



Akut blodprop i hjertet som årsag til hjertestop - efterbehandling og overlevelse

Helle Søholm, 1. reservelæge, Ph.D.

4/12 2019



Rigshospitalet

Et højt specialiseret
hospital



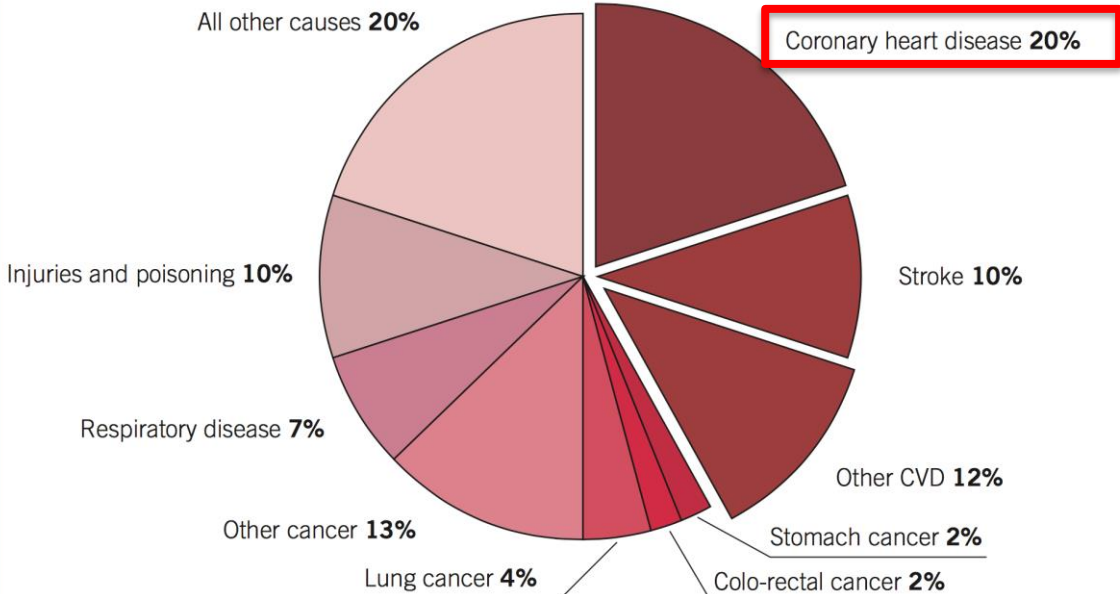
DANSK
RÅD FOR
GENOPLIVNING

Med støtte fra

TrygFonden

Baggrund for studiet

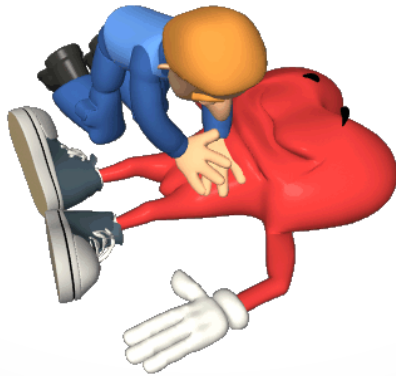
Europæisk sygdomsstatistik fra 2012 :



- **Historiske data:** blodprop i hjertet sås hos 70% af franske hjertestoppatienter i 90'erne
- Det er uvist om alle hjertestop patienter har **gavn af hurtig undersøgelse af hjertets kranspulsårer ?**

Formål

At beskrive, hvor mange af nutidens **hjertestoppatienter**, der har **blodprop i hjertet**, deres øvrige sygdomme og overlevelse



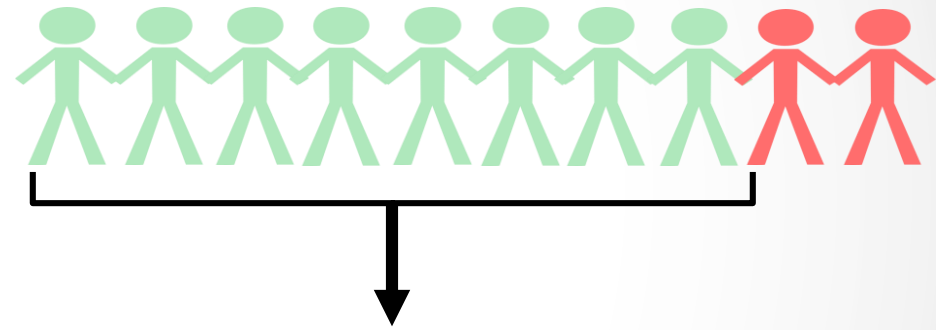
Hvordan ?

