

DANSKE KRÆFTFORSKNINGSDAGE 2021

Udfordringer i rekruttering og samtykke til kliniske kræftforsøg

Zandra Engelbak Nielsen, kl. sygeplejespecialist, cand.cur.,
Klinisk Forskningsenhed, Afdeling for Kræftbehandling, Rigshospitalet

Katrine Toubro Gad, læge, ph.d.,
Afdeling for Kræftbehandling, Rigshospitalet

Det informerede samtykke

Good Clinical Practice

Frivilligt

Informeret

Sikkerhed

Rettigheder



Deltagerinformationen

Informationssamtalen

Hvorfor deltager patienter i kliniske kræftforsøg?



Patientperspektivet

Personlige faktorer

- *Erfaring og værdier*
- *Håb om effekt*
- *Altruisme*

Forsøgsinformation

- *Manglende behov for information*
- *Fordele og ulemper*

Pårørende

- *Holdning til forsøget*
- *Byrde for pårørende*
- *Udtryk for optimisme*

Sundhedspersonalet

- *Tillid*
- *Lægens holdning*

Hvorfor deltager patienter med i kliniske kræftforsøg?



Sundhedsprofessionelles perspektiv

Personlige faktorer

- *Håb om effekt*
- *Sygdomsforløb*
- *Værdier*

Forsøgsinformation

- *Manglende behov for information*
- *Fordele og ulemper*

Pårørende

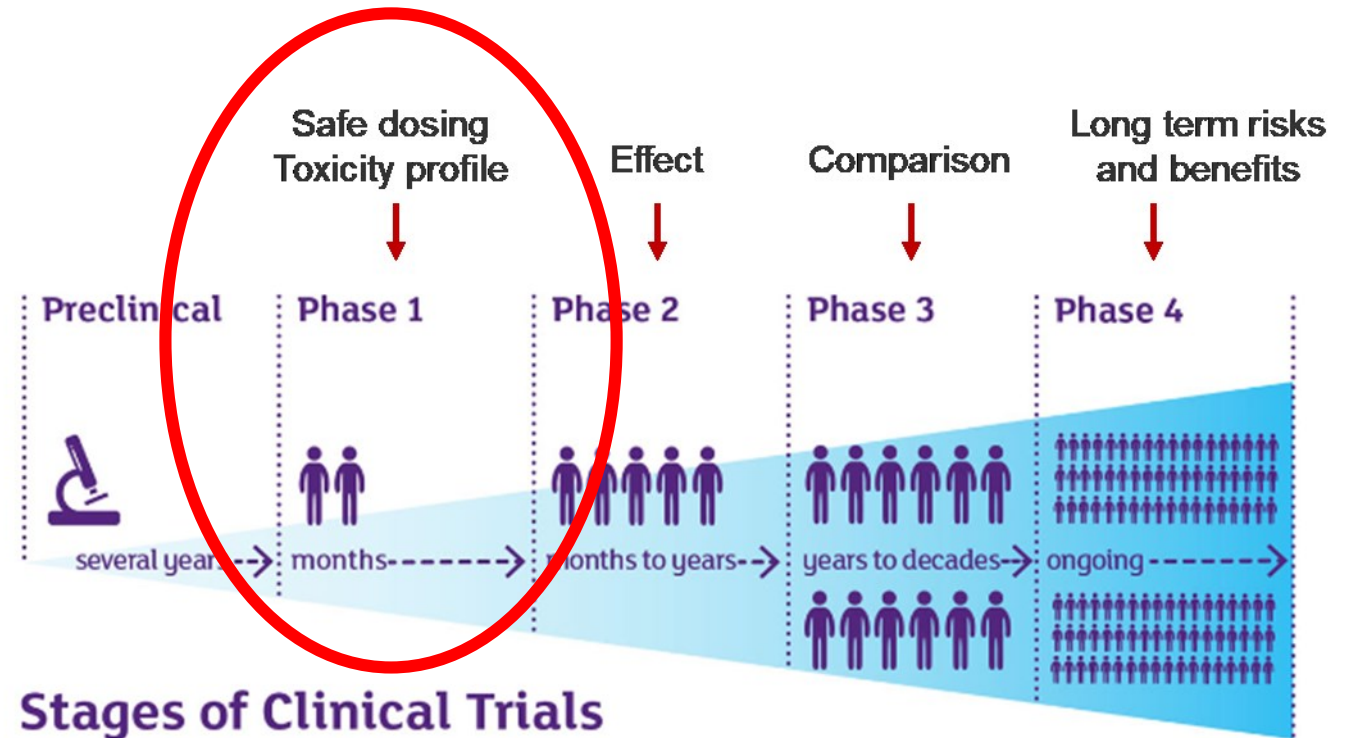
- *Pres på læger og patienter*
- *Deltagelse for pårørendes skyld*

