#### Forskningsservice Dato 6/11/18

Projekt nr. 707376/Jørn Korsbø Petersen

### Indstilling om godkendelse af projekt

### Autoriseret institution (projektejer og dataansvarlig[[1]](#footnote-1))

Gentofte Hospital, Kardiologisk Afdeling P, 198

### Projekttitel

Effekt og risiko ved akutte sundhedsydelser præhospitalt

### Projektbeskrivelse

Undersøgelsen er en analyse af udkommet for patienten efter kontakt til det præhospitale akutberedskab (112, lægevagt, 1813). Undersøgelsen vil undersøge indlæggelser, sygelighed og dødelighed efter kontakt til de præhospitale tjenester.

Sundhedsvæsenet vil i de kommende år blive centraliseret, medførende mulighed for længere ventetider for den enkelte patient. Det er vigtigt at identificere faktorer i det præhospitale forløb, der kan have betydning for patientens prognose, og identificere faktorer som kan være af særlig betydning, og kan forudse forløbet.

### Population

Den grundlæggende population er den danske befolkning som er i live 1. januar år 2013 og frem. Denne population skal fungere som basis for de øvrige data således, at risikoen ved at kalde ambulance eller anden præhospital ydelse kan sættes i forhold til den del af befolkningen som ikke efterspørger disse ydelser på samme tidspunkt.

### Variabelindhold

Fra Danmarks Statistik ønskes:

1. LPR (Administrative, diagnoser, operationer, undersøgelser)
2. Psykiatriske diagnoser
3. Demografi: køn, fødselsdato (afrundet til måned), etnicitet, husstandsforhold (BEF/FAIN)
4. Vandringer: Ind og udvandringer
5. DREAM
6. Indtægter
7. Uddannelse
8. Dødsårsager
9. Sygesikring (SSSY)

### Særligt vedr. lægemiddelsdata

Der ønskes aktuelt ikke lægemiddeldata.

### *Offentliggørelse af resultater*

### *Perspektivering*

**Data som ikke kommer fra Danmarks Statistik**

Følgende data, som ikke kommer fra Danmarks Statistik, skal tilknyttes projektet:

* 1813 og 112 data (LogisCAD) fra akutberedskabet, den præhospitale virksomhed, Region hovedstaden fra 2014-2018
* Data fra PPJ (ambulancedata) fra akutberedskabet, den præhospitale virksomhed, Region Hovedstaden.

Alle data er renset for andre personidentifikationer end CPR og fritekst-felter er fjernet.

Variable:

1. CPR-nummer
2. Alle tidspunkter fra modtaget 112/1813 opkald og ambulance disponering og ankomst, fx: opkald, afslutning, ambulanceankomst på stedet og sygehus.
3. Patientens symptomer/formodet diagnose
4. Patientens vitalparametre (livstegn: blodtryk, puls, vejrtrækningshastighed etc.)
5. Skader som patienten har pådraget sig
6. Informationer omkring hjertekardiogrammet og behandlinger ifm. hjertestop.
7. Behandlinger givet af ambulancen
8. Hvilket respons 1813 har visiteret til (fx egenomsorg, konsultation, indlæggelse).
9. Ambulancens kørselsprioritet frem og tilbage.
10. Om lægebilen og akutbilen har været tilstede.

**Projekts slutdato**

Der ønskes adgang til data frem til og med 2030.

### Autoriserede forskere

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Navn** | **Stillings- betegnelse** | **Ansættelsessted\* (Institution & Afdeling)** | **Ident\*\*** | **e-mail** | **Mobil** | **Fysisk token\*\*\* ønskes  (Ja/Nej)** | **Hjemsendelse tillades**  **(Ja/Nej)** | **Forskeraftale på engelsk\*\*\*\***  **(Ja/Nej)** |
| Helle Collatz Christensen | Overlæge | Forsker, Administrationen, akutberedskabet, den præhospitale virksomhed, Region H | Skal oprettes | [helle.collatz.christensen.02@regionh.dk](mailto:helle.collatz.christensen.02@regionh.dk) | 21673452 | Nej | NEJ | Nej |
| Christian Torp-Pedersen | Professor | Epidemiologi og biostatistik, Aalborg Universitetshospital | ZYP |  |  |  | JA |  |
| Elisabeth Helen Anna Mills | PhD studerende | Epidemiologi og biostatistik, Aalborg Universitetshospital | FBUS |  |  |  | NEJ |  |
| Lone Frøkjær Christensen | Datamanager | Epidemiologi og biostatistik, Aalborg Universitetshospital | FELR |  |  |  | Ja |  |
| Johanne Hovgaard Winther | Datamanager | Epidemiologi og biostatistik, Aalborg Universitetshospital | FFPK |  |  |  | Ja |  |
| Peter Enemark Lund | Statistiker | Epidemiologi og biostatistik, Aalborg Universitetshospital | FEQS |  |  |  | Ja |  |

*\*Hvis forskere med adgang til projektet skifter arbejdsplads, skal Danmarks Statistik underrettes, så Danmarks Statistik kan vurdere, om personen kan bevare sin adgang.*

*\*\* Forsker-ident tildeles først, når der er underskrevet en Forskeraftale mellem forskeren og Danmarks Statistik.*

*\*\*\*Fysisk token tildeles forskere med et udenlandsk mobilnummer og forskere, som enten ikke ejer en mobil eller opholder sig et sted uden mobildækning.*

*\*\*\*\* Udfyldes kun for nye engelsktalende forskere, der ikke har indgået forskeraftale med Danmarks Statistik og projektejer.*

### Underskrift

Dataansvarlig bekræfter, at den konkrete behandling er lovlig i henhold til databeskyttelsesforordningen artikel 6.

**På vegne af den dataansvarlige**

|  |  |
| --- | --- |
| Navn: | Christian Torp-Pedersen |
| Stilling: | Professor |
| Dato: | 6/11 2018 |
| Underskrift: | \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ |

**Godkendt til ekstern adgang**

|  |  |
| --- | --- |
| Navn: | Ivan Thaulow |
| Stilling: | Kontorchef |
| Dato: |  |
| Underskrift: | \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ |

1. . **Data*ansvarlig*** skal være en fysisk eller juridisk offentlig myndighed, en institution eller et andet organ, der alene eller sammen med andre afgør, til hvilke formål og med hvilke hjælpemidler, der må foretages behandling af personoplysninger. Enkeltpersoner kan ikke godkendes som projektejere under Danmarks Statistiks mikrodataordninger

   **Data*behandler*** skal være en fysisk eller juridisk offentlig myndighed, en institution eller et andet organ, der behandler personoplysninger på den dataansvarliges vegne. [↑](#footnote-ref-1)