

Udviklingen i danskernes vaccinationsvillighed

HOPE-projektet (www.hope-project.dk)

Michael Bang Petersen & Marie Fly Lindholt

5. maj 2021



SCHOOL OF BUSINESS AND SOCIAL SCIENCES
AARHUS UNIVERSITET

HOPE

Udviklingen i danskernes vaccinationsvillighed

I dette notat undersøger vi udviklingen i danskernes vaccinationsvillighed i perioden 22. februar til 2. maj 2021, dvs. både før, under og efter de seneste måneders forløb, hvor AstraZeneca-vaccinen først blev sat på pause, og hvor både AstraZeneca- og Johnson & Johnson-vaccinerne nu er udgået af det danske vaccineprogram.

Analysen består af tre dele:

1. Udviklingen i andelen der I) ikke er tilbudt og heller ikke ønsker vaccination, II) er tilbudt, men har takket nej til vaccination, III) endnu ikke er tilbudt vaccination, men gerne vil vaccineres, IV) er tilbudt vaccination, men som endnu ikke har modtaget 1. dose, V) er påbegyndt vaccination og VI) er færdigvaccineret (figur 1).
2. Vaccinationsvilligheden for den samlede periode opdelt på demografiske variable: køn, alder, uddannelse samt region (figur 2)
3. Udviklingen i vaccinationsvillighed opdelt på demografiske variable: køn, alder, uddannelse samt region (figur 3).

