

Hjerteredderkursernes potentiale til at modvirke ulighed i genoplivning

E Knudsen, CM Hansen, F Folke, AP Sheikh, AK Ersbøll, C Torp-Pedersen, AJ Grabmayr



Akutberedskabet



Laerdal Foundation

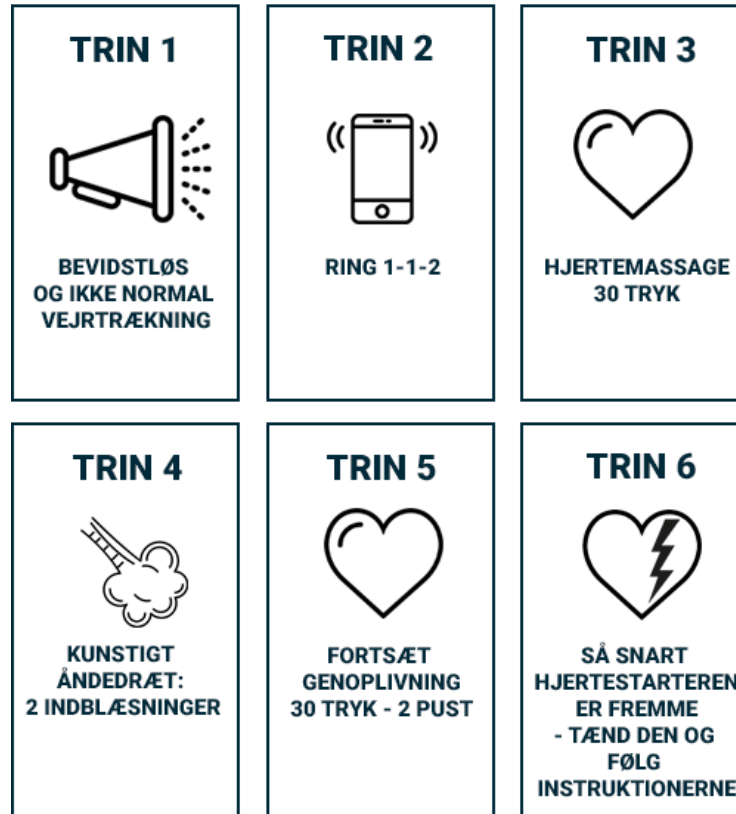
helping save lives



**HJERTE
FORENINGEN**

Hjerteredderkursus

- 30 minutters intro i genoplivning



Hjerteredderkursus

- 30 minutters intro i genoplivning



Hjertet kalder på flere hjertereddere

Få et gratis hjerteredderkursus

Ved du, hvad du skal gøre, hvis en person falder om med hjertestop? Med et Hjerteredderkursus er det nemt at blive klædt på til at yde genoplivning.

 **HJERTE**
FORENINGEN



Gratis
Hjerteredderkursus
- 30 minutters intro
i genoplivning

Ved du, hvad du skal gøre, hvis uheldet er ude?

Hvert år rammes cirka 5.000 danskere af hjertestop uden for hospitalet. Chancen for at overleve er helt op til 50-70 %, hvis personen med hjertestop modtager genoplivning med brug af en hjertestarter inden for 3-5 minutter. Derfor er det vigtigt, at du ved, hvad du skal gøre, hvis en person falder om med hjertestop.

Hjerteforeningen tilbyder gratis 30 minutters introduktionskursus i genoplivning

- Du får viden om hjertestop og opkald til 1-1-2.
- Du får en introduktion til hjertelungeredning og brug af en hjertestarter.
- Alle over 15 år kan deltage.
- Du skal samle et hold på 5-15 deltagere.
- Vi sender en certificeret instruktør ud til jer.

Efter kurset føler 88 % af alle deltagere sig klædt på til at træde til, hvis de er vidne til et hjertestop.

 Læs mere på hjerteredder.dk

 **HJERTE**
FORENINGEN

Open access

Protocol

BMJ Open Community intervention to improve defibrillation before ambulance arrival in residential neighbourhoods with a high risk of out-of-hospital cardiac arrest: study protocol of a cluster-randomised trial (the CARAMBA trial)

Anne Juul Grabmayr ¹, Carolina Malta Hansen,^{1,2,3} Nanna Bo,¹
Annam Pervez Sheikh,¹ Christian Hassager ^{2,4}, Annette Ersbøll,^{1,5}
Jesper Kjaergaard ², Freddy Lippert,⁴ Tine Tjørnhøj-Thomsen,⁶
Gunnar Gislason,³ Christian Torp-Pedersen,^{7,8} Fredrik Folke ^{1,3}



Formål

”At undersøge, om Hjerteredderkurserne effektivt når områder med mange etniske minoriteter og lav socioøkonomi.”

