



Gruppo PS
In Consiglio comunale

Lodevole

Ufficio presidenziale del
Consiglio Comunale della
Città di

6 6 0 0 L o c a r n o

Locarno, 7 gennaio 2021

Mozione

Onorevole Signora Presidente, Onorevoli Colleghe e Colleghi di Consiglio Comunale,

i sottoscritti Consiglieri Comunali, ai sensi dell'art. 37 Legge organica comunale e dell'art. 37 del Regolamento Comunale della Città di Locarno viene inoltrata la seguente mozione:

introduzione di defibrillatori negli stabili comunali

Premessa

In Svizzera circa 8'000 persone all'anno subiscono un arresto cardiocircolatorio.

Il dato preoccupante è che solo cinque persone su 100 che subiscono un arresto cardiocircolatorio al di fuori di un ospedale riescono a sopravvivere.

Infatti pochissimi pazienti possono essere raggiunti dai servizi di soccorso entro il limite critico di 3/5 minuti per cui avere la possibilità di applicare una rianimazione immediata BLS (Basic Life Support) e la defibrillazione (DAE) potrebbe aumentare sensibilmente le possibilità di vita a patto che un maggior numero di profani (adulti e adolescenti) conoscesse la tecnica di rianimazione cardiopolmonare ed eventualmente fosse stato istruito anche nell'uso di un defibrillatore automatico esterno (DAE).

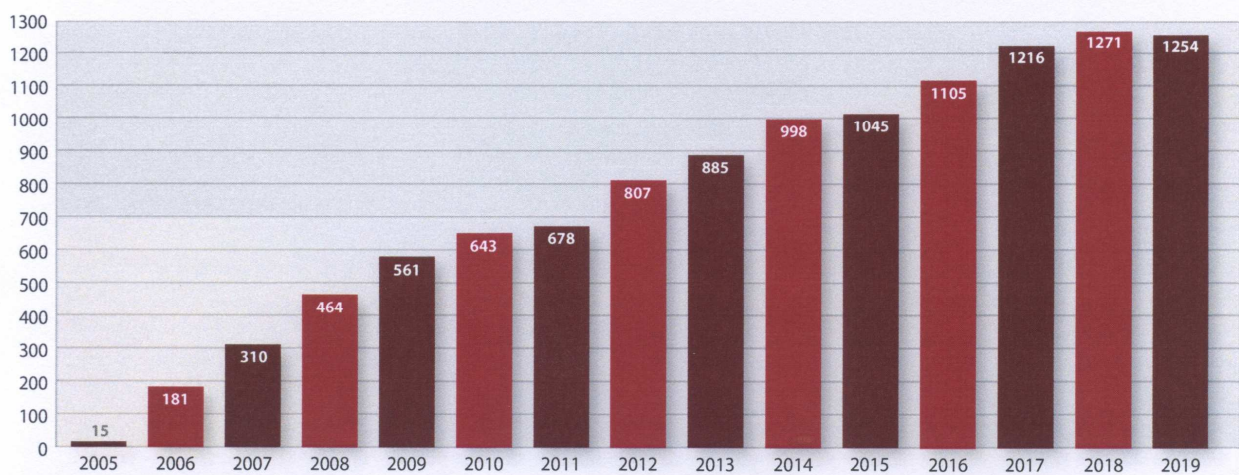
Nella maggior parte dei casi la rianimazione cardiopolmonare e la defibrillazione costituiscono una coppia inseparabile.

Infatti, in quattro persone su cinque l'arresto cardiocircolatorio è dovuto a fibrillazione ventricolare. Questa improvvisa e grave alterazione del ritmo cardiaco equivale a un temporale elettrico o al caos nel cuore, che non è più in grado di svolgere la sua funzione.

L'utilizzo corretto del defibrillatore arresta la fibrillazione ventricolare e riporta il cuore nei limiti delle sue funzioni.

In Ticino¹ attualmente si possono contare circa 1250 defibrillatori distribuiti sul territorio, dei quali oltre 150 di pubblico accesso che potrebbero contribuire a salvare la vita alle circa 300 persone che annualmente sono colpite da un arresto cardiaco improvviso (ACI).

Grafico 1: evoluzione defibrillatori presenti in Ticino (stato al 31.12.19).



In base alle direttive emanate dal medico cantonale, questi defibrillatori sono inseriti in una banca dati gestita da Ticino Soccorso 144 in grado di allarmare la rete di First Responder (FR) costituita da un insieme di persone comuni volontarie o altre istituzioni quali pompieri, polizia, guardie di confine e samaritani, formate grazie ai corsi di formazione BLS/DAE, che hanno dato la loro disponibilità ad essere allarmati in caso di presunti arresti cardiaci e che con il loro intervento possono anticipare l'arrivo dei soccorritori professionisti aumentando le possibilità di sopravvivenza delle vittime in questione.

Al 31 dicembre 2019 la rete cantonale di FR era composta da 4'390 persone che hanno messo a disposizione il loro numero di cellulare per poter essere chiamate in caso di necessità.

Reputiamo importante sottoporre alla vostra attenzione anche queste due tabelle che ben mostrano l'evoluzione delle percentuali di sopravvivenza nel corso degli ultimi 14 anni.