- Alle hjertestopppatienter i Region Hovedstaden i **2007 til 2011**
- I alt **1003 patienter**
- Patienterne blev indlagt på lokal sygehus og flyttet til Rigshospitalet eller Gentofte til undersøgelse af kranspulsårerne



Resultater

Hjertestop med **hjerter**-årsag:



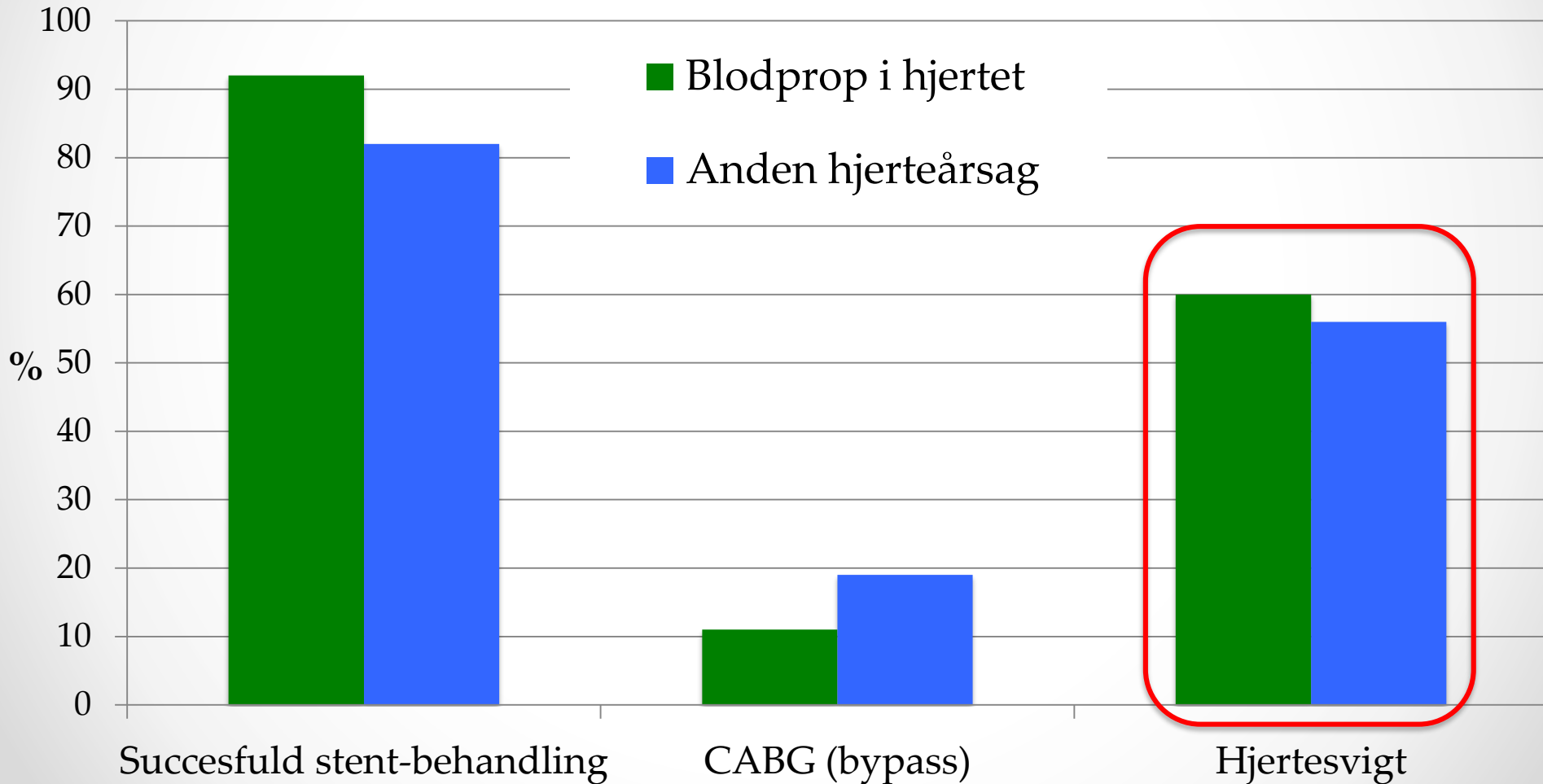
Blodprop i hjertet:



