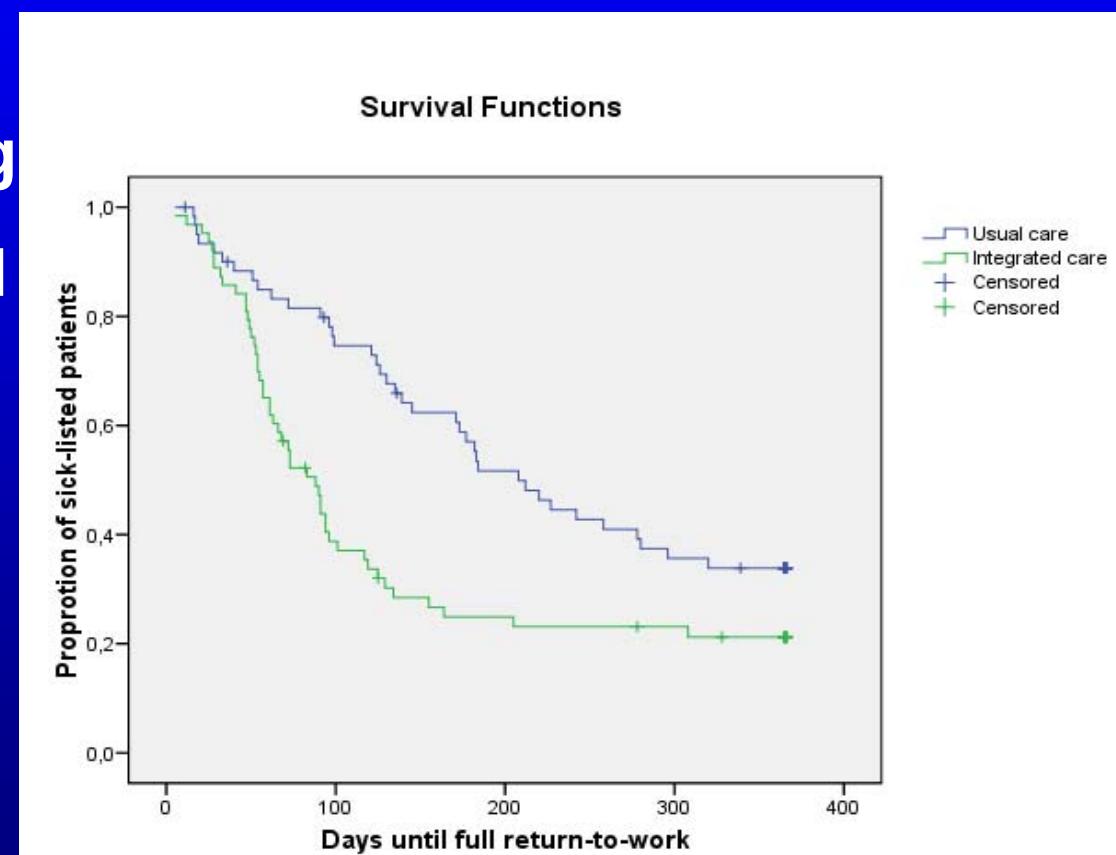
## Empowerment

- Succesvol bij chronisch zieken (*Varekamp et al., 2008*)

## (Participatieve) werkaanpassing

Effectief bij arbeidsongeschiktheid

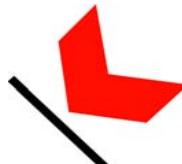
- (chronische) lage rugklachten  
(o.a. *Lambeek et al. BMJ in press*)
- bewegingsapparaatklachten  
(*van Oostrom et al. Cochr. review, 2009*)





**Reintegratie van zieke uitzendkrachten & WW-ers  
met bewegingsapparaat klachten met de  
participatieve methode & werkervaringsplaatsen;  
een RCT**

*Sylvia Vermeulen, Han Anema, Ton Schellart, Karlijn van Beurden,  
Willem van Mechelen, Allard van der Beek*