De centrale konklusioner er:

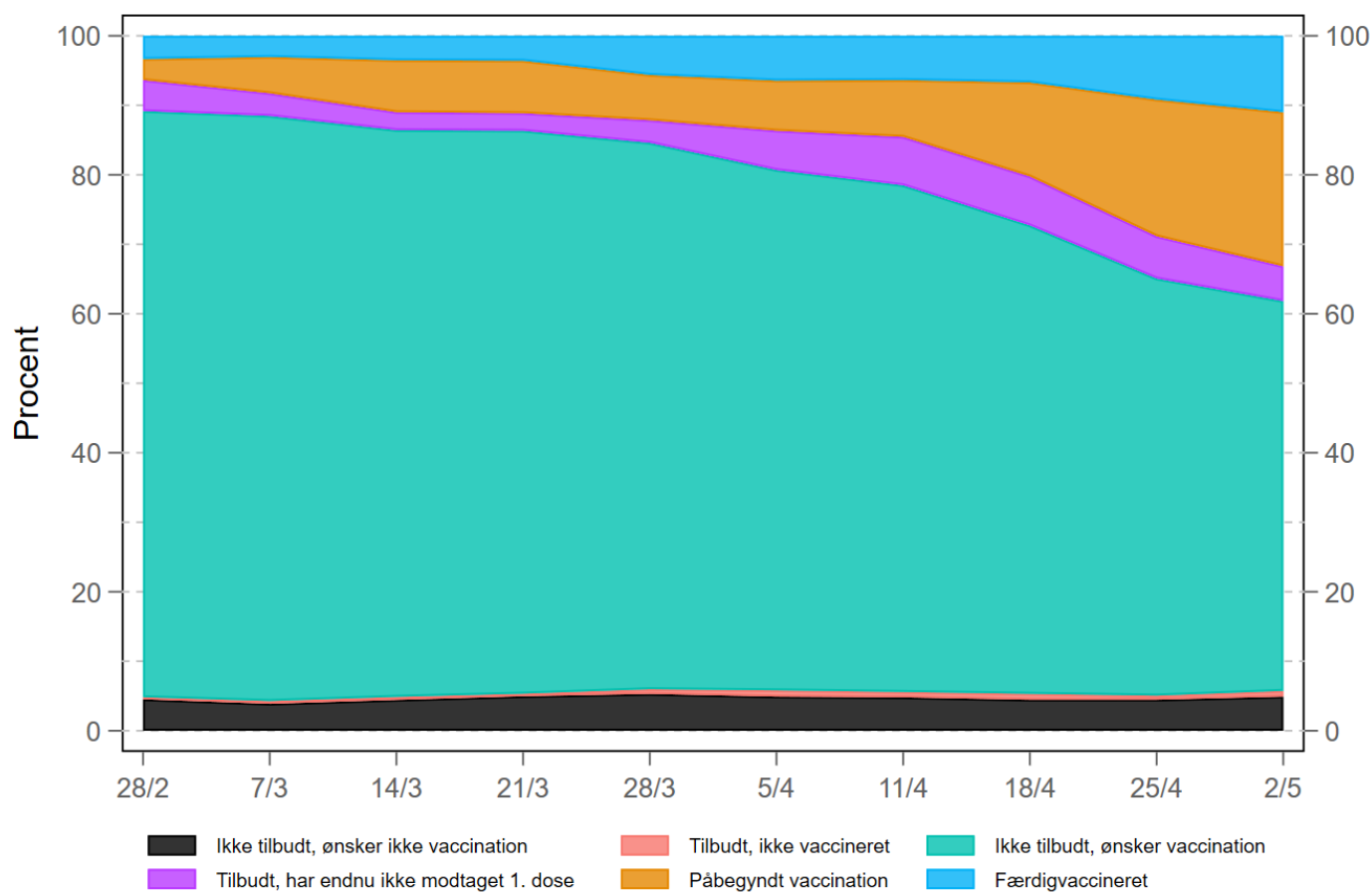
1. Andelen af skeptikere (har ikke taget imod/vil ikke tage imod en vaccine) har været nogenlunde konstant på 5-7 procent igennem hele perioden (figur 1).
2. Dermed har andelen, der enten har taget imod eller ønsker at tage imod en vaccine også været nogenlunde konstant på 93-95 procent igennem hele perioden (figur 1). Denne gruppe består både af I) personer der er færdigvaccinerede, II) personer der er påbegyndt vaccination, III) personer der er tilbudt vaccination, men endnu ikke har modtaget 1. dose samt IV) personer der endnu ikke er tilbudt vaccination, men som gerne vil vaccineres.
3. Når vaccinationsvilligheden sammenlignes på tværs af demografiske grupper fremgår det, at der særligt er forskelle i vaccinationsvilligheden på tværs af alder og uddannelse (figur 2).
 - a. Personer i alderen 56+ år er således mest villige til at lade sig vaccinere (97 procent), mens de 18-34 årige er den aldersgruppe der er mindst villige til at lade sig vaccinere (90 procent).
 - b. Desuden er der en lidt højere grad af vaccinationsvillighed blandt personer med en videregående uddannelse (95 procent) sammenlignet med personer med

