



Hjärt-Lungfonden –
vår verksamhet

Tuberkulos

Hjärtattack

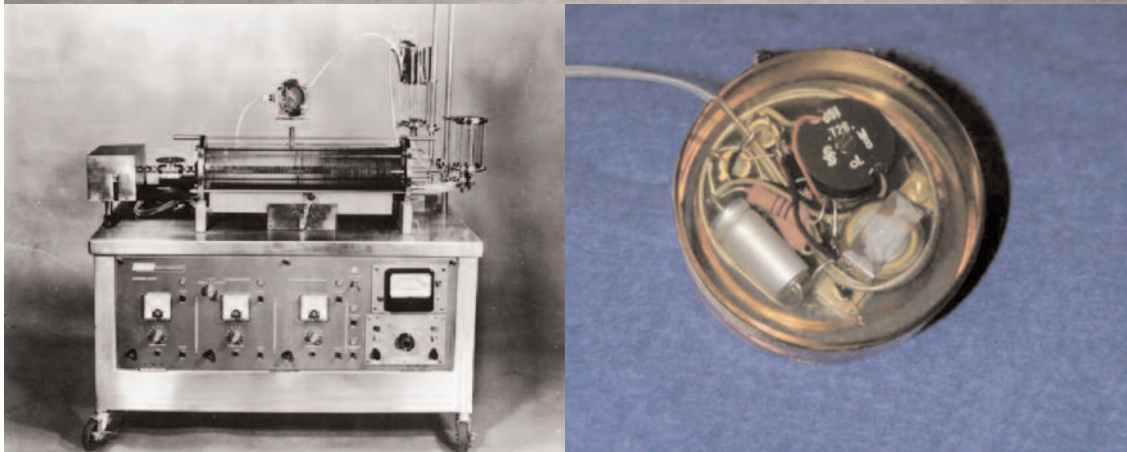
KOL Hjärtsvikt

Barnhjärtan

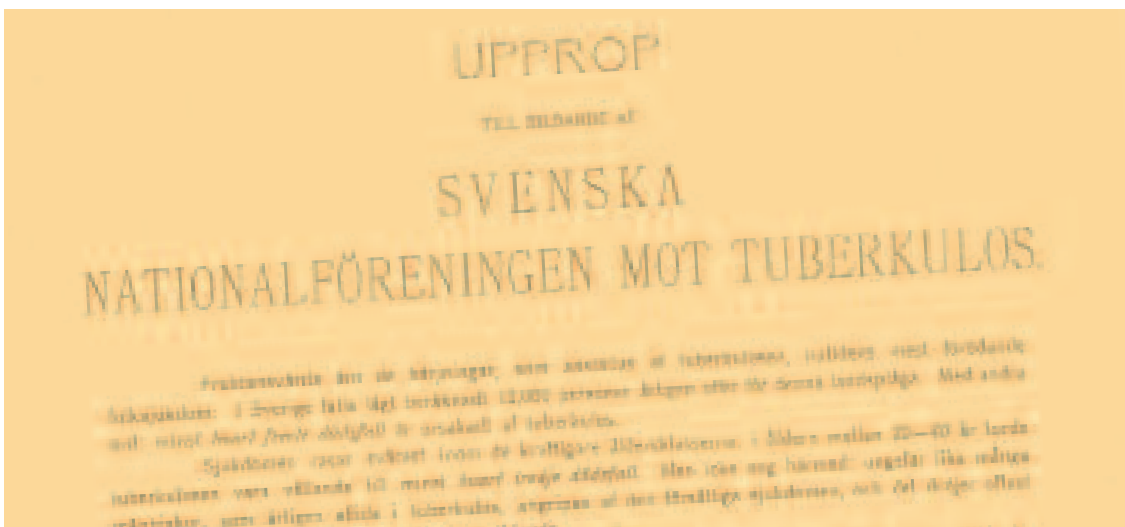
Plötsligt hjärtstopp

Sömnapné

Stroke



Vi har gjort det förr. Vi ska göra det igen. För hundra år sedan var tuberkulosen den stora folkdödaren. Idag är det hjärt-lungsjukdomarna. De vita skärmbildsbussarna började 1942 kartlägga svenska folkets lunghälsa. Bilderna i mitten visar den första hjärtlungmaskinen som togs i bruk redan 1954 och den första pacemakern i världen. Nedan ett utsnitt av det upprop som en gång startade kampen.