Metode

Hjerteredderkurser

Det Danske Kvadratnet

Analyse



Metode

Hjerteredderkurser

Det Danske Kvadratnet

Analyse



Metode

Hjerteredderkurser

Det Danske Kvadratnet

Analyse



Etnicitet

0-25%: *Lav*

25-50%: *Nedre-middel*

50-75%: *Øvre-middel*

75-100%: *Høj*



Uddannelse

0-25%: *Høj*

25-50%: *Middel*

50-100%: *Lav*



Indkomst

4. kvartil: *Høj*

3. kvartil: *Øvre-middel*

2. kvartil: *Nedre-middel*

1. kvartil: *Lav*

Resultater



Afholdte kurser
9.123



Antal deltagere
84.641

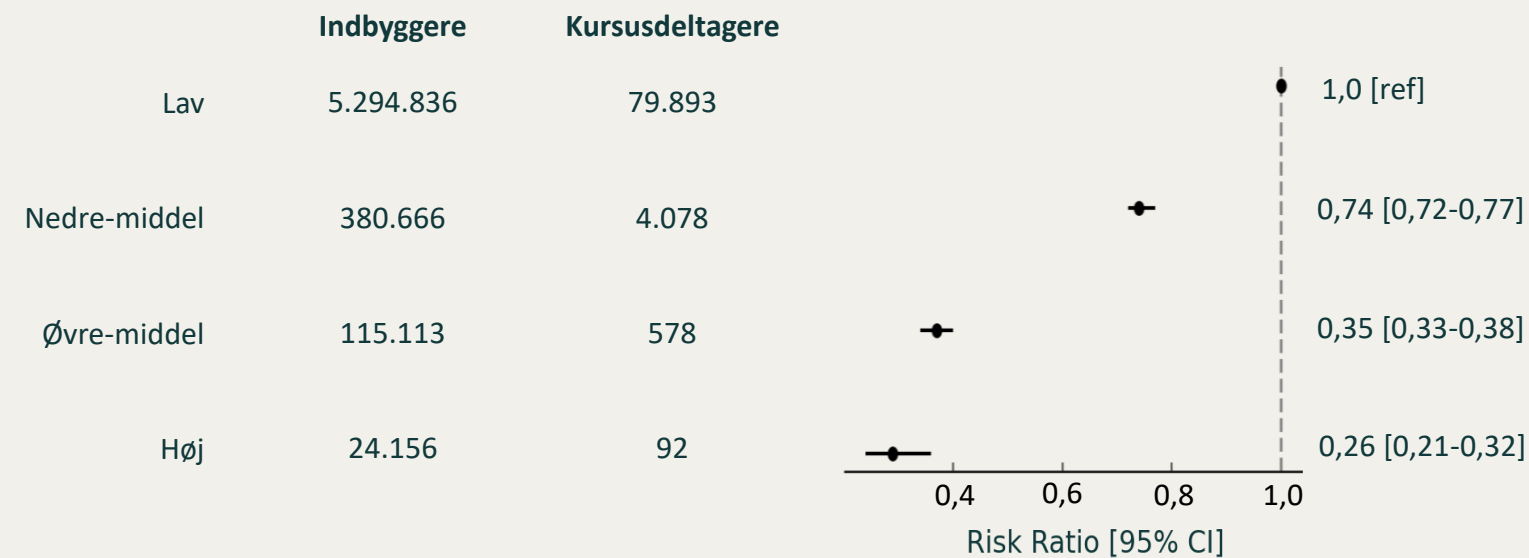


Deltagere pr. 1.000 indbyggere



Relativ risiko for kursusdeltagelse

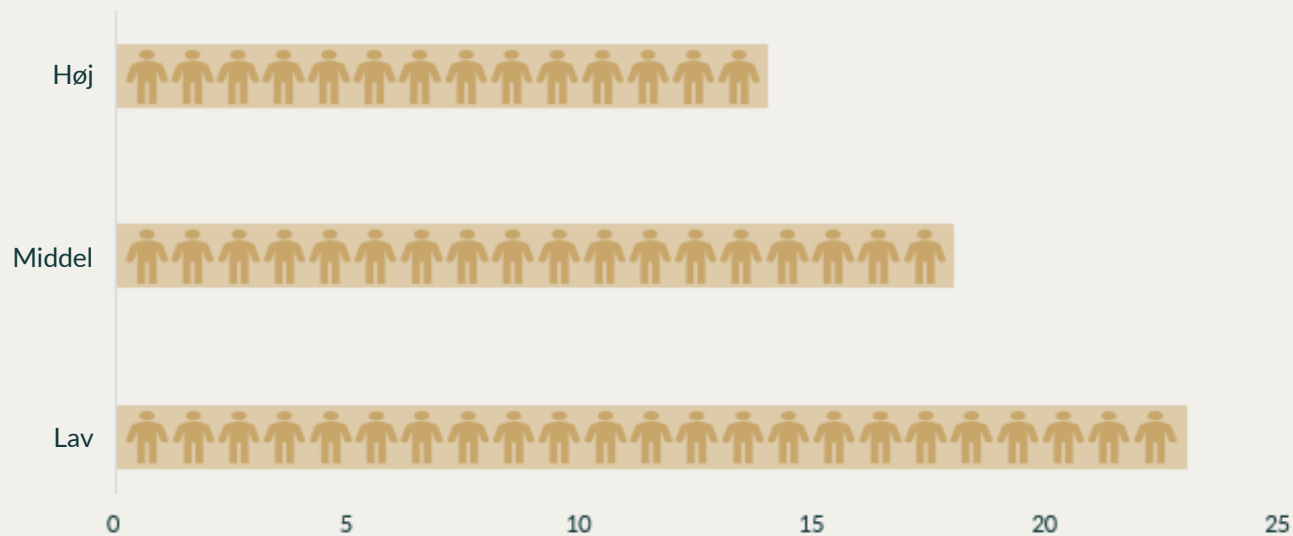
- Justeret for alder 60+ og lav uddannelse