folkeskole, ungdomsuddannelse eller en erhvervsfaglig uddannelse (93 procent).

4. Når udviklingen i vaccinationsvillighed over tid sammenlignes på tværs af demografiske grupper, fremgår det, at niveauet af vaccinationsvillighed er nogenlunde stabilt over tid i perioden februar 2021 til maj 2021 for de respektive demografiske grupper (figur 3).

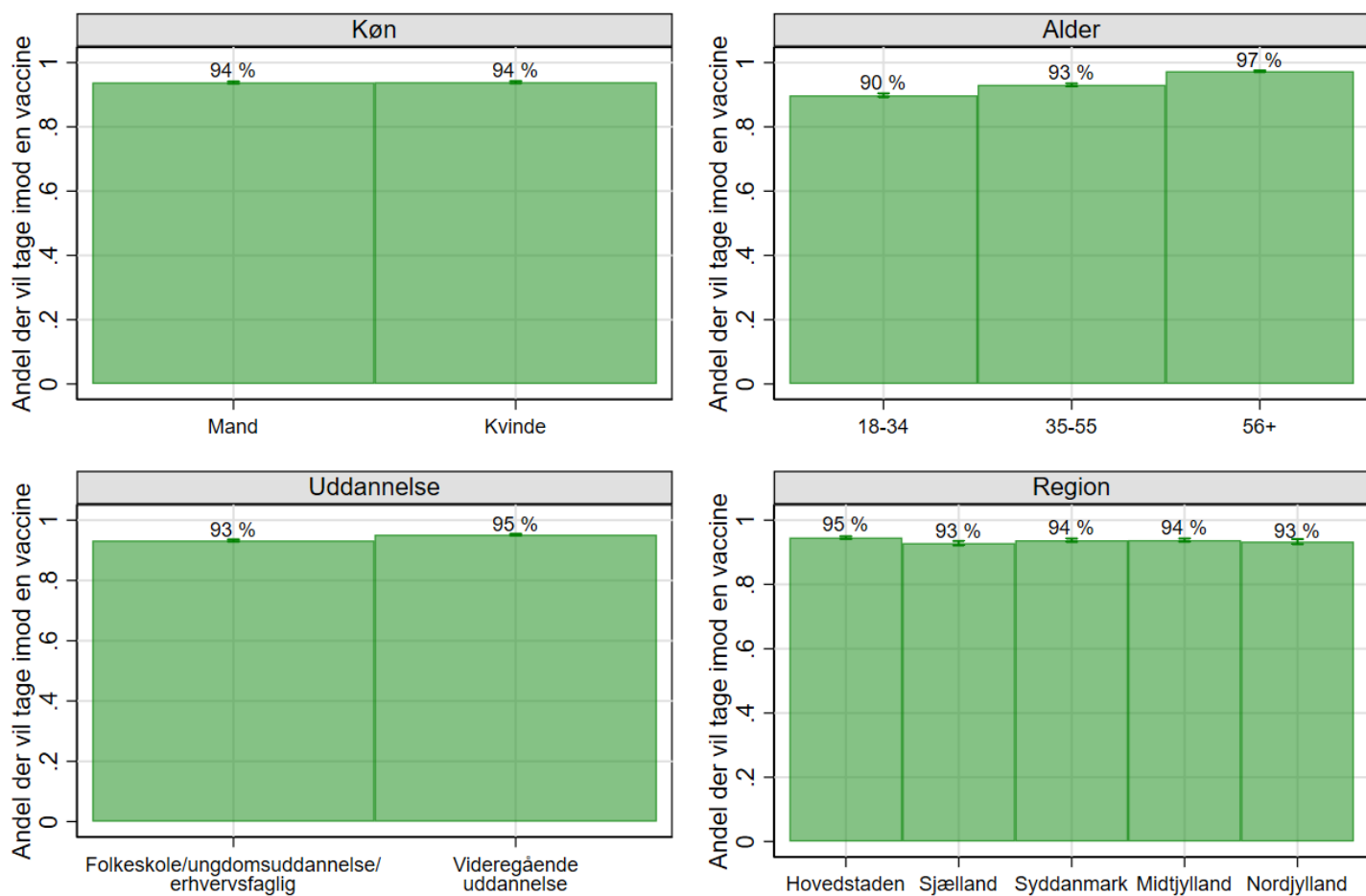
Analyserne bygger på spørgeskemaundersøgelser blandt et udsnit af danskerne (ca. unikke deltagere 500 pr. dag), som Kantar Gallup har indsamlet for HOPE-projektet. Stikprøven er udtrukket via CPR-registret og deltagerne er kontaktet via deres E-boks. Svarprocenten er ca. 25 procent. I forbindelse med analyserne vejer vi desuden data ud fra populationsfordelingerne på køn, alder, uddannelse, region og partivalg ved seneste folketingsvalg, så det på ugebasis bliver fuldt repræsentativt for den voksne danske befolkning på disse parametre. I analyserne indgår interviews med mere end 39.000 danskere i perioden 22. februar 2021 til 2. maj 2021. Dataindsamlingen er finansieret af Carlsbergfondet.

Figur 1. Udvikling i vaccinationsvillighed.