Research Center for Insurance Medicine: collaboration between AMC-UWV-VUmc

## Doel

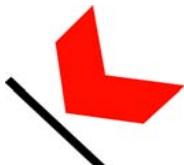
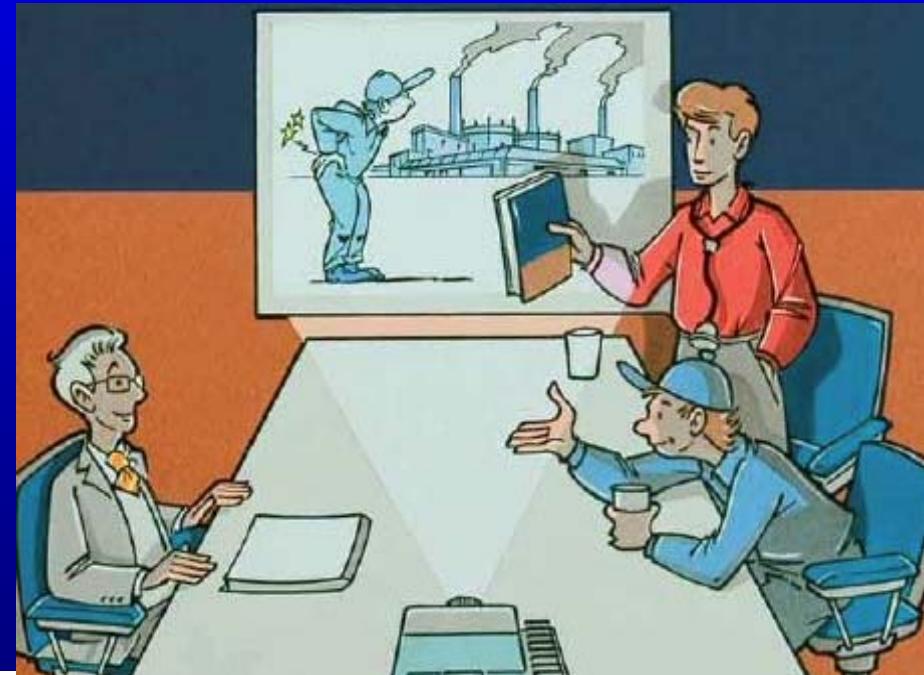
- Therapeutische werkhervervulling → duurzame reïntegratie

## Participatieve methode

- Veel inspraak van netter in aard aangepast werk
- Aanbod minimaal 2 werkervaringsplaatsen (max 3 mnd)
- Behoud van ZW/WW-uitkering

## Team

- VA bepaalt arbeidsmogelijkheden
- AD vervult rol werkgever
- Procescoach bemiddelt
- Reïntegratie bureau >1 werkplek



# Werkervaringsplekken (n=40)

Magazijn	6 x
Verkoop	5 x
Koerier/bijrijder	5 x
Balie, receptie, administr.	4 x
Activiteitenbegeleiding	3 x
Horeca	2 x
Callcenter	2 x
Productie	2 x
Beveiliger	2 x
Technisch tekenaar/DTP	2 x
Kantoor Olympia	2 x
Overig	5 x





## Empowerment van UWV cliënten bij de beoordeling van arbeidsongeschiktheid

*David Samoocha, David Bruinvelds, Han Anema, Romy  
Steenbeek, Allard van der Beek*



Research Center for Insurance Medicine: collaboration between AMC-UWV-VUmc



## Interactieve website

- **Doelgroep: client voorafgaand aan de WIA beoordeling**
- **Input verzekeringsartsen & cliënten bij ontwikkeling**

## Doelstelling: Empowerment

- ↑ kennis WIA & verwachtingen WIA-beoordeling
- ↑ actieve participatie
- ↑ communicatie met VA



English

**Welkom op WIAgesprek.nl**

WIAgesprek.nl is de site om u voor te bereiden op de WIA-beoordeling bij het UWV. WIAgesprek is onderdeel van het onderzoeksproject Empowerment, uitgevoerd door het VU medisch centrum.

Klik [hier](#) voor meer informatie over het onderzoek.

Bezoekt u deze site voor het eerst? Klik dan voor het aanvragen van een wachtwoord op [aanmelden](#). Met dit wachtwoord kunt u vervolgens hieronder inloggen.

