



CONGRESSO
NAZIONALE
IRC 2  22

TRAUMA: NUOVE EVIDENZE E PERCORSI

AUDITORIUM DELLA TECNICA • ROMA • 14-15 OTTOBRE



Italian
Resuscitation
Council

10 ANNI DI SETTIMANA VIVA: LA RISPOSTA DELLA COMUNITÀ CHE SALVA VITE

Giuseppe Ristagno



EUROPEAN PARLIAMENT

2009 - 2014

12.3.2012

0011/2012

WRITTEN DECLARATION

VIVA 2013





viva!

la settimana per la rianimazione cardiopolmonare

14-20 ottobre 2013

14-20 ottobre 2013


 la settimana per la rianimazione cardiopolmonare

 info@viva2013.it
 facebook.com/settimanaviva
 @settimanaviva


www.viva2013.it



La vita nelle tue mani

come affrontare un arresto cardiaco

- 1** Se trovi una persona priva di sensi, chiamala e scuotila leggermente





Speech bubble: *Mi senti?*
- 2** Se non risponde, chiedi aiuto




Speech bubble: *Aiuto!*
- 3** Piega la testa all'indietro e solleva il mento. Guarda il torace e controlla se respira



- 4** Se non respira normalmente fai chiamare il 118



- 5** Manda qualcuno a prendere un defibrillatore



Speech bubble: *Aiuto!*
- 6** Sovrapponi le mani al centro del torace


- 7** A braccia tese comprimi profondamente 2 volte al secondo (100-120 al minuto)


- 8** Se hai un defibrillatore, accendilo e ti dirà cosa fare



310.000 online contacts

200.000 gadget and educational material distributed

283 Events organized

200 Cities involved

77.000 Persons reached directly

001085000

TRAUMA: V
AUDITORIUM DE

Increased rate of bystander-initiated CPR during the initial 3 months after the week of cardiac arrest awareness “*Viva!*” in two Italian cities

ERC 2014

Ristagno G, Semeraro F, Scapigliati A, Gordini G, Comploi M,
Picoco C, Iarussi B, Grieco N, Pellis T, Cerchiari EL

The Italian Resuscitation Council, Italy



tion

COMPARISON PRE- vs. POST VIVA! campaign BOLZANO and BOLOGNA – **3 MONTHS**

	Pre-Viva! period	Post-Viva! period
OHCAs, n	126	93
Witnessed CAs, n (%)	94 (75%)	64 (69%)
Bystander lay CPR, n. (%)	17 (18%)	17 (27%)
CAs defibrillated by lay rescuer, n.	0	2
Admitted alive in hospital, n (%)	35 (28%)	27 (29%)
<i>Pre-Viva! period</i>	<i>21 Oct. 2012 - 20 Jan. 2013</i>	
<i>Post-Viva! period</i>	<i>21 Oct. 2013 - 20 Jan. 2014</i>	



EUROPEAN
RESUSCITATION
COUNCIL



RESUSCITATION 2014
The pathway to new Guidelines
15-16-17 MAY • BILBAO • SPAIN

Best of the Best abstracts FIRST PRICE

Awarded to

Increased rate of bystander-initiated CPR during the initial 3 months after completion of the week of cardiac arrest awareness "Viva!" in two Italian cities.

Bilbao, Spain
May 17, 2014

Maaret Castrén
Chair ERC

Gavin Perkins
Chair Scientific Committee

Jerry Nolan
Vice Chair ERC
Editor in Chief Resuscitation



Italian
Resuscitation
Council



2021

Systems Saving Lives

the Italian Resuscitation Council proposals become an Italian law
THE OUT-OF-HOSPITAL USE OF SEMI-AUTOMATIC AND AUTOMATIC EXTERNAL DEFIBRILLATORS (AED)



1 Mandatory placement of AEDs in public administration offices, public sites (airports, train stations, ports, etc.) and transport systems
 Art.

2 AED Placement criteria in public places (local needs and PAD projects, access and availability, etc.)
 Art.

3 Legal protection for lay rescuers performing bystander CPR and AED use
 Art.

4 Mandatory availability and use of AEDs during sport events (practice and competition) both for professional and amateur teams
 Art.

5 CPR education and use of AED in schools taught to students (age 10-18), teachers, administrative and support staff
 Art.

6 Inventory of all AEDs made by the EMS
 Art.

7 A smartphone application for rescuer recruitment and AED location. National protocol for EMS dispatch-assisted pre-arrival instructions
 Art.