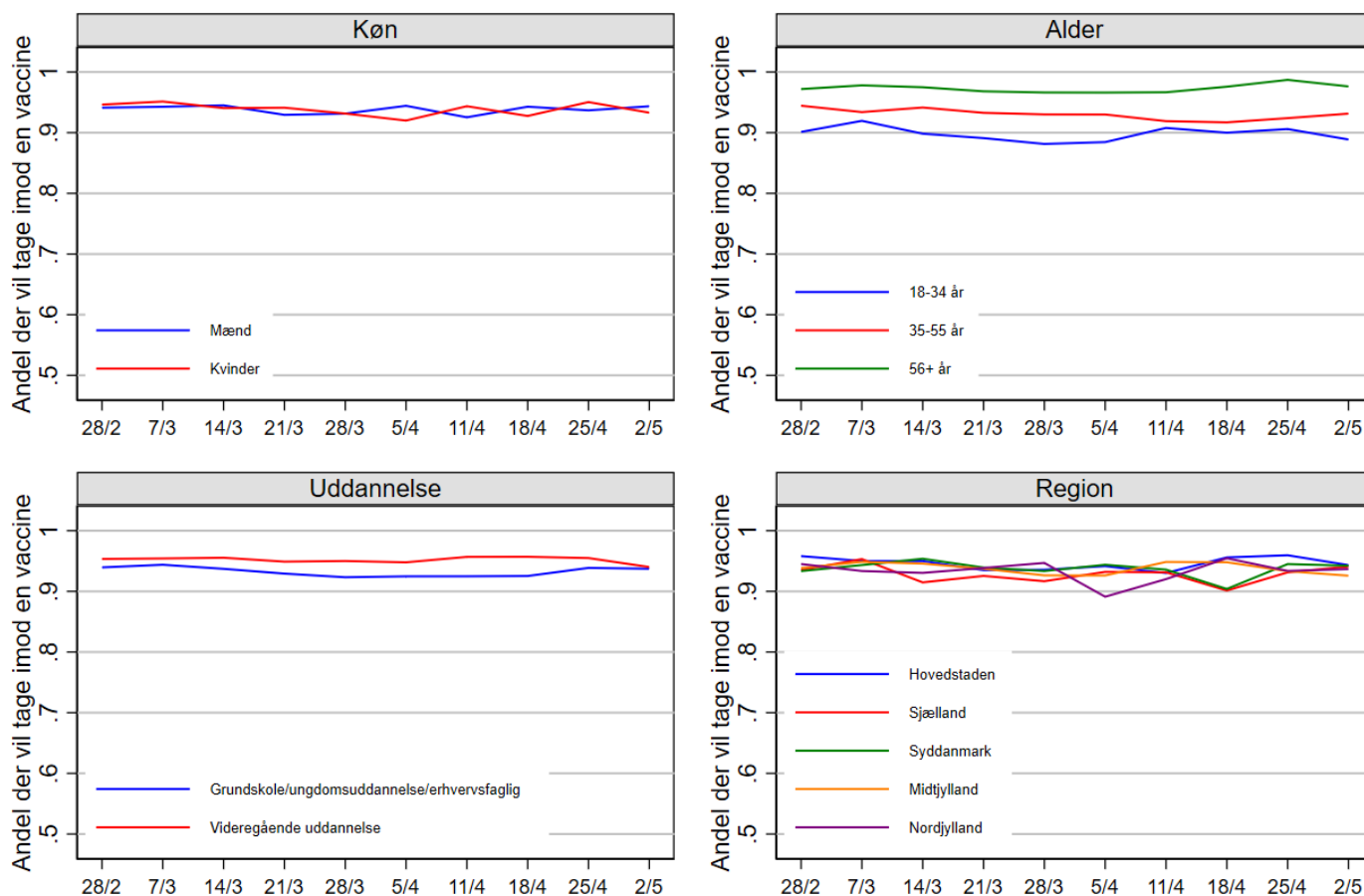
Note: $N = 39.693$. Figuren viser udviklingen på følgende spørgsmål: "Er du blevet vaccineret mod COVID-19? 1) Jeg er endnu ikke blevet tilbudt vaccination og ønsker ikke at lade mig vaccinere, 2) Jeg er blevet tilbudt vaccination, men har valgt ikke at tage imod den, 3) Jeg er endnu ikke blevet tilbudt vaccination, men vil gerne vaccineres, 4) Jeg er blevet tilbudt vaccination, men har endnu ikke modtaget 1. dose, 5) Jeg er påbegyndt vaccinationen, dvs. modtaget 1 ud af 2 vaccinedoser, 6) Jeg er færdigvaccineret og har modtaget alle nødvendige doser.

Figur 2. Vaccinationsvillighed opdelt på demografiske variable.



Note: N = 39.693. Figuren viser andelen, der enten har taget imod eller ønsker at tage imod en vaccine opdelt på køn, alder, uddannelse og region. Denne gruppe består både af I) personer der er færdigvaccinerede, II) personer der er påbegyndt vaccination, III) personer der er tilbudt vaccination, men endnu ikke har modtaget 1. dose samt IV) personer der endnu ikke er tilbudt vaccination, men som gerne vil vaccineres. Figuren er baseret på data for hele perioden 22. februar 2021 til 2. maj 2021.

Figur 3. Udvikling i vaccinationsvillighed opdelt på demografiske variable.



Note: $N = 39.693$. Figuren viser udviklingen i andelen, der enten har taget imod eller ønsker at tage imod en vaccine opdelt på køn, alder, uddannelse og region. Denne gruppe består både af I) personer der er færdigvaccinerede, II) personer der er påbegyndt vaccination, III) personer der er tilbudt vaccination, men endnu ikke har modtaget 1. dose samt IV) personer der endnu ikke er tilbudt vaccination, men som gerne vil vaccineres.