





Peer support after cardiac arrest

Stefan Jutterdal & Johan Israelsson



2 september 2017



4 september 2017



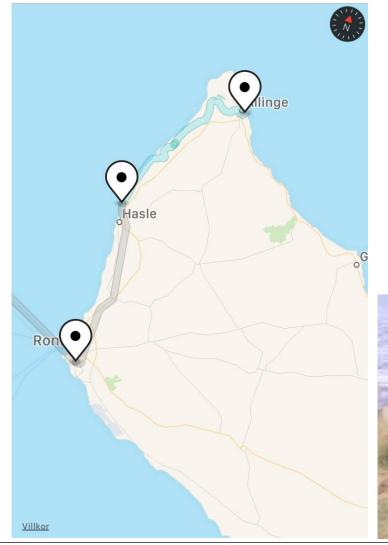
Bornholm, biking, late summer, 1 september 2017



When life is at its best..



2 september 2017 kl. 09.38



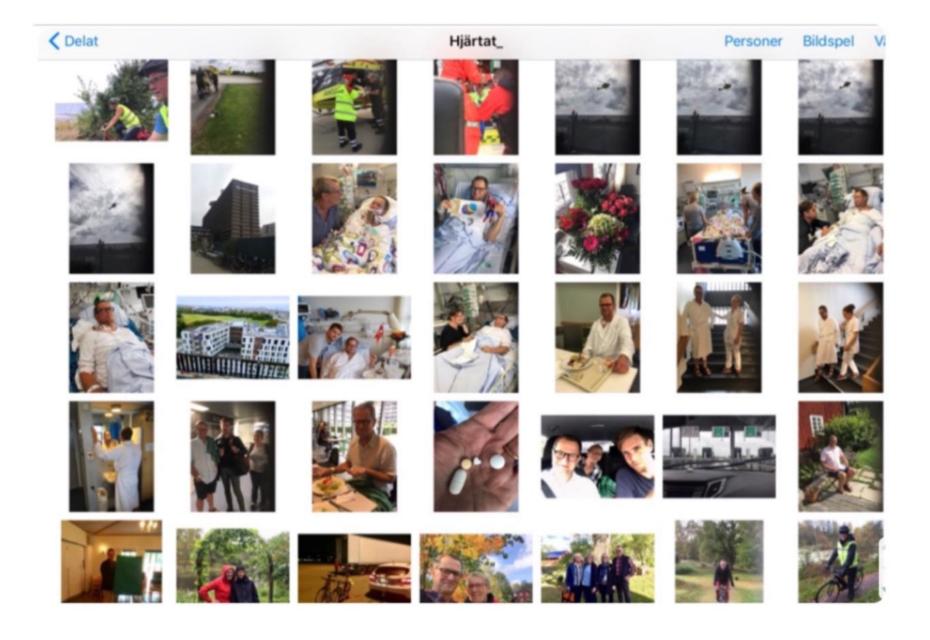








The familys Photo Stream "The Heart"



Fantastic meeting with my lifesavers







Five years later - What have we learned?

- Taking care of life
- To do what I can myself
- To help others
- -Spread knowledge about CPR
- More AEDs available 24/7
- -SMS lifesavers in more regions
- Get 112 app with coordinates
- Start all meeting places with information about where the nearest AED is



The story



Stadsmagasinet Oskarshamn





Fysioterapi



Barometern



Everyone needs to practice CPR







"Det behövs politiska beslut och systematiska samhälls-åtgärder om fler ska överleva hjärtstopp."

snabbt fick ett akut omhändertagan- ras hjälp behövs. de, med bland annat hjärt-lungräddning och defibrillering, har setts runt om i Europa och gjort att behandling vänds inte, trots att de finns i närhe-

sage die Plate Ausgrückning gelkofeja.

11 precent till 20 precent fore 12 (2020).

12 untanför sjukknin, drygt 70 procent som Berb bör finnsane ninstans som har ber bebörse politiska beslut och systemster i ker i hemmet. Hur måuga som drabskatta att få plist-fungriddning sile te kulbidning och årliga repetitioner ska överleve haltstatop. Doas uttan att na hjart-ingrandning ar mer oskskert. Endast 2 av de 16 som får behandling overlever, vilket inne-bår att varjed egd for minst 14 person en ri hjärtstopp utanfor sjukhus. Så behöver det inte vide ott bette skikeriställs att detta verkligen sker. Dammark år det obligatorist melen vide skikerställs att detta verkligen sker.