Starten: Ett kungligt upprop 1904.

Själva drivkraften för Hjärt-Lungfonden är viljan att hjälpa människor till ett långt och friskt liv.

Verksamheten startade när kronprins Gustaf skrev på ett upprop i januari 1904. Han uppmanade till kraftsamling för att utrota tuberkulosen, som då var den största folksjukdomen. Kronprinsen och femtiosex andra visionära pionjärer deklarerade att de med alla "till buds stående medel" skulle bekämpa tuberkulosen.

Och man lyckades!

Hjärt-Lungfondens fokus har idag flyttats från tuberkulos till hjärt-lungsjukdomar som är vår tids största hot. Visionen – att än en gång besegra den folksjukdom som dödar flest – är fortfarande stark.

Vi har gjort det förr. Vi ska göra det igen!

Nu har fokus flyttats.

Hjärt-kärlsjukdomarna utgör idag det största hotet mot vår hälsa – dubbelt så stort som någon annan sjukdom.

Stora framsteg har gjorts. 1958 inopererades världens första pacemaker här i Sverige och 1970 utfördes den första by-passoperationen. Idag räddas 3 000 fler till livet jämfört med för 15 år sedan.

Kampen att besegra hjärtsjukdomarna leds av våra forskare. Den nya kunskap de kan utveckla tack vare gåvor från enskilda och företag gör att vi kan förhindra att människor rycks bort för tidigt och i onödan.

Ett av våra mål: Att inom tio år halvera dödstalen i hjärtattack.

Ingen ska behöva dö i en hjärtattack.

Idag drabbas någon i Sverige av hjärtattack varje kvart och varje timme dör någon. Dödligheten i hjärtsjukdomar kommer att vara den absolut största dödsorsaken i västvärlden de närmaste åren. Hjärtsjukdomarna måste besegras.

Om forskarna och läkarna får tillräckliga resurser kommer de inom tio år kunna nå nedanstående mål. Detta är inga utopier, men förutsättningen är att den svenska hjärtforskningen får resurser att gå på helfart.

NÅGRA AV HJÄRT-LUNGFONDENS MÅL DE KOMMANDE TIO ÅREN

- Halvera dödstalen i akut hjärtattack om tio år
- Identifiera de som löper ökad risk att drabbas av plötslig hjärtdöd
- Om fem år fördubbla antalet överlevnadsår för hjärtsviktspatienter
- Kunna bota kärlekskramp
- Halvera dödstalen för KOL

För en utförlig beskrivning av målen, gå in på vår hemsida
www.hjart-lungfonden.se

Vem som helst kan drabbas. Helt i onödan!

Idag är forskarna överens om att det finns många faktorer, bl a ärftlighet, som innebär att vi alla, män som kvinnor, riskerar att drabbas av hjärt-kärlsjukdom.

FÖRÄNDRING AV DÖDSORSAKER I VÄRLDEN

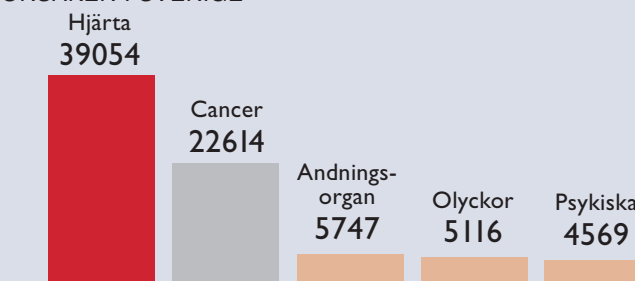
1990	2020 (prognos)
1. Lungsjukdomar	1. Hjärtsjukdomar
2. Diarré	2. Psykiska sjukdomar
3. Spädbarnsdöd	3. Trafikolyckor
4. Psykiska sjukdomar	4. Stroke
5. Hjärtsjukdomar	5. KOL