8 Awareness campaigns on cardiac arrest and CPR, especially on WRAH occasion (October 16th)
 Art.



AVVISO ALLE AMMINISTRAZIONI
 Al fine di ottimizzare la procedura di pubblicazione degli atti in Gazzetta Ufficiale, le Amministrazioni sono pregate di inviare, contemporaneamente e parallelamente alla trasmissione su carta, come da norma, anche copia telematica del medesimo (in formato word) al seguente indirizzo di posta elettronica certificata: gazzettaufficiale@giustizia.it, curando che, nella nota cartacea di trasmissione, siano chiaramente riportati gli estremi dell'invio telematico (mittente, oggetto e data).
 Nel caso non si disponga ancora di PEC, è fino all'adozione della stessa, sarà possibile trasmettere gli atti a: gazzettaufficiale@giustizia.it

SOMMARIO

LEGGE ED ALTRI ATTI NORMATIVI	DECRETO 2 agosto 2021
LEGGE 4 aprile 2021, n. 304 Disposizioni in materia di utilizzo dei defibrillatori automatici e semiautomatici. (21090124) Pag. 1	Conferma dell'incarico al Consorzio di promozione e tutela della Pubblica Assistenza e attribuzione dell'incarico di svolgere le funzioni di cui all'articolo 14, comma 15, della legge 21 dicembre 1999, n. 536, per la HCP "Pubblica Assistenza Pubblica Assistenza", (21044827) Pag. 8

EVENTS & NUMBERS...

...over 10 years

10-year Awareness

I Risultati



**14-20
ottobre
2013**

viva!
la settimana
per la rianimazione
cardiopulmonare

I Risultati



**13-19
Ottobre
2014**

viva!
la settimana
per la rianimazione
cardiopulmonare

I Risultati



**12-18
Ottobre
2015**

viva!
la settimana
per la rianimazione
cardiopulmonare



15-21 Ottobre 2018
REPORT
www.settimanaviva.it

la settimana per
la rianimazione
cardiopulmonare

REPORT



12-18 OTTOBRE 2020

viva! la settimana per
la rianimazione
cardiopulmonare
www.settimanaviva.it

14-20 Ottobre 2019
REPORT
www.settimanaviva.it

*Sai che anche tu puoi aiutare
a salvare una vita?*

viva! la settimana per
la rianimazione
cardiopulmonare

REPORT



**11-17
OTTOBRE**

*Anche tu puoi aiutare
a salvare una vita!*

viva! 2021
www.settimanaviva.it

KIDS

SAVE

LIVES

IRC Italian Resuscitation Council



KIDS SAVE LIVES



viva!

#settimanaviva #IRC #ERC #ILCOR #WorldRestartAHeart #WRAH

www.settimanaviva.it







credits: Giuseppe Bellagamba

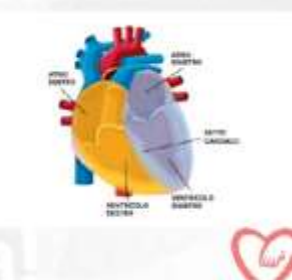
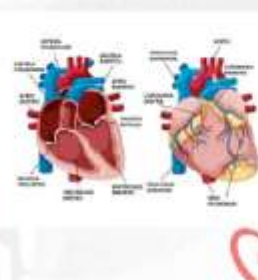
credits: Luca Toni





2019





Servizio Emergo, *merano,*



2021





Milan

2013

10 Ottobre 2015
RianimaMinExpo 2015
Viva!



2016

Mass-Training Milano

Viva!



Italian
Resuscitation
Council

2017 Mass-Training Milano Viva!



2018

Mass-Training Roma

Viva!



“All citizens of the world can save a life:
CHECK—CALL—COMPRESS”

2019
Mass-Training Bologna
Viva!



Up to 206 Million People Reached and Over 5.4 Million Trained in Cardiopulmonary Resuscitation Worldwide: The 2019 International Liaison Committee on Resuscitation World Restart a Heart Initiative

J Am Heart Assoc. 2020;9:e017230.



Chamber of Deputies 16th Oct 2019



Maratona viva!
 la settimana per la rianimazione cardiopolmonare
16 Ottobre 2020
 World Restart a Heart Day
 @settimaneviva.it

World Restart a Heart Day
OGNI CITTADINO
 col maschio
 può **SALVARE** una vita
16 OTTOBRE 2020

2020
Viva! On-Line
Viva!



viva!



viva!



viva!



viva!



viva!



viva!



2021

EVENTO LA LEGGE DEL CUORE...

ROMA, 16 OTTOBRE

In occasione del **World Restart a Heart Day**, Giornata mondiale della rianimazione cardiopolmonare, Sabato 16 ottobre 2021 si è tenuto a Roma l'evento La Legge del Cuore, promosso dall'On. Giorgio Mulé, presso l'Hangar 44 dell'Aeroporto dell'Urbe di Roma.

L'evento, incentrato sulla legge concernente la diffusione dei defibrillatori in ambiente extraospedaliero, ha coinvolto i rappresentanti delle associazioni che hanno contribuito alla sua stesura e approvazione o che hanno come scopo principale la sensibilizzazione e la trattazione di tematiche quali l'arresto cardiaco, tra cui IRC- Italian Resuscitation Council.

Oltre a queste, hanno partecipato all'evento esponenti di governo e testimoni che hanno avuto esperienza diretta di arresto cardiaco e soccorso.



