

KEDJAN SOM RÄDDAR LIV!



**Den optimala
behandlingen
av hjärtstopp är
baserad på en kedja
av händelser, där alla
delar är viktiga.**

Varje sekund räknas!

KEDJAN SOM RÄDDAR LIV!



Viktiga delar i larmkedjan är:

- tidigt larm
- tidig hjärt-lungräddning (HLR)
- tidig defibrillering (användning av hjärtstartare)
- tidig och avancerad vård utanför sjukhus
- avancerad vård på sjukhus efter återupplivning.

KEDJAN SOM RÄDDAR LIV!



1

Lär dig känna igen symtomen på allvarliga hjärtbesvär och hjärtstopp. Larma 112 tidigt!

KEDJAN SOM RÄDDAR LIV!

Kom snabbt igång med hjärtlungräddning och använd en hjärtstartare om det är möjligt.

2



KEDJAN SOM RÄDDAR LIV!

3

Många gånger är räddningstjänsten först på plats.

De fortsätter med HLR och kan stötta anhöriga.



KEDJAN SOM RÄDDAR LIV!



KEDJAN SOM RÄDDAR LIV!

4

När ambulansen kommer fortsätter försöken att återuppliva patienten med hjärtstartare och hjärtkompressioner.



KEDJAN SOM RÄDDAR LIV!

5

Numera har många ambulanser tillgång till en maskin för automatisk hjärtlungräddning, LUCAS, som fästs runt bröstkorgen.

LUCAS är en uppfinning som utvecklats vid Skånes universitetssjukhus och Lunds universitet.



KEDJAN SOM RÄDDAR LIV!

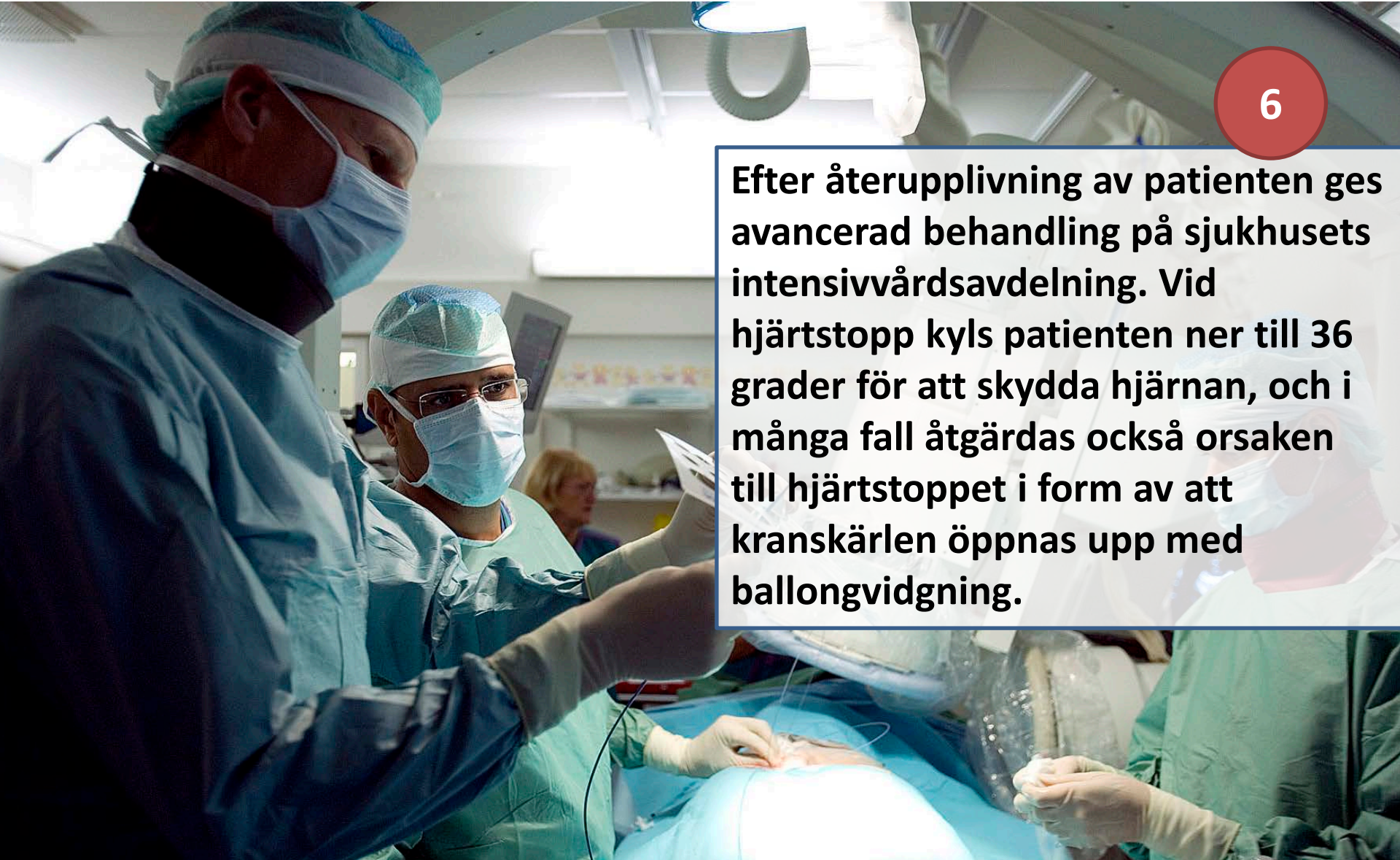
LUCAS gör det bland annat möjligt för ambulanspersonalen att sitta säkert fastspända i ambulansen in till sjukhus medan bröstkompressionerna fortsätter automatiskt.



KEDJAN SOM RÄDDAR LIV!

6

Efter återupplivning av patienten ges avancerad behandling på sjukhusets intensivvårdsavdelning. Vid hjärtstopp kyls patienten ner till 36 grader för att skydda hjärnan, och i många fall åtgärdas också orsaken till hjärtstoppet i form av att kranskärlen öppnas upp med ballongvidgning.



Ett stort tack till räddningstjänst och ambulans i Eslöv som bidragit med statister och sin tid för att vi skulle kunna fotografera bilderna till detta bildspel och höstnumret av Aktuellt om vetenskap & hälsa!

Foto: ROGER LUNDHOLM

Text: NINA NORDH

Skånes universitetssjukhus 2014



Se Forskningens dag 2014 med temat
"När hjärtat stannar ..."

http://www.vetenskaphalsa.se/forskningens_dag/

Läs alla artiklarna i temanumret av Aktuellt om
vetenskap & hälsa om plötsligt hjärtstopp:

<http://www.vetenskaphalsa.se/nar-hjartat-stannar-tema-plotsligt-hjartstopp/>