Källa: Murray&Lopez, Lancet 1997;349:1498

**3000 FLER
SVENSKAR RÄDDAS
TILL LIVET IDAG
JÄMFÖRT MED FÖR
15 ÅR SEDAN.**

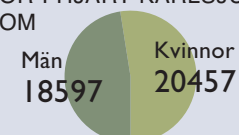
**OM TIO ÅR SKA VI
RÄDDA 5000 FLER!**

DÖDSORSAKER I SVERIGE



Källa: Socialstyrelsen 2007:1

FLER KVINNOR ÄN MÄN DÖR I HJÄRT-KÄRLSJUK- DOM



Källa: Socialstyrelsen 2007:1

**VARJE KVART DRABBAS
NÅGON I SVERIGE
AV EN HJÄRTATTACK.
VARJE TIMME DÖR NÅGON.**

En dag på fonden.

Hjärt-Lungfonden bedriver ett långsiktigt arbete för att öka forskningsanslagen, driva insamlingskampanjer, förmedla forskarnas resultat och informera om hjärt-lungsjukdomarna.

Hjärt-Lungfondens kansli finns i Stockholm men genom våra forskare är vi verksamma i hela landet. Här arbetar 34 personer.



Hur mycket kostar det att forska?

Den patientnära hjärt-lungforskningen har idag inte tillräckligt med pengar. Utan frivilliga gåvor från enskilda och företag skulle den banbrytande svenska forskningen som bedrivs på våra sjukhus inte ha den omfattning den har idag. Trots det saknas det resurser och Hjärt-Lungfonden kan idag bara bevilja 18 procent av det forskarna behöver. Många forskningsidéer riskerar att bli försenade vilket innebär att fler människor tillåts dö i onödan.

Det är Hjärt-Lungfonden – inte staten som många tror – som bekostar den långsiktiga hjärt-lungforskningen vid våra universitetskliniker.

För att nå de mål som forskarna bedömer som realistiska måste vi öka takten och samla in 250 miljoner kronor om året.

Några exempel på hur forskarna använder pengarna

9 000 kr: En forskare kan göra en studieresa i Europa.

18 000 kr: En forskare kan presentera sin forskning utanför Europa.

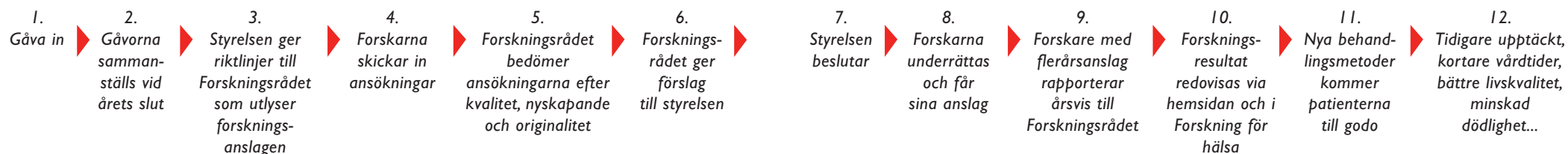
90 000–240 000 kr: En forskare får ett långtidsdoktorandstipendium som möjliggör forskning på heltid 6–12 mån.

500 000 kr: Ett kvalificerat forskningsprojekt får stöd 1–2 år.

2 Mkr: En läkare kan arbeta med världsledande forskning på halvtid under 2 år.

5–10 Mkr: Ett forskarlag på 3–5 personer kan arbeta på heltid med banbrytande forskning under ett år.

Så här ser vägen från givaren till ett "forskningsgenombrott" ut:



Så här arbetar Hjärt-Lungfonden.

Hjärt-Lungfonden är en oberoende ideell organisation med uppdrag att bedriva insamling till forskning inom hjärt-, kärl- och lungområdena samt att informera om dessa sjukdomar.