10-year Science

RESUSCITATION 167 (2021) 47-48

Available online at [ScienceDirect](#)



Resuscitation

journal homepage: www.elsevier.com/locate/resuscitation



Letter to the Editor

The new Italian law “A systems saving lives” the first European former application of ERC 2021 guidelines



Resuscitation 107 (2016) e7-e9

Contents lists available at [ScienceDirect](#)



Resuscitation

journal homepage: www.elsevier.com/locate/

Letter to the Editor

KIDS SAVE LIVES implementation in Europe: A survey through the ERC Research NET



countries (19
seven perce

Resuscitation 107 (2016) e5

Contents lists available at [ScienceDirect](#)



Resuscitatio

journal homepage: www.elsevier.com/loc

r to the Editor

osting on social networks a winning
gy to promote cardiopulmonary
itation guidelines? A supportive example
Italy



from th
launch
web ca
commu
markvel

Resuscitation 111 (2017)

Contents lists available at [Scienc](#)



Resuscitati

journal homepage: www.elsevier.com/

to the Editor

one dispatcher-assisted
pulmonary resuscitation in Italy. A
r from a nationwide survey



Resuscitation 129 (2017) e1

Contents lists available at [ScienceDirect](#)



Resuscitation

journal homepage: www.elsevier.com/locate/

Letter to the Editor

CPR mass training during an international sport
competition: An evaluation of CPR skills in
children



References
[1] [Bergin, M.C., et al.](#)
[Bull. Emerg. Med.](#)

Resuscitation 93 (2014) e193-e194

Contents lists available at [ScienceDir](#)



Resuscitation

journal homepage: www.elsevier.com/loc

Letter to the Editor

The “Italian Registry of Cardiac Arrest – RIAC”,
a National achievement to portrait the Italian
reality and to contribute to the wider European
vision by “EuReCa”



hospital intern
implementati
improvements
comparisons. J

Resuscitation 84 (2013) e85-e86

Contents lists available at [SciVerse Scie](#)



Resuscitation

journal homepage: www.elsevier.com/loc

Letter to the Editor

Social networks as a tool to promote the week of cardiac arrest awareness “Viva!” in Italy

the campaign
new and alte

Viva! Game e Viva! CPR App



14-20
ottobre
2013

viva!

*la settimana
per la rianimazione
cardiopulmonare*

RELIVE
(www.relivegame.org)



Un Pic-nic Mozzafiato

Che cosa fare IN CASO DI SOFFOCAMENTO

S.O.S.

La piccola Giona inghiotta una nocciola e non riesce più a respirare.

- 1 Papà chiama i soccorsi.
- 2 Mamma batte 5 volte sulla schiena di Giona.
- 3 Mamma sciaccia 5 volte il torace di Giona.

ANNI 0-1

S.O.S.

Cof-Cof inghiotta una nocciola e non riesce più a respirare.

- 1 Papà chiama i soccorsi.
- 2 Mamma batte 5 volte sulla schiena di Cof-Cof.
- 3 Mamma abbraccia forte Cof-Cof 5 volte.

MISSIONE COMPIUTA

DA 1 ANNO IN POI

Che cosa fare IN CASO DI ARRESTO CARDIACO

L'orso Tum-Tum si sente male e si accascia a terra.

- 1 Quick la Volpe lo chiama e lo scuote piano piano. Tum-Tum non risponde!
- 2 Tum-Tum non respira il suo cuore si è fermato!
- 3 La volpe chiede aiuto e dice alla puzza di chiamare i soccorsi. Aiuto!

S.O.S.

- 4 Ci vorrebbe una magia...
- 5 La volpe intreccia dita e comincia a massaggiare Tum-Tum sul torace. Op, op, op, op.
- 6 Dopo un po' arretrano i soccorsi e la stalolette magica.
- 7 L'orso Tum-Tum si è risvegliato!

MISSIONE COMPIUTA

KIDS SAVE LIVES
Italian Resuscitation Council
www.itirc.org

12 - 18
Ottobre
2015



viva!

la settimana
per la rianimazione
cardiopulmonare



Un pic-nic...
MOZZAFIATO!



VR - CPR



Italian Resuscitation Council

La vita nelle tue mani

come affrontare un arresto cardiaco



viva! la settimana per la rianimazione cardiopolmonare
www.ircouncil.it/viva

KIDS SAVE OUR LIVES
 Italian Resuscitation Council

L'APP AR + IRC

Per la settima edizione della campagna di stile promosso AR + IRC, l'esperienza in realtà aumentata che, oltre all'app, genera contenuti multimediali di successo IRC, prodotti e distribuiti su IRC Education, anche in versione distribuita in occasione degli eventi vivi.

La app AR+IRC è scaricabile gratuitamente su Play Store e da App Store. I contenuti multimediali sono attivati anche al momento "Viva! La vita nelle tue mani", ispirando i design con le sequenze delle immagini, disponibili in formato print, originale e social.