Sopravvivenza

La prima tabella si riferisce ai dati di sopravvivenza di pazienti colpiti da arresto cardiaco che al momento dell'arrivo dei soccorritori presentavano un ritmo cardiaco trattabile con il defibrillatore.

¹ <https://www.ticinocuore.ch/it>

Anno	N. ACI	Rianimazioni intraprese	Origine cardiaca	ACI con testimoni	Rianimazione da parte di testimoni	FV/TV	ROSC	Pazienti dimessi vivi dall'ospedale
2005	349	239	159	110	38	45	26	7 (15%)
2006	326	227	171	105	39	46	29	13 (28%)
2007	350	224	157	88	25	30	21	10 (33%)
2008	298	212	161	97	38	38	27	14 (37%)
2009	342	256	189	119	61	57	36	21 (37%)
2010	362	225	165	92	53	45	27	16 (36%)
2011	355	248	178	114	67	45	28	15 (33%)
2012	334	249	171	105	71	51	34	18 (35%)
2013	356	243	179	116	75	54	37	23 (43%)
2014	302	209	137	93	93	42	30	23 (55%)
2015	332	247	150	94	73	32	18	9 (28%)
2016	301	208	162	104	67	37	29	21 (57%)
2017	323	231	150	97	70	42	28	17 (42%)
2018	366	254	178	99	78	40	31	24 (60%)
2019	322	234	150	87	65	31	20	12 (39%)

La successiva mostra numeri e percentuali di sopravvivenza globale.

Anno	N. ACI	Rianimazioni intraprese	ROSC	Dimessi vivi dall'ospedale
2005	349	238	65 (27%)	18 (7%)
2006	326	221	65 (29%)	30 (14%)
2007	350	209	59 (28%)	26 (12%)
2008	298	205	75 (36%)	37 (18%)
2009	342	244	76 (31%)	39 (16%)
2010	362	241	72 (30%)	27 (11%)
2011	355	238	77 (32%)	37 (15%)
2012	334	238	72 (30%)	38 (16%)
2013	356	254	88 (34%)	50 (20%)
2014	302	208	93 (44%)	64 (31%)
2015	332	232	79 (34%)	39 (17%)
2016	301	208	67 (32%)	50 (24%)
2017	323	230	92 (40%)	56 (24%)
2018	366	254	115 (45%)	74 (29%)
2019	322	234	99 (42%)	63 (26%)

Situazione dei defibrillatori a Locarno

La presenza di defibrillatori sul territorio cittadino, in base ai dati forniti da Ticino Cuore può essere così riassunta:

- 3 defibrillatori pubblici 24/365: Palazzo Marcacci, Piazza Solduno ex cabina Swisscom, entrata principale Istituto San Carlo
- 5 defibrillatori in aziende o enti: entrata Ristorante Vallemaggia, entrata Meteo Svizzera, entrata Polizia Cantonale, zona casse Coop Locarno centro², Porto regionale.

Da questa panoramica risulta evidente come non vi siano defibrillatori nei centri sportivi, nelle scuole e sul posto di lavoro, come pure una carenza nel Quartiere nuovo, che può contare

² Unicamente agibile durante gli orari di apertura del negozio

unicamente sul defibrillatore installato al Porto di Locarno e quindi la necessità di potenziarne il numero tenendo ben presente che la sua presenza, oltre che un importante mezzo di prevenzione, rappresenta, in caso di bisogno, un aumento delle possibilità di vita per le persone colpite da un arresto cardiocircolatorio.

I costi

La città si avvale già della collaborazione di Ticino Cuore che noleggia diversi modelli di defibrillatori, garantisce una manutenzione annuale e ordinaria, assicurazione in caso di danno e/o furto e la sostituzione dell'apparecchio in caso di non funzionamento.

Se da parte del Municipio a seguito di questa mozione volesse procedere in questo senso, si dovrebbe attivare per ricevere un'offerta personalizzata.

Se, per contro, volesse orientarsi sull'acquisto bisognerà calcolare circa CHF 2'700.- per l'acquisto dell'apparecchio, circa CHF 500.- per opere da elettricista e circa CHF 900.- di manutenzione annuale per ogni defibrillatore.

In definitiva con questa mozione si intende chiedere al Municipio di:

- 1. dotare di defibrillatore le scuole comunali dove esiste una palestra, i centri sportivi comunali (stadio Lido, campi alla Morettina, FEVI) e dove il comune detiene una parte maggioritaria di capitale azionario (CBR);**
- 2. dotare di un defibrillatore il Centro logistico e in generale gli stabili comunali ove opera o si registra la presenza di ospiti che supera le 20 persone (Casa Rusca, Casorella, Castello Visconteo);**
- 3. in collaborazione con la FCTSA e Ticino Cuore organizzare un corso base di BLS per gli interessati (custodi, responsabili di sede, ecc.).**

Con ossequio.

Pier Mellini

Rosanna Camponovo

Paolo Tremante

Sabina Snozzi Groisman

Fabrizio Sirica

Damiano Selcioni

Sabrina Ballabio Morinini

Elenco delle sigle

ACI:	arresto cardiaco improvviso
FR:	first responder
BLS:	basic life support
RCP:	rianimazione cardio polmonare
DAE:	defibrillatore automatico esterno
ROSC:	return of spontaneous circulation
FV:	fibrillazione ventricolare
TV:	tachicardia ventricolare