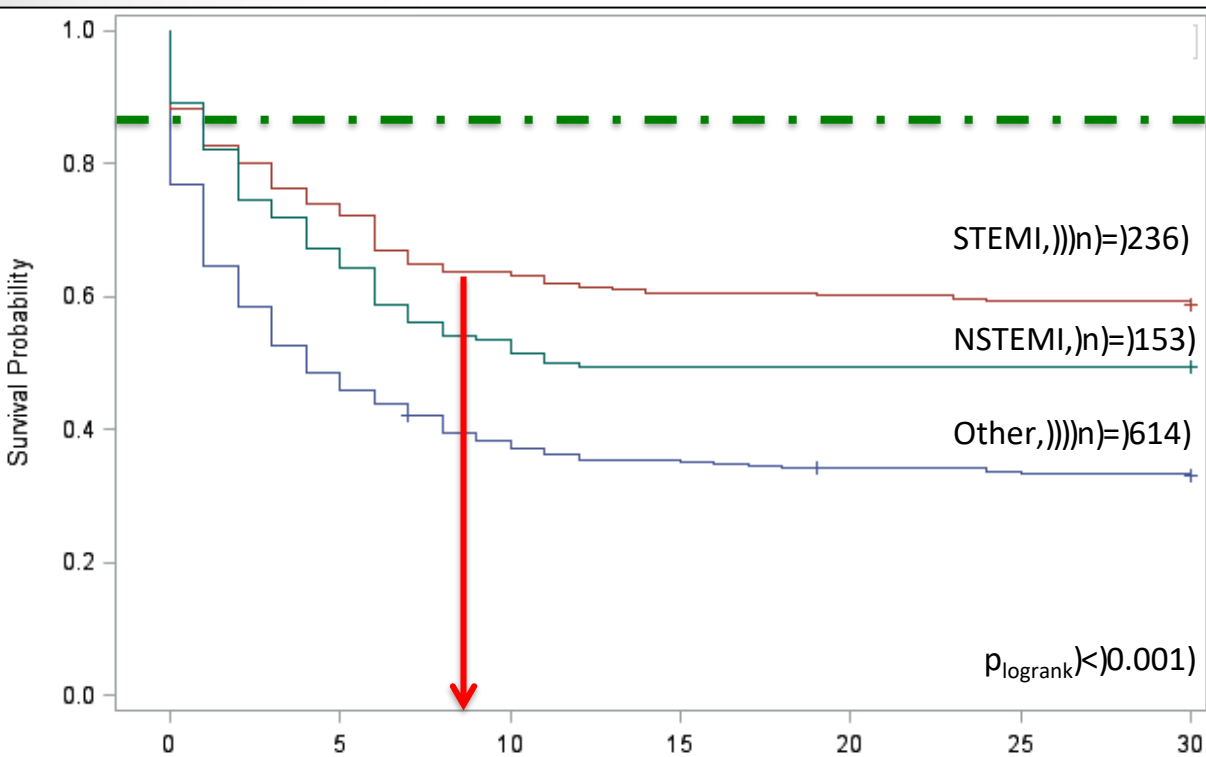
Resultater

	Alle	Blodprop i hjertet
Alder:	65 år	64 år
Mænd:	71%	80%
Stødbar rytme:	52%	82%
Ingen tidligere sygdomme:	30%	56%

Resultater



Overlevelse



93% (Akut blodprop alle)

54% } 13% forskel
41%

Overlevelse

I statistiske analyser var **akut blodprop** som årsag til hjertestop associeret med **højere overlevelse** end øvrige årsager til hjertestop

Blandt patienter med akut blodprop som årsag til hjertestop var **ballonudvidelse og stent-behandling** associeret med **højere overlevelse**

* Justeret for: alder, HLR ved lægmand, hjertestop på gaden, tid til genoplivning, indlæggelse på et hjertecenter og tidligere sygdomme.

Funktionsniveau ved udskrivelsen



Resume

Blandt patienter med hjertestop havde **halvdelen akut blodprop i hjertet** som udløsende årsag

Overlevelsen blandt patienter med akut blodprop som årsag til hjertestop er **højere** end hos øvrige hjertestoppatienter

Halvdelen af patienter med akut blodprop udskrives med **hjertesvigt** – brug for yderligere studier!

9 ud af 10 udskrives med højt funktionsniveau



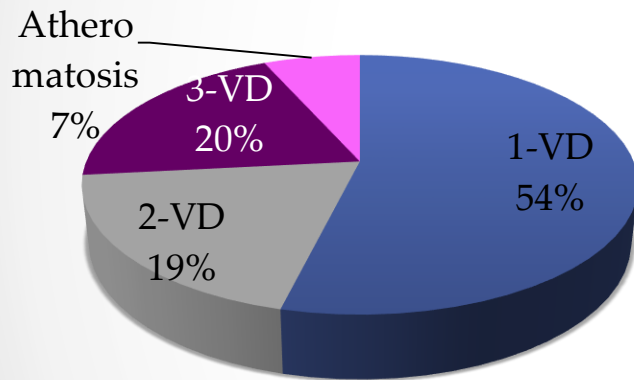
helle.soholm@gmail.com

Thank
You!

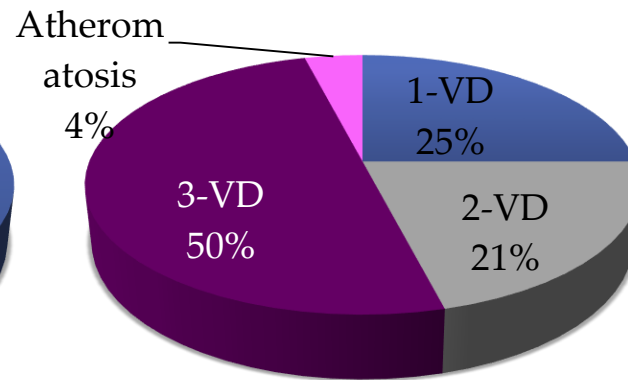
Medforfattere: Jesper Kjærgaard, Frants Pedersen,
Sune Pedersen, Jakob Hartvig Thomsen, Freddy
Lippert, Lars Køber, Christian Hassager

Angio – results

STEMI



NSTEMI



Cardiac other