UN SISTEMA PER SALVARE VITE: L'IMPEGNO DI IRC E LA PROPOSTA DI LEGGE

Il 18 giugno 2019, presso la Camera dei deputati, si è tenuta l'audizione, indetta dalla Commissione Affari sociali, relativa alle proposte di legge recanti "Disposizioni in materia di utilizzo dei defibrillatori semiautomatici e automatici in ambiente extraspedaliero".

Tra gli auditi il Presidente, il Dott. Andrea Scapigliati ha presentato il contenuto del documento "Un Sistema per Salvare Vite" concernente la posizione di Italian Resuscitation Council- IRC in merito alla proposta sulla rianimazione cardiopolmonare e la defibrillazione precoce con Defibrillatore Semiautomatico Esterno (DAE) in Italia.

I LA NOSTRA PROPOSTA IN 10 PUNTI

Per aumentare il numero dei potenziali soccorritori

Per migliorare la defibrillazione precoce

- 1 Sensibilizzazione**
Promuovere iniziative e campagne di sensibilizzazione locali e nazionali sul tema dell'arresto cardiaco.
- 2 Formazione obbligatoria a scuola**
Introdurre la formazione obbligatoria al primo soccorso a scuola in tutte le classi di ogni ordine e grado, curve suggerite da European Resuscitation Council (ERC) e International Liaison Committee on Resuscitation (ILCOR) con la campagna "Kids Save Lives" supportata dall'Organizzazione Mondiale della Sanità (OMS).
- 3 Obbligo BLSO per i materassi**
Introdurre obbligo al BLSO (Basic Life Support and Defibrillation) per gli studenti dell'ultimo anno delle scuole secondarie di secondo grado.
- 4 Obbligo BLSO con la patente**
Introdurre obbligo al BLSO (Basic Life Support and Defibrillation) al momento del conseguimento della patente di guida.
- 5 Salvaguardia giuridica per i soccorritori**
Finalizzare la legislazione giuridica, sia civile che penale, rispetto a tutti gli eventi riconducibili ai tentativi di Rianimazione Cardiopolmonare (RCP) e con utilizzo di Defibrillatore Semi Automatico Esterno (DAE), verso la vittima e verso terzi, anche da parte dei soccorritori occasionali.
- 6 Registri degli arresti cardiaci**
Istituire i registri epidemiologici degli arresti cardiaci presso gli ospedali, regionali e le agenzie per l'emergenza territoriale che collaborano con un unico registro nazionale presso il Ministero della Salute (registro Registro Nazionale Arresti Cardiaci - RINAC).
- 7 Censimento dei DAE**
Censire i Defibrillatori Semiautomatici Esterni (DAE) attualmente presenti in luoghi pubblici o facilmente accessibili, attraverso un database regionale che comunichi con applicativi per la mappatura, localizzazione e manutenzione.
- 8 DAE obbligatori in siti specifici**
Aumentare la diffusione dei Defibrillatori Semiautomatici Esterni (DAE) prevedendo l'obbligo di presenza in siti specifici e monitorarne l'aggiornamento e la registrazione nei database dedicati, attraverso l'applicazione degli agenti fiscali.
- 9 APP per reclutare DAE e soccorritori**
Creare un'applicazione di reclutamento/localizzazione dei soccorritori e dei Defibrillatori Semiautomatici Esterni (DAE) con mappatura nazionale per allertare e reclutare i possibili primi soccorritori presenti nei perimetri dell'arresto cardiaco, gestire inoltre i DAE in attesa di attivazione e di essere consegnati.
- 10 Istruzioni pre-arrivo obbligatorie**
Applicare obbligatoriamente le istruzioni pre-arrivo parte delle centrali operative 112/118 attraverso protocolli condivisi e omogenei su tutto il territorio nazionale.



La RCP Secondo noi



La vita nelle tue mani

come affrontare un arresto cardiaco proteggendo se stessi e gli altri da contagio

Linee Guida ERC 2015 - Integrazione Covid-19 2020



viva! 2020



IRC Italian Resuscitation Council



viva! la settimana per la rianimazione cardiopolmonare
www.settimanaviva.it

COVID-19



WEBINAR

IRC
Venerdì 11 Ottobre 2021
Dalle 17.30 alle 19.30

WEBINAR

PARTE 3
SPORT

SOCCORSO AVANZATO IN AMBIENTE IMPERVIDO

viva! la settimana per la formazione cardiopolmonare

congresso.ircouncil.it

PHILIPS ZOLL



Assessment on the race track

Vital and Clinical Signs Gathered Within the First Minutes After a Motorcycle Accident on a Racetrack: an Observational Study

Non-haemoglobinuria (NHU) and Hb in urine

THEMATIC E-SCIENCE

Principi di Trattamento

- ✓ S - Sicurezza e sospetto clinico
- ✓ ABC
- ✓ D - Alterazioni neurologiche?
- ✓ E - TC > 40°C?
- ✓ "Cool first, transport second"

THEMATIC E-SCIENCE

THEMATIC E-SCIENCE

DOMANDA & RISPOSTA

Come si può riconoscere se una persona è vittima di arresto cardiaco?