Sundhedspersonalet

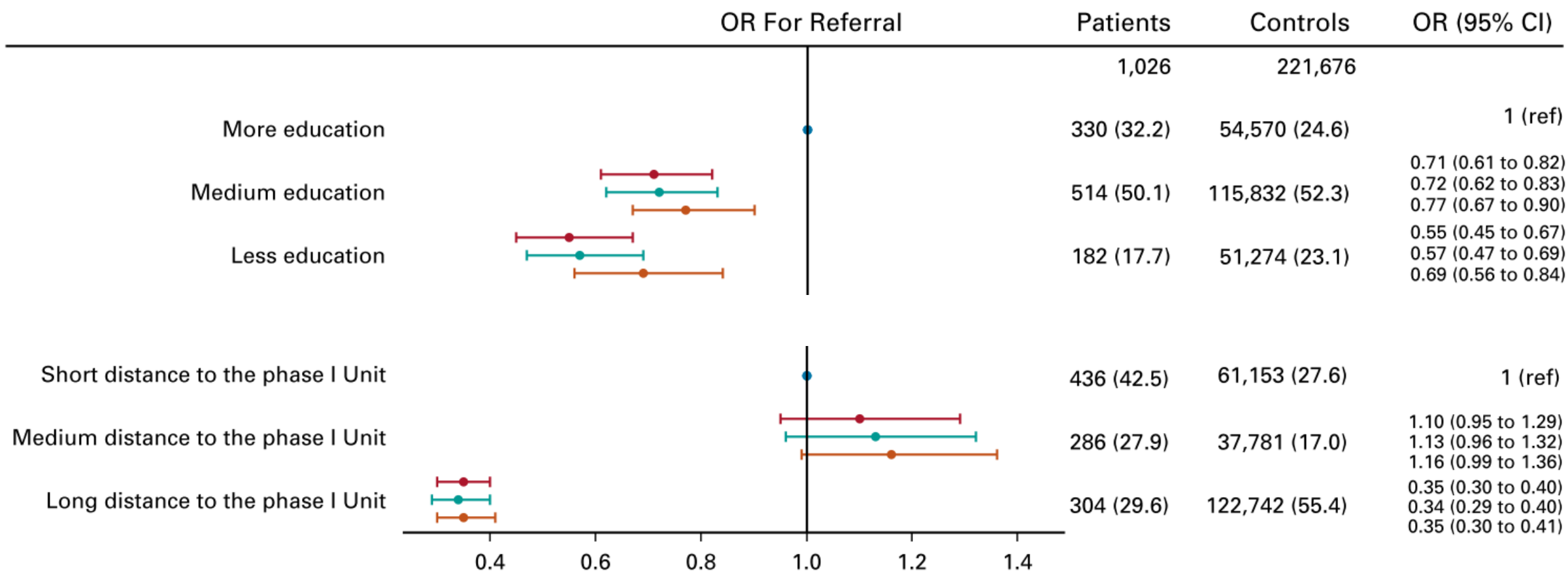
- *Stor tiltro til lægens anbefaling*

Forstår patienterne informationen?

- Systematisk review
 - 33% (17-44%) forstod i formålet med forsøget
 - 61% (22-92%) forventede personlig gevinst
 - 24% (7-38%) forventede at blive helbredt



Barrierer for adgang til tidlige kliniske forsøg



Light blue, reference

Red, unadjusted model, confounders included by method

Teal, adjusted for the number of cancers, presence/absence of metastases at diagnosis, psychological burden and comorbidity

Dark orange, adjusted for mediators and mutually for the socioeconomic position variables and distance to the Phase I Unit

Barrierer for adgang til tidlige kliniske forsøg

	OR For Referral	Patients	Controls	OR (95% CI)
		1,026	221,676	
More education	Kort uddannelse	570 (24.6)	1,570 (24.6)	1 (ref) 0.71 (0.61 to 0.82)
Medium education		832 (52.3)	1,832 (52.3)	0.72 (0.62 to 0.83)
Less education	Lav indkomst	274 (23.1)	1,274 (23.1)	0.77 (0.67 to 0.90) 0.55 (0.45 to 0.67) 0.57 (0.47 to 0.69) 0.69 (0.56 to 0.84)
Short distance to the phase I unit	Manglende tilknytning til arbejdsmarkedet	153 (27.6)	153 (27.6)	1 (ref)
Medium distance to the phase I unit	At bo alene	781 (17.0)	781 (17.0)	1.10 (0.95 to 1.29) 1.13 (0.96 to 1.32) 1.16 (0.99 to 1.36)
Long distance to the phase I unit	Lang afstand fra forsøgsstedet	742 (55.4)	742 (55.4)	0.35 (0.30 to 0.40) 0.34 (0.29 to 0.40) 0.35 (0.30 to 0.41)

Light blue, reference

Red, unadjusted model, confounders included by method

Teal, adjusted for the number of cancers, presence/absence of metastases at diagnosis, psychological burden and comorbidity

Dark orange, adjusted for mediators and mutually for the socioeconomic position variables and distance to the Phase I Unit.

Perspektiver



Tak til samarbejdspartnere og medforfattere

- Anja Krøyer
- Ann Søegaard Knop
- Anne Katrine Duun-Henriksen
- Annika von Heymann
- Arja Halkoaho
- Beverley Lim Høeg
- Christoffer Johansen
- Connie Bøttcher Berthelsen
- Gert Helgesson
- Iben Spanggaard
- Karin Piil
- Kristoffer Rohrberg
- Laurine Bente Schram Harsløf
- Lise Bjerrum Thisted
- Lone Jensen
- Maja Halgren Olsen
- Margrete Mangset
- Merja Pirinen
- Mette Terp Høybye
- Morten Mau-Sørensen
- Pernille Envold Bidstrup
- Stefan Eriksson
- Susanne Oksberg Dalton
- Suzanne Petri
- Tove E. Godskesen
- Ulrik Lassen