

Bedre indblik i **data** kan redde ældre fra lungebetændelse



COPENHAGEN
HEALTHTECH
CLUSTER

Fakta om lungebetændelse

Hvert år rammes ca. 70.000 danskere af lungebetændelse. Ca. 15.000 bliver behandlet på sygehuset. Halvdelen af disse er over 65 år og ca. 1.600 ender med at dø af lungeinfektionen. Risikoen for infektion er endnu større for kronikere med for eksempel astma og diabetes.

Mere end halvdelen af alle lungebetændelser skyldes bakterien kaldet pneumokok. Denne bakterie kan forebygges med vaccination.

Vaccination reducerer risiko for smitte
Vaccination kan reducere risikoen for pneumokok-lungebetændelse med op til 70%.
Den finske virksomhed, Success Clinic, har

udviklet et online værktøj, der kan hjælpe kommuner og regioner med at monitorere og evaluere vaccinationstilslutningen. Værktøjet er på nuværende tidspunkt implementeret i Finland med stor succes og positiv feedback fra staten.

Værktøjet kortlægger, hvor i landet der er højrisikogrupper, og sundhedsoperatører kan bruge det som redskab til at tage sundhedsøkonomiske beslutninger om, hvilke grupper der skal tilbydes vaccinen for at undgå alvorlig sygdom og spare samfundet for dyre hospitalsindlæggelser.

70%

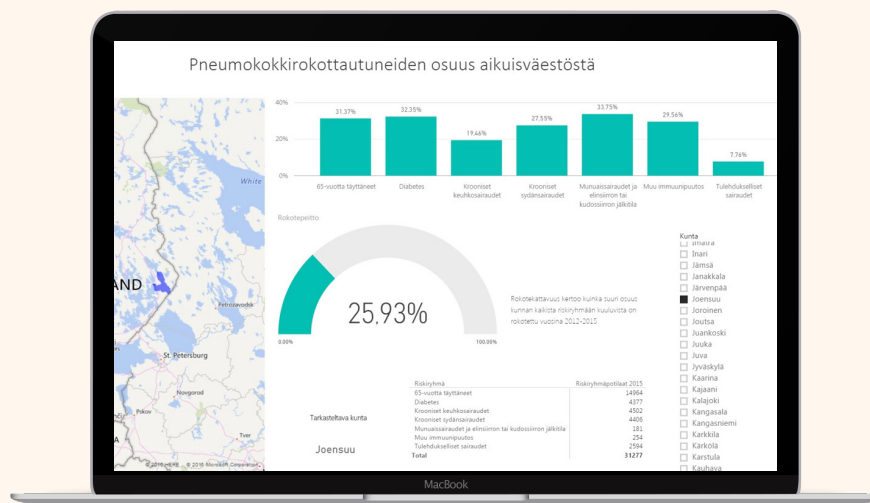
Vaccination kan reducere risikoen for lungebetændelse hos ældre med op til 70%.

Danske data i verdensklasse

Succes Clinics online værktøj til at forebygge lungebetændelse kræver adgang til data om vaccinationsprogrammer, geografi og en række andre sundhedsdata. Og da Danmark er kendt for at have nogle af verdens mest strukturerede og præcise sundhedsdata var det danske marked en oplagt business case. Den finske virksomhed valgte derfor i efteråret 2016 at etablere udviklingskontor i Danmark med henblik på at udvikle løsningen til den danske sundhedssektor.

Fakta om Danske sundhedsdata:

- Sundhedsdata i absolut verdensklasse
- En stærk tradition for forskning og data-analyser
- Ligheder med sundhedsvæsenet i de øvrige nordiske lande, som gør det muligt at skalere løsninger til hele det nordiske marked



Manglende adgang til data bremser udvikling i danmark

Det viste sig at være meget vanskeligt for Success Clinic at finde rundt i det danske sundhedsdatalandskab – og ansøgningen om adgang til data endte senere med at blive afvist.

Sideløbende med processen i Danmark har Success Clinic udviklet lignende værktøjer

og afsluttet en række andre sundheds-dataprojekter i Norge og Sverige. Omkring mulighederne på det danske marked for datadrevne sundhedsløsninger, siger Success Clinic:

På næste side illustrerer tidslinjen hvor svært det kan være at finde og få adgang til data:

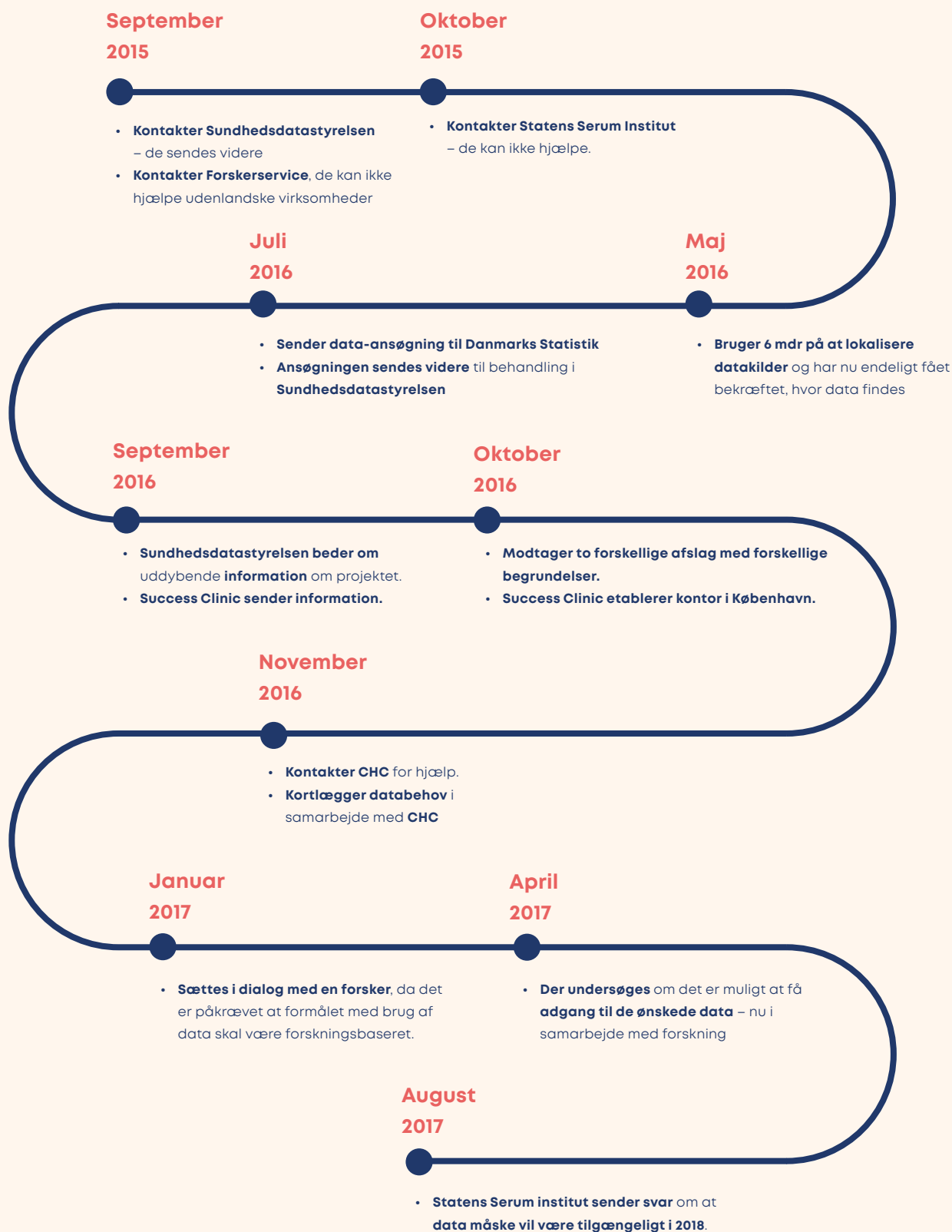


(Foto: Sæddel Photography/Universitetsavisen)

Danmark har rigtigt gode data. Desværre er gode data ikke det eneste, der er nødvendigt for at udvikle nye datadrevende løsninger. Et fleksibelt system med klare retningslinjer, som gør det muligt at tilgå og navigere i data uden for store omkostninger er meget vigtigt hvis virksomheder og forskere, skal anvende danske data til at forbedre sundheden

Mika Teikari, CEO, Success Clinic.

Success Clinics vej gennem datajunglen



Samarbejdet med CHC

CHC undersøgte i slutningen af 2016 baggrunden for Success Clinics afslag. Det viste sig bl.a. at en stramning af lovgivningen på lægemiddelstatistikområdet gjorde det umuligt at få adgang til anonymiserede lægemiddeldata, medmindre der er tale om et offentligt forskningsprojekt.

CHC vurderede derfor, at Success Clinics projekt kunne have en forskningsmæssig vinkel og matchede Success Clinic op med en forsker på Københavns Universitet.

I forbindelse med etableringen af samarbejdet stødte de dog på den udfordring, at vaccinationsregisteret og lægemiddelstatistikregisteret skulle lægges sammen. Dette betød, at dataudtræk om vacciner ville være umuligt ind til 2018, hvor data muligvis ville være tilgængelige igen.

Projektstatus

Halvandet år inde i processen med at åbne kontor i Danmark, er Success Clinic gået i stå med projektet, men virksomheden ønsker fortsat at arbejde med de danske data og planlægger at ansøge om adgang til dataene i 2018, når de forhåbentlig er tilgængelige igen. Success Clinic ser fortsat potentiale i det danske marked og ønsker at ansætte folk til deres kontor i København. Nogle af de største udfordringer for Success Clinic har været:

- Den lange proces med at identificere datakilder og udarbejde dataansøgninger.
- Sprogbarrierer, da størstedelen af informationerne udelukkende findes på dansk.
- Begrænset information om datakvalitet og regler herom, tidligt i processen.

Vil du vide mere?

Om Success Clinic

Success Clinic er en finsk virksomhed, der er tilbyder dataanalyser på sundhedsområdet. De udvikler løsninger inden for Population Health Management, der skal hjælpe sundhedsvæsenet med at yde bedre og mere effektiv sundhed til borgerne. Success Clinic valgte i 2015 at udvide deres forretning til Danmark, og etablerede i 2016 kontor i København og har siden også udvidet til det svenske og norske marked.



Kontakt

Vil du vide mere om CHC og vores services i forbindelse med sundhedsdata, så kontakt:

Anne-Katrine Nielsen,
Business Development Manager,
Copenhagen Healthtech Cluster
akn@copcap.com

Vil du gerne vide mere om Success Clinic, så kontakt:

Mika Teikari,
CEO,
Success Clinic,
mika.teikari@successclinic.fi

Chc tilbyder hjælp til:

- ✓ Partnersøgning og -match
- ✓ Support til ansøgning
- ✓ Markeds- og dataoverblik
- ✓ Markedsdialog og -feedback
- ✓ Projekt- og forretningsudvikling