Come si valuta la coscienza?

Come si aprono le vie aeree e come si valutano i segni vitali?

Come si posizionano le mani nella RCP?

A che ritmo si effettua la RCP?

Ventilazione: SÌ o NO?

Come trovare il DAE?

Come Posizionare le Placche?

*vivere
vita!*

11-17
OTTOBRE

viva! 2021
♥♥♥.settimanaviva.it



Italian
Resuscitation
Council

IRC ACCOMPAGNA E FA CRESCERE I RIANIMATORI DI DOMANI



SCUOLA PRIMARIA

Manifesto "Un pic-nic mozzafiato" con manovre arresto cardiaco e disostruzione vie aeree bambini





UN PIC-NIC MOZZAFIATO VR

SCUOLA SECONDARIA

La vita nelle tue mani

come affrontare un arresto cardiaco proteggendo se stessi e gli altri da contagio

Linee Guida ERC 2015 - Integrazione Covid-19 2020

- 1** Se vedi una persona priva di sensi in un'area pubblica o nei pressi di una scuola, assicurati che il tuo viso sia rivolto verso l'alto e non è in contatto con la persona. Metti una mano sulla fronte e l'altra sulla nuca e solleva leggermente la parte inferiore del suo corpo.
- 2** Se non risponde, guarda il torace e ascolta il respiro.
- 3** Se non risponde e non respira normalmente, chiama aiuto e un assistente, telefona al 112 o 119.
- 4** Se hai un telefono, cerca il numero di emergenza. Se puoi, usa il tuo telefono.
- 5** Fai perdere un dollatore.
- 6** Sottraggiti le mani al centro del torace.
- 7** Con le braccia piegate, con la mano sinistra o la destra, volti verso il basso, si servono la stessa mano. Le mani si staccano dalle mani e si staccano le mani.
- 8** Se hai un defibrillatore, portalo a un altro scolaro.

viva! la settimana per la rianimazione cardiopolmonare
www.settimanaviva.it

COVID-19

KIDS SAVE LIVES
IRC Italian Resuscitation Council

La vita nelle tue mani

come affrontare un arresto cardiaco

- 1** Se vedi una persona priva di sensi, non ti muovi e non ti muovi. Metti una mano sulla fronte e l'altra sulla nuca e solleva leggermente la parte inferiore del suo corpo.
- 2** Se non risponde, guarda il torace e ascolta il respiro.
- 3** Non risponde e non respira normalmente, chiama aiuto e un assistente, telefona al 112 o 119.
- 4** Se hai un telefono, cerca il numero di emergenza. Altra il telefono in modo sicuro e tienilo libero.
- 5** Fai perdere un dollatore.
- 6** Sottraggiti le mani al centro del torace.
- 7** Con le braccia tese, esegui 30 compressioni toraciche profonde, velocemente (2 volte al secondo) e senza fermarti. Assicurati che il torace si sollevi tra le compressioni. Esegui 2 ventilazioni di soccorso continue (5 BCP 30:2).
- 8** Se hai un defibrillatore, accendilo e ti dirà cosa fare.

viva! la settimana per la rianimazione cardiopolmonare
www.settimanaviva.it

KIDS SAVE LIVES
2025

IRC Italian Resuscitation Council

SCHOOL OF CPR VR



 **viva!** la settimana per
la rianimazione
cardiopulmonare

[Home](#)

[Chi siamo](#)

[Eventi](#)

[News](#)

[Partners](#)

[Downloads](#)



10-16 Ottobre
2022

Settimana
per la **rianimazione**
cardiopulmonare

> 64 eventi

E' primaria.....salvare una vita

11/10/2022 09:30
1° Circuito dilettistico "G. Bevir" Auser di Puglia



BLSD laico rivolto alla cittadinanza

11/10/2022 19:00
Chiusano di San Domenico



BLSD laico rivolto alla

Pascoli-Aldisio scuola VIVA

11/10/2022 09:30
Cotronei



Torneo PADEL e RCP

11/10/2022 17:00
Via S. Maria del Campo - Rapalle



Le mie mani a scuola per

BLS per bambini

11/10/2022 10:00
Melgrote (Avigli)



Informativa rianimazione pediatrica

11/10/2022 18:00
Chiusano di San Domenico



Insieme per la vita

INIZIATIVA DELLA SETTIMANA PER LA RIANIMAZIONE CARDIOPOLMONARE viva!

IMPARA CON NOI (GRATUITAMENTE) LA RIANIMAZIONE CARDIOPOLMONARE!
L'Associazione Volontaria per le attività tutti i cittadini
= DOMENICA 16 ottobre 2022 =
in occasione della GIORNATA DI PREVENZIONE
alle ore 12:00 parteciperà
al CORSO BLS GRATUITO

Corso BLS per la popolazione

16/10/2022 12:00
Marcellina (RM) - P.zza Cesare Battisti



Due Mani per la Vita

16/10/2022 18:00
Orseoi



Novara Restart a Heart 2022

16/10/2022 14:00
Novara



RCP in Fiera

16/10/2022 19:00
Piazza Martiri Partigiani, Sassuolo

INIZIATIVA DELLA SETTIMANA PER LA RIANIMAZIONE CARDIOPOLMONARE viva!