Resultater

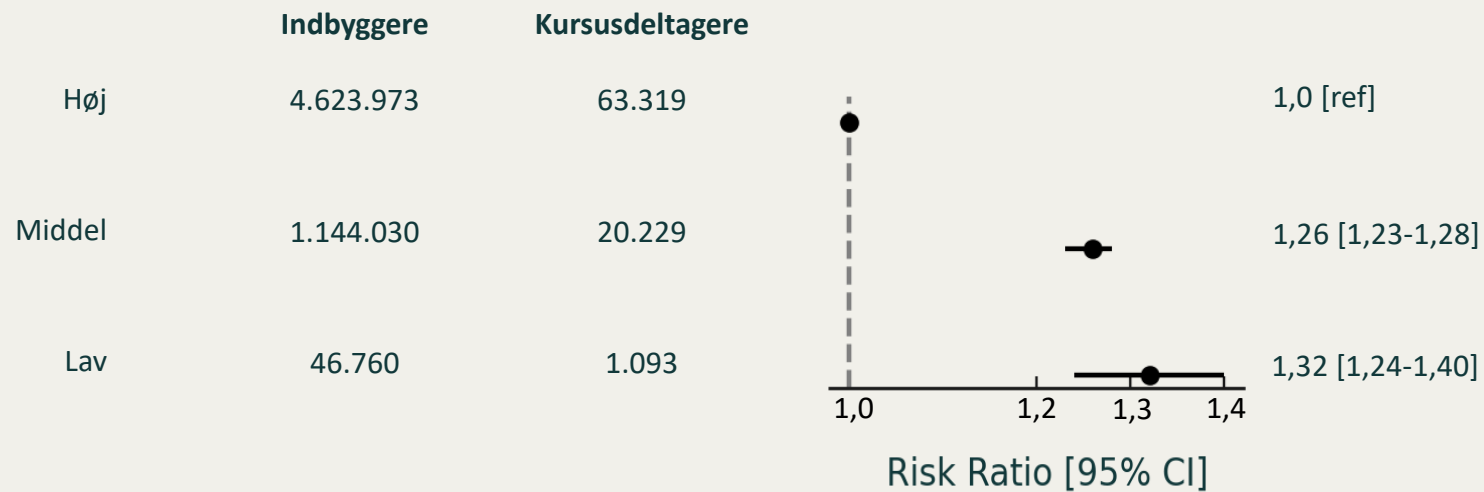
Uddannelse

Deltagere pr. 1.000 indbyggere



Relativ risiko for kursusdeltagelse

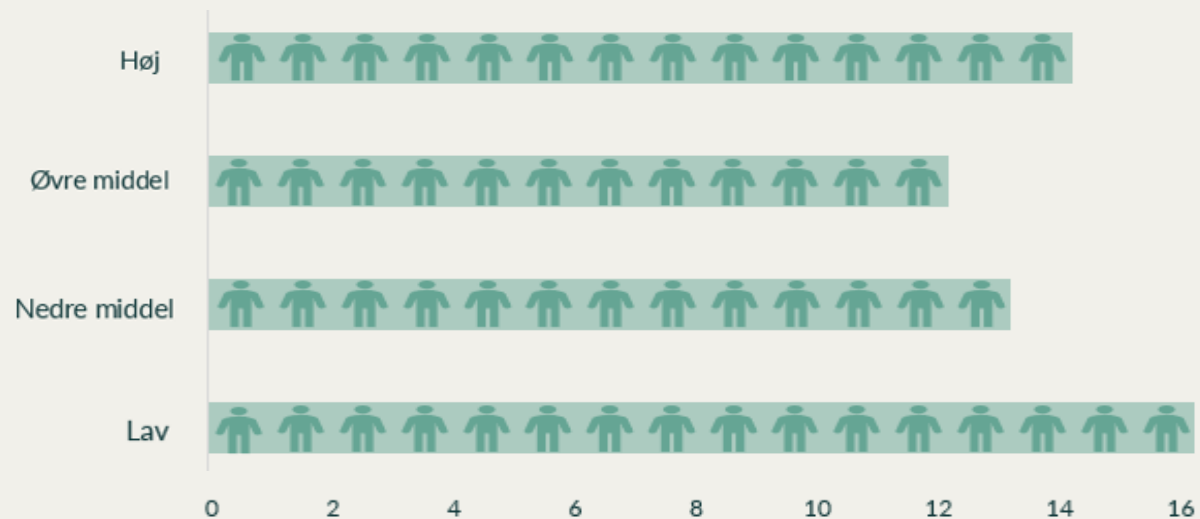
- Justeret for alder 60+ og etnicitet



Resultater

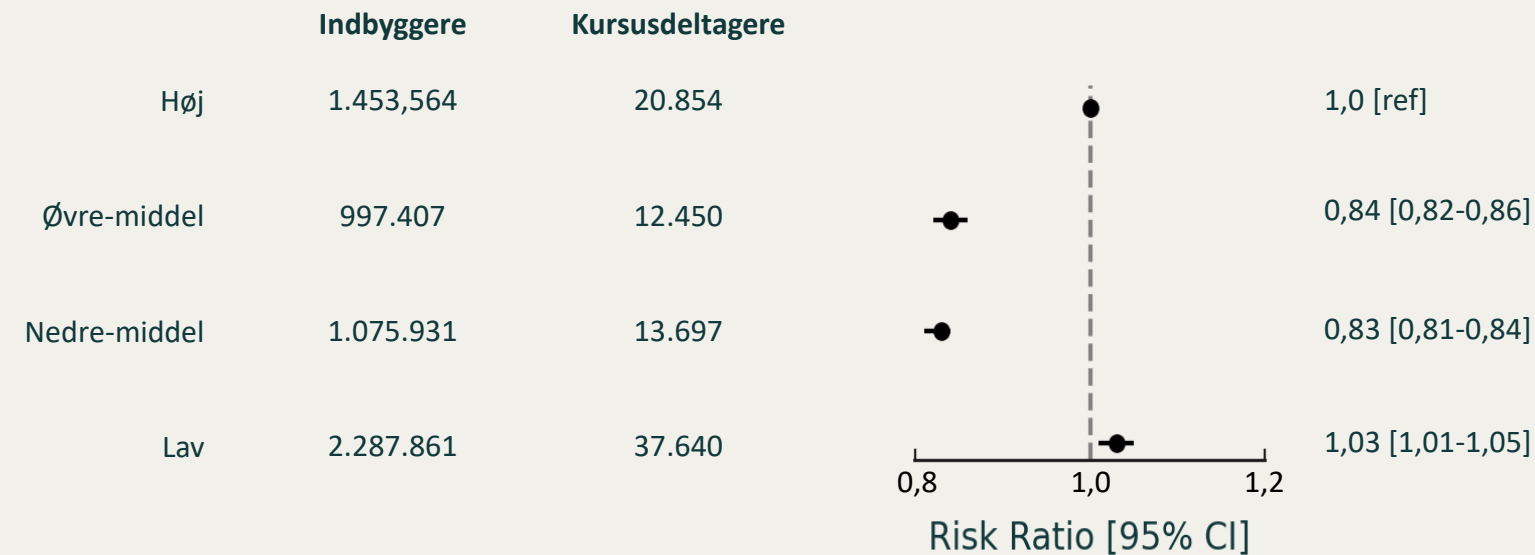
Indkomst

Deltagere pr. 1.000 indbyggere



Relativ risiko for kursusdeltagelse

- Justeret for alder 60+, lav uddannelse og etnicitet



”Hjerteredderkurserne når effektivt områder med lav socioøkonomi, men ikke områder med mange etniske minoriteter. Målrettede interventioner er nødvendige for at øge deltagelsen blandt etniske minoriteter.”

Konklusion

”Hjerteredderkurserne når effektivt områder med lav socioøkonomi, men ikke områder med mange etniske minoriteter. **Målrettede interventioner er nødvendige for at øge deltagelsen blandt etniske minoriteter.**”

Tak for jeres tid!

emma-emilie.knudsen@regionh.dk