Wi har alla under det senaste året tringats vänja oss vid dagliga rappor- te om antal döda.

Kan bed det senaste året tringats vänja oss vid dagliga rappor- i samban med att man tar körkort.

Kan bed det senaste året tringats vänja oss vid dagliga rappor- i samban med att man tar körkort.

Kan bed det senaste året tringats vänja oss vid delimete isensis tilled senaste året på delimete isensis tilled senaste året tringats vänja oss vid delimete isensis tilled senaste året på delimete isensis tilled senaste året tringats vänja oss vid delimete isensis tilled senaste året tringats vänja oss vid dagliga rappor- i samban med att man tar körkort.

Kan bed delimete isensis tilled senaste året tringats vänja oss vid dagliga rappor- i samban med att man tar körkort.

Kan bed delimete isensis tilled senaste året tringats vänja oss vid dagliga rappor- i samban med att man tar körkort.

Kan bed delimete isensis tilled senaste året tringats vänja oss vid dagliga rappor- i samban med att man tar körkort.

påbörjad hjärt- och lungräddning ut-anför sjukhus. Om det rapporterar att frivilliga livräddare (sms-livrädmedierna inte särskilt mycket. Men dare) larmas ut vid hjärtstopp. Detta den dramatiska livräddningen av Christian Eriksen i direktsändning fick nog många att börja fundera. Det behövs en kraftfull samhälls- idag mycket mellan olika regioner.

betröte itt akturili salmansı satsning för att fler ska överleva ett — Alla hjärtstartare bör registreras hjärtstopp. Många av de tiotusentals iskådare föll den danske fot-som utbildats i hjärt-lungråddning fler göras tillgångliga dygnets alla

ar hjärsdepp flat stor medial upp-mirksamhet.
Vi var många som omtumlade följ-de håndelsen i realid och som erher i ten knapp timme knade ta del av rap-sen. Sen behovendet av mat i store til sen skapp timme knade ta del av rap-tise.

Christian Eriksens tillstånd var sta-bilt. Han fick snabbt sibsta tinkbar ar hålsofrimjande insatser som kan för hålspå ry råddja miniskor. Det kar er erbysga hjärr-kärtjakuktom. hjälp de allra flesta som drabbas av ■ Politiker på nationell, regional och larmning av räddningstjänst/polis hjärjöt en anta tissa som tindosa, ja en tindosa, tegona och en king sig va todinispysissyonis yönis hjäristöpi hjäristöpi si kvaristopi i Svevarje daginträffar i 6 hjäristöpi i Svetudikti siyakins kan öka från dagens unmer man har eller i vilken redikti postummer man har eller i vilken redikti postummer man har eller i vilken redikti postummer man har eller i vilken redikti post-

DAGENS SAMHÄLLE @dagenssamhalle

KRÖNIKA. Jag var död, men blev mirakulöst nog räddad tillbaka till livet av rådiga människor. DS krönikör @StefanJutterdal skriver om behovet av politiska beslut och åtgärder så att fler kan överleva ett hjärtstopp utanför sjukhus. #vardpol



www.stefanjutterdal.se



Nätverk för dig som överlevt hjärtstopp och för dina närstående

Välkommen till det nationella nätverket för dig som överlevt hjärtstopp och för dina närstående. Nätverket syftar till att erbjuda möjligheter för personer som drabbats att träffas och dela erfarenheter, bidra till en ökad kunskap om livet efter hjärtstopp och vara en pådrivande kraft för att förbättra behandling av





- Chronicles
- Debate articles
- "Swedish network for cardiac arrest survivors and their relatives"

https://www.hjart-lung.se/natverket-for-overlevare

Lectures, seminars, information material



We work to make our community heart safe



Information to our neighbors



CPR training for our neighbors



AED available at our home 24/7





We invited our local and regional politicians and asked them: Can you do CPR?

Every day is a gift!