DOMENICA 16 OTTOBRE - C
BLS E UTILIZZO DEL DEFIBR
PRESSO LA SEDE GES DI VIA STOMEO - I
CORSO PRATICO SULLE TECNICHE

BLS e utilizzo del defibrillatore

16/10/2022 17:30
Sede del Gruppo Emergen - Parobita (Le)

INIZIATIVA DELLA SETTIMANA PER LA RIANIMAZIONE CARDIOPOLMONARE viva!

IMPARA CON NOI (GRATUITAMENTE) LA RIANIMAZIONE CARDIOPOLMONARE!
L'Associazione Volontaria per le attività tutti i cittadini
= DOMENICA 16 ottobre 2022 =
in occasione della GIORNATA DI PREVENZIONE
alle ore 12:00 parteciperà
al CORSO BLS GRATUITO

Corso BLS per la popolazione

16/10/2022 12:00
Marcellina (RM) - P.zza Cesare Battisti



Due Mani per la Vita

16/10/2022 18:00
Orseoi



Novara Restart a Heart 2022

16/10/2022 14:00
Novara



RCP in Fiera

16/10/2022 19:00
Piazza Martiri Partigiani, Sassuolo

INIZIATIVA DELLA SETTIMANA PER LA RIANIMAZIONE CARDIOPOLMONARE viva!

DOMENICA 16 OTTOBRE - C
BLS E UTILIZZO DEL DEFIBR
PRESSO LA SEDE GES DI VIA STOMEO - I
CORSO PRATICO SULLE TECNICHE

BLS e utilizzo del defibrillatore

16/10/2022 17:30
Sede del Gruppo Emergen - Parobita (Le)



IRC PIOVE DI SACCO

15/10/2022 09:30
Piazza Giovanni Matteotti Piave di Sacco (PD)



pBLS per SuperNonni

15/10/2022 14:30
Centro Civico Quarta Inferiore, via Sandro Pertini 10, Gronara di Belluno



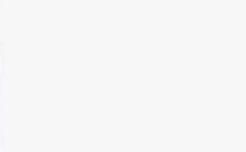
Due mani per la Vita

15/10/2022 10:00
Parrocchia Santa Stefania



La Comunità nel Cuore

15/10/2022 15:00
Alghero



Stage di approfondimento sul bis

15/10/2022 14:15
Hotel "Vila EUR"



Roma si veste di rosso per la CPR

15/10/2022 15:05
Roma



Vival in piazza

13/10/2022 08:30
Nabucco (Pr)



BLSD laico rivolto alla cittadinanza

13/10/2022 09:00
Via Giambattista 48T Modena - AVVA Cruz Blu Modena DOV



Le mie mani a scuola per salvare una vita

13/10/2022 09:00
Liceo Scientifico "D. Tardito" Auser di Puglia



Le mie mani a scuola per salvare una vita

14/10/2022 09:00
Scuola Statale Secondaria di I° grado "Caracciolo" - Origgio - Giovanni XXIII Auser di Puglia



"Insieme si può salvare la vita di +"

Clives Lecce - Expo Miggiano
13/10/2022 18:00
Miggiano (BZ)



Proteggiamo la città

14/10/2022 17:00
Digheri



World Restart a Heart 2022

#worldrestartaheart
16/10/2022
Tutto il mondo



VIVA a Moncalieri

16/10/2022 09:30
Moncalieri - Torino



Cardioprotteggere Lo SPORT

16/10/2022 09:00
Parco Tiglietta Cavagna



Ognuno di noi può salvare una vita

16/10/2022 09:30
Centro Anziani N. Grossi, V. Galimberti Tancredi N. 3 - RICHIELINO



Le mie mani in piazza per salvare una vita

16/10/2022 09:00
Piazza Quercia Trani



Rianimazione Cardiopolmonare

16/10/2022 09:30
Cascina Don Gerardo, Vinovo



La vita nelle tue mani

come affrontare un arresto cardiaco

1

Se trovi una persona priva di sensi e non è pericoloso avvicinarsi chiamala e scuotila leggermente.



2

Se non risponde, piegale la testa all'indietro o sollevale il mento. Guarda il torace e controlla se respira.



3

Non risponde e non respira o respira in modo anormale. Chiedi aiuto a un passante e telefona al 118 o 112.



4

Segui i consigli di chi ti risponde. Attiva il vivavoce o gli auricolari in modo da avere le mani libere.



5

Fai prendere un defibrillatore.