Login

gebruikersnaam

OK

[Wachtwoord vergeten?](#)



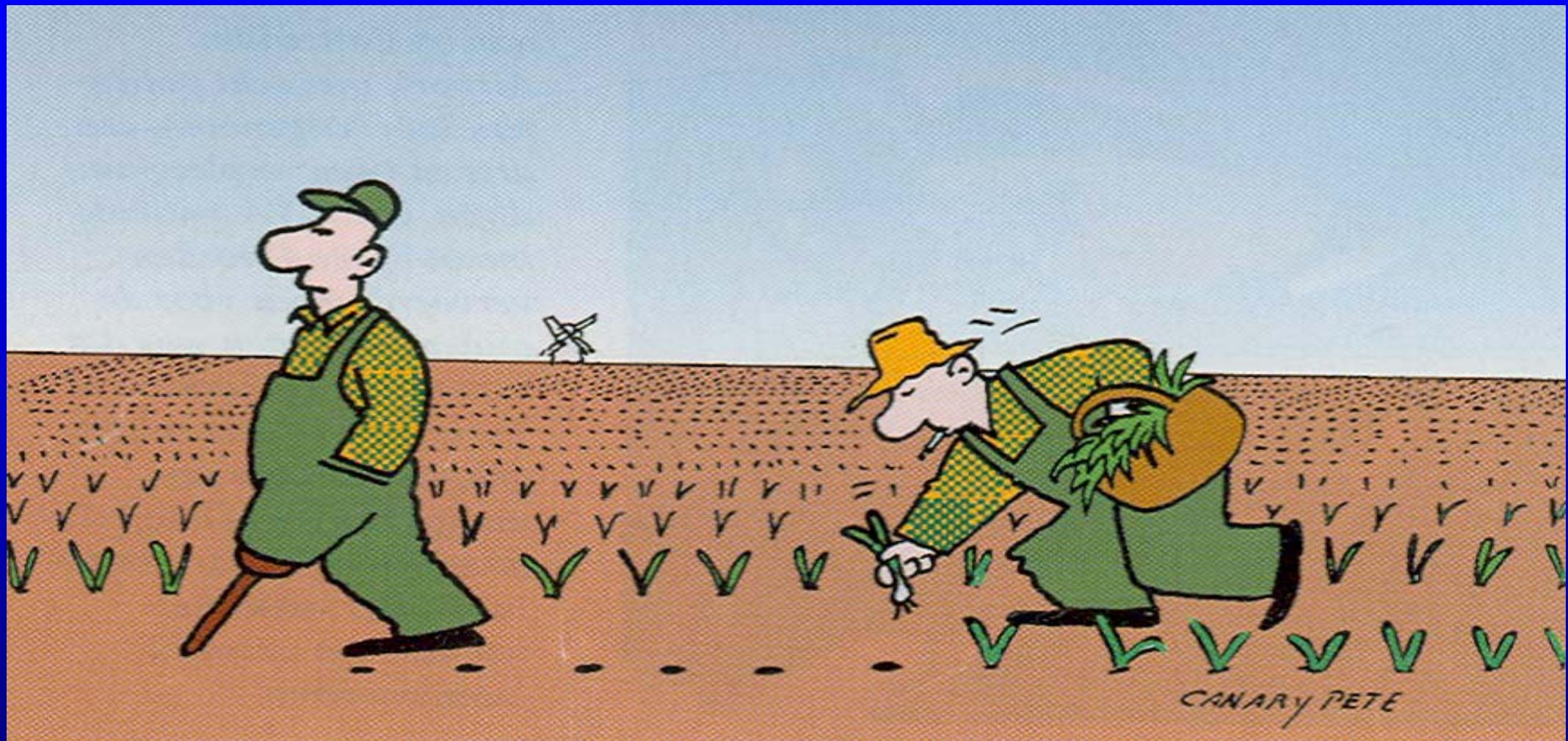
Research Center for Insurance Medicine: collaboration between AMC-UWV-VUmc

# Conclusies

- Preventie van arbeidsongeschiktheid bij vangnetters heeft hoge prioriteit uit public health oogpunt!
- Nederlands beleid zoals loondoorbetaling en prikkels voor aangepast werk is effectief bij ‘vaste’ werknemers
- Lessen getrokken uit dit beleid (wettelijke maatregelen) en effectieve BGZ-interventies voor vangnetpopulatie
- KCVG/SIG-Innovaties lijken veel belovend!
- Resultaten over effecten worden in 2010 verwacht!



# Dank voor uw aandacht!



Research Center for Insurance Medicine: collaboration between AMC-UWV-VUmc