"Cardiac arrest survivors should be provided the best possible support to experience a good quality of life"





ACTIONAL ASSESSMENTS, FOLLOW-UP ND REHABILITATION AFTER CARDIAC ARREST

BEFORE HOSPITAL DISCHARGE

Perform functional assessments of physical and non-physical impairments

Refer to rehabilitation if necessary

AT FOLLOW UP Within 3 months from hospital discharge

Perform screeening for cognitive problems

https://cprguidelines.eu/

Perform screening for emotional problems and fatigue

Provide information and support to the survivor and their family

Consider referral to further specialised care if indicated

The abrupt disappearance of the system





"Support, it's really difficult to locate. I really don't think the system is geared to handle this......

....to help people to move on (relative crying). That's where you are alone."

(Feeling responsible but unsupported, relatives (n=23), Dickman et al., 2021)



"Peer support refers to a process through which people who share common experiences or face similar challenges come together as equals to give and receive help based on the knowledge that comes through shared experience." (Riessman, 1989)

"There are currently no studies on the effectiveness of social support networks or virtual/online forums, but these may have additional value as a new and easily accessible form of psychosocial support and information after cardiac arrest."

(ERC Guidelines, Nolan et al., 2021)



"No large studies have evaluated the roles for pharmacotherapy, cognitive behavioral therapy, **support groups**, or exercise in cardiac arrest survivors specifically.

(AHA Survivorship, Sawyer et al., 2020)



JAHA



Journal of the American Heart Association

Qualitative Study of Long-Term Cardiac Arrest Survivors' Challenges and Recommendations for Improving Survivorship (Presciutti, et al., 2021)

Systemic recommendations e.g. following up with survivors and including caregivers in treatment planning. **Social recommendations e.g.** attending peer support groups and providing support resources for family members. **Individual coping recommendations** e.g. acceptance and regaining control.

Nearly every survivor (n=15) recognized the value of peer support groups (online and in-person) to cope with cardiac arrest survivorship.

"Peer support groups helped them (1) learn about the recovery process, (2) find comfort in shared lived experiences, and (3) find meaning in helping other new survivors of cardiac arrest."

about SUDDEN

latest **NEWS** **PROGRAMS**

about US

how YOU CAN HELP

DONATE

PARTNER

SHOP

The Sudden Cardiac Arrest Network™ is an online community for sudden cardiac arrest survivors, families affected by SCA, healthcare professionals, lay rescuers, and other advocates.



Why join

The Sudden Cardiac Arrest Network™ provides an opportunity for community members to find others with similar experiences and interests, provide peer support, post blogs and comments, and work in collaboration toward common goals. Survivors are invited to share their stories

and images. Patients and families have opportunities to participate in research, conducted in collaboration with universities and hospitals, to better understand key issues and



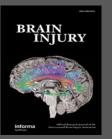


Peer support in other health conditions?

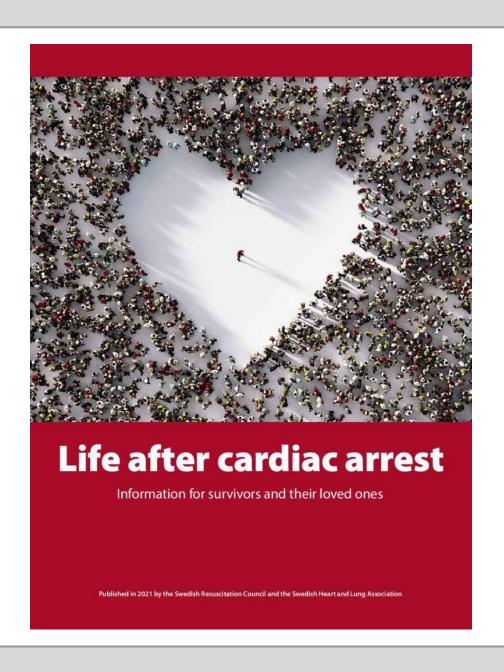
Peer support groups after acquired brain injury (mainly stroke), a systematic review (Hughes et al, 2020):

Limited evidence, but mainly positive experiences. The benefits and helping factors of taking part in a peer support group can be summarized as:

- 1. Being connected and interacting with others
 - 2. Providing and receiving support
 - 3. Some evidence for improved self-efficiacy









The Swedish Heart and Lung Association



The Swedish Resuscitation Council

Peer support for cardiac arrest survivors and their relatives













https://www.facebook.com/groups/hjartstopp



How might peer support be helpful?



johan.israelsson@regionkalmar.se