6

Sovrapponi le mani al centro del torace



7

Con le braccia tese, esegui 30 compressioni toraciche profonde, velocemente (2 volte al secondo) e senza interruzioni. Lascia risalire il torace tra le compressioni senza staccare le mani. Esegui 2 ventilazioni di soccorso. Continua la RCP 30:2



8

Se hai un defibrillatore, accendilo e ti dirà cosa fare



 **viva!** la settimana per la rianimazione cardiopolmonare
www.settimanaviva.it

viva@irc.it [facebook.com/settimanaviva](https://www.facebook.com/settimanaviva) [instagram.com/settimanaviva](https://www.instagram.com/settimanaviva)

KIDS SAVE LIVES 25

 Italian Resuscitation Council


IRC

Italian Resuscitation Council

RAISE AWARENESS

Viva! la settimana per la rianimazione cardiopolmonare 2022



2013-2021

Persone formate dal vivo	> 175.000
Eventi	1234
Città raggiunte	798
Scuole raggiunte	324
Patrocini	84
Partners	724
Poster la vita nelle tue mani	72.400



TUTTA Salute
19 ottobre
Intervento in diretta di Claudio Sandroni di Italian Resuscitation Council



ARRESTO CARDIACO: CHIUNQUE PUÒ SALVARE UNA VITA 7:40



16 ottobre
Edizione delle 13.30



15 ottobre 2021



Niccolò Grieco
CARDIOLOGO OSPEDALE NIGUARDA - MILANO



27 ottobre
Servizi sulla piattaforma per la realtà virtuale di Italian Resuscitation Council con intervista a Federico Semerari



19 ottobre 2018
Andrea Scapigliati, presidente di Italian Resuscitation Council, ospite a 5-Minute Medicine - TV2000



2018 → 2021

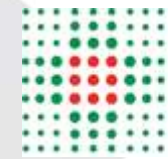
Personae raggiunte: 63 milioni!



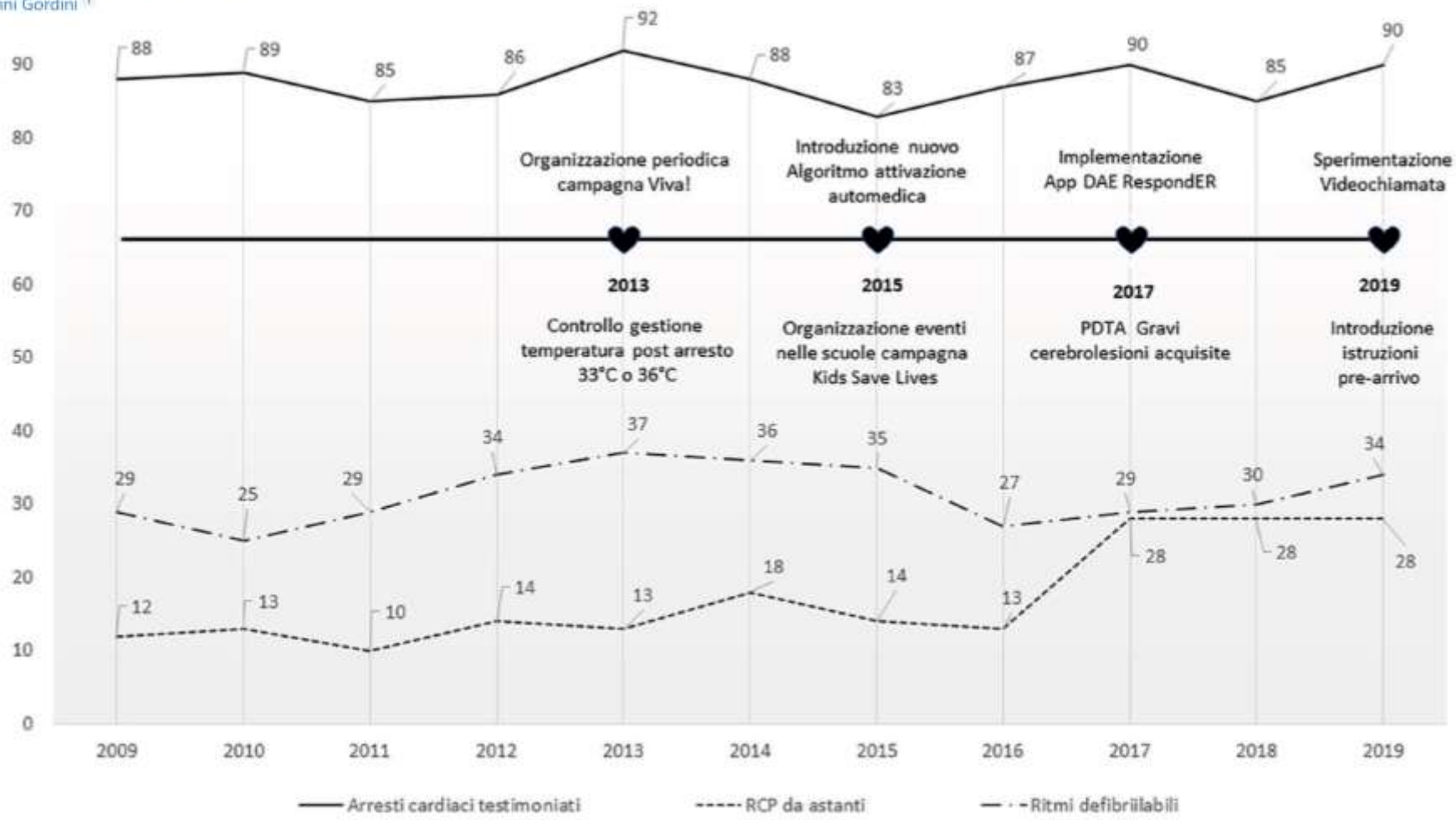
[Is it time to implement Cardiac Arrest Centers in Italy? The integrated experience in the decade 2009-2019 between metropolitan area and Maggiore Hospital of Bologna]

[Article in Italian]

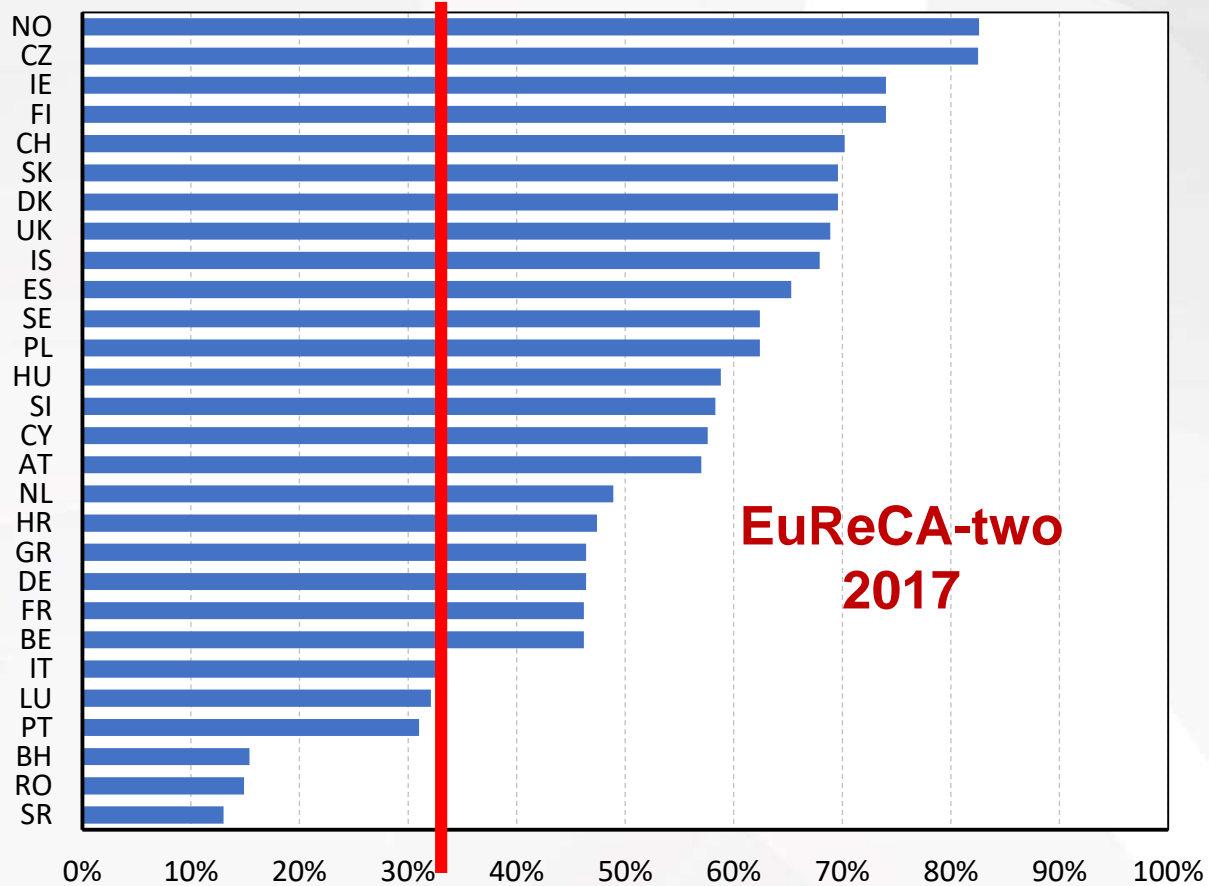
Federico Semeraro ¹, Gianni Casella ², Lorenzo Gamberini ¹, Vincenzo Maurizio Bua ³, Roberto Piperno ⁴, Laura Simoncini ⁴, Alessandro Capecchi ², Valeria Carinci ², Luca Zucchini ³, Michele Imbriani ⁵, Andrea Zini ⁶, Enrico Ferri ¹, Marco Tartaglione ¹, Piergiorgio Cavallo ¹, Cosimo Picco ¹, Carlo Coniglio ¹, Giovanni Gordini ¹



Azienda Unità Sanitaria Locale
Bologna
Istituto delle Scienze Neurologiche IRCCS



Bystander CPR