Medlemmarna utser 50 huvudmän. Dessa tillsätter styrelsen som ger uppdrag till generalsekreteraren att ansvara för kansliets arbete. Forskningsrådet föreslår för styrelsen hur anslagen bör fördelas.

De viktigaste informationskanalerna är vår egen tidning *Forskning för hälsa*, temaskrifter, hemsida och nyhetsbrev samt seminarier i olika former för olika intressenter. Verksamheten är helt beroende av gåvor från privatpersoner och företag.

Forskningsråd:

Anders Waldenström, ordförande
Claes-Göran Löfdahl, vice ordförande
Göran K Hansson
Kjell Larsson
Kenneth Caidahl
Ulf de Faire
Gunnar Engström
Lena Jonasson
John Pernow
Elisabeth Ståhle
Eva Lindberg
Anders Lindén

Styrelse:

Prinsessan Christina Fru Magnuson, hedersordförande
Anna-Karin Lundin, ordförande
Nina Rehnqvist, vice ordförande
Lars Lundquist, skattmästare
Cecilia Schön Jansson, ledamot
Anders Westerberg, ledamot
Jan-Åke Björklund, ledamot
Martin Nicklasson, ledamot
Kerstin Ström, ledamot
Monica Carlsson, arbetstagarrepresentant
Hans Schweitz, arbetstagarrepresentant

Några av våra huvudmän: Anneli Alhanko, *prima ballerina assoluta*, Jesper Aspegren, *dir*, Carl-Jan Granqvist, *krögare*, Birgitta Blom, *f d hovrättspresident*, Örjan Klein, *källarmästare*, Bo G Eriksson, *programled*, Rutger Barnekow, *bankdir*, Annika Dopping, *producent*.

Så här ger du fler hjärtan chansen att klappa längre:

Varje år dör 45 000 i Sverige av hjärt-lungsjukdomar. Med gåvor och regelbundna bidrag från enskilda såväl som företag kan vi besegra hjärt- och lungsjukdomarna.

Du kan stödja den livsviktiga forskningen på flera sätt:

SOM PRIVATPERSON

- **Bli månadsgivare** och ge en valfri summa regelbundet. Då bidrar du långsiktigt till livsviktiga forskningsprojekt.
- **Ge en penninggåva.**
- **Ge en minnesgåva eller hyllningsgåva** för att hedra någon. Vi skickar ett vackert minneskort till begärd mottagare. Ring vår Gåvoservice 0200-88 24 00 för en säker och personlig hantering.
- **Ge en testamentsgåva.** Allt som testamenteras till Hjärt-Lungfonden går oavkortat till hjärt- och lungforskningen och är befriat från kapital- och reavinstskatt.

SOM FÖRETAG

Fler och fler företag väljer att ta ett socialt ansvar i samhället genom att stödja den livsviktiga forskningen. Det finns olika sätt att engagera sig. Ge oss en gåva, bekosta ett forskarprojekt eller gå in som sponsor i någon av våra enskilda kampanjer. Kontakta gärna oss på **Företagssamarbeten** så berättar vi mer.

Vill du veta mer om vår verksamhet eller har frågor, kontakta oss på telefon 08-566 24 200 eller e-post info@hjarlungfonden.se
Du är också välkommen att besöka oss på vår hemsida www.hjart-lungfonden.se



90-konto, din garanti. Hjärt-Lungfonden är befriad från kapitalvinstskatt. SFI, Stiftelsen för Insamlingskontroll, kontrollerar att de insamlade pengarna används på rätt sätt och till rätt ändamål.



Ring in din gåva!
0200-88 24 00

BIBLIOTEKSGATAN 29
BOX 5413
114 84 STOCKHOLM
TEL 08-566 24 200

ORGNR 802006-0763
info@hjärt-lungfonden.se
www.hjärt-lungfonden.se

Hjärt  Lungfonden

INSAMLINGSKONTO PG 90 91 92-7 BG 909-1927