

Bispebjerg and Frederiksberg Hospital
Center for Clinical Research and Prevention

DanFunD studiet

Danish Study of *Functional Disorders*



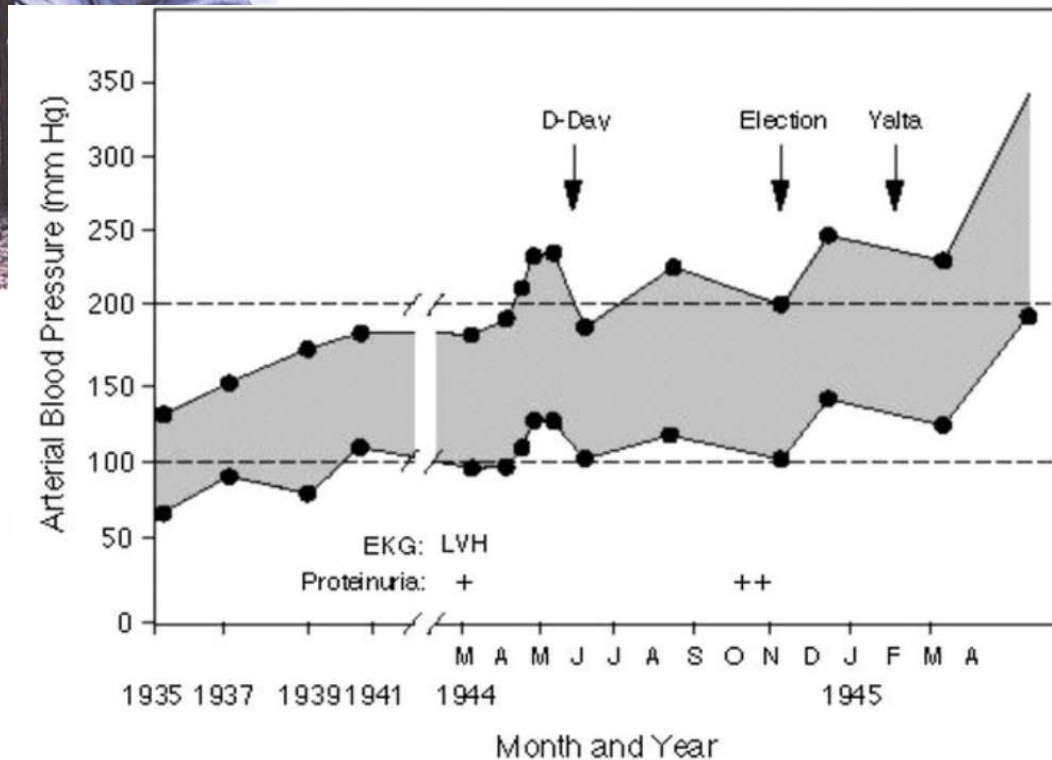
Sundheds- og Ældreudvalget
Folketinget
26.5.2020

REGION



Professor Torben Jørgensen
Ledende overlæge Sven Viskum

Jalta konferencen 1945



Hjertekarsygdomme

(En succes historie)

“Vi ved stort set intet om årsager til åreforkalkning og for højt blodtryk til trods for at disse to sygdomme er de største årsager til død af hjertekarsygdomme” *TR Dawber 1951*

- **Det startede den første befolkningsundersøgelse i 1948 i USA og det bredte sig til resten af verdenen.**
- **I slutningen af 1970'erne kunne man forklare 75 % af alle hjertekarsygdomme.**
- **Samspil mellem epidemiologisk og klinisk forskning knækkede kurven for hjertekarsygdomme!**

DanFunD studiet

- **Vi står i samme situation med funktionelle lidelser, som man stod i med hjertekarsygdomme for 70 år siden**
 - **Vi mangler viden om årsagerne**
 - **Det koster livskvalitet, frustrationer og penge**
- **Med DanFunD har vi skabt**
 - **et videnskabeligt forum for studier af funktionelle lidelser**
 - **skabt synergi mellem eksperter fra basalforskning, klinisk forskning og epidemiologi**
- **Visionen er at bringe viden om funktionelle lidelser op på samme høje niveau som fx hjertesygdom og diabetes**

DanFunD

Hvad kan vi?

- **Fonde har støttet med 32 millioner kr.**
 - Etableret verdens største befolkningsundersøgelse inden for funktionelle lidelser (N=9.656) og personerne genundersøges i øjeblikket
- **Vi har en analyseplan**
 - Med en fast bevilling kan analyserne følge planen
 - Der er brug for løn til ledelse og forskere samt penge til analyser af prøver fra biobank
- **Med DanFunD på finansloven**
 - Er vi sikret en løbende afdækning af årsager til funktionelle lidelser over de næste år

DanFunD

Hvad ved vi?



- **10-15 % af befolkningen har funktionelle lidelser**
 - Angiver deres helbred dårligere end andres
- **Foreløbige analyser viser sammenhænge til fx stofskiftet, immunsystemet og det autonome nervesystem**
- **Detaljerede analyser kræver**
 - Midler til analyser af materiale fra biobank
 - Ansættelse af forskere og statistikere til at håndtere de komplekse data og skrive artikler

DanFunD Styregruppe:

Torben Jørgensen, PI
Per Fink
Lene Falgaard Eplov
Susanne Brix Pedersen
Michael Benros
Allan Linneberg

Projekt Koordinator

Thomas Dantoft

Institutioner:

Center for klinisk forskning og Forebyggelse (CKFF)

Torben Jørgensen, Allan Linneberg, Thomas Dantoft,
Louise Brinth, Anne Helms Andreasen

Forsningsklinikken for funktionelle lidelser og psykosomatik (FLL)

Per Fink, Andreas Schröder, Tina Carstensen, Lisbeth
Frostholt, Marie Weinreich Petersen, Lise Gormsen,
Eva Ørnbøl

Psykiatrisk Center København (PCK)

Lene Falgaard Eplov, Michael Benros

DTU BIOENGINEERING Department of Biotechnology and Biomedicine.

Susanne Brix Pedersen

Samarbejdspartnere:

Institut for medicin og sundhedsteknologi – AAU

Thomas Graven-Nielsen

Metabolismecentret – KU

Oluf Pedersen
Torben Hansen

Socialmedicinsk center, Frederiksberg Hospital

Sven Viskum

Umeå universitet – Institutionen för psykologi

Linus Andersson
Steven Nordin

Harvard T.H. Chan School of Public Health, Harvard University, Boston

José G Cedeno Laurent

Ekstern finansiering:

TrygFonden	20 millioner
Lundbeck Fonden	11 millioner
Friis fonden	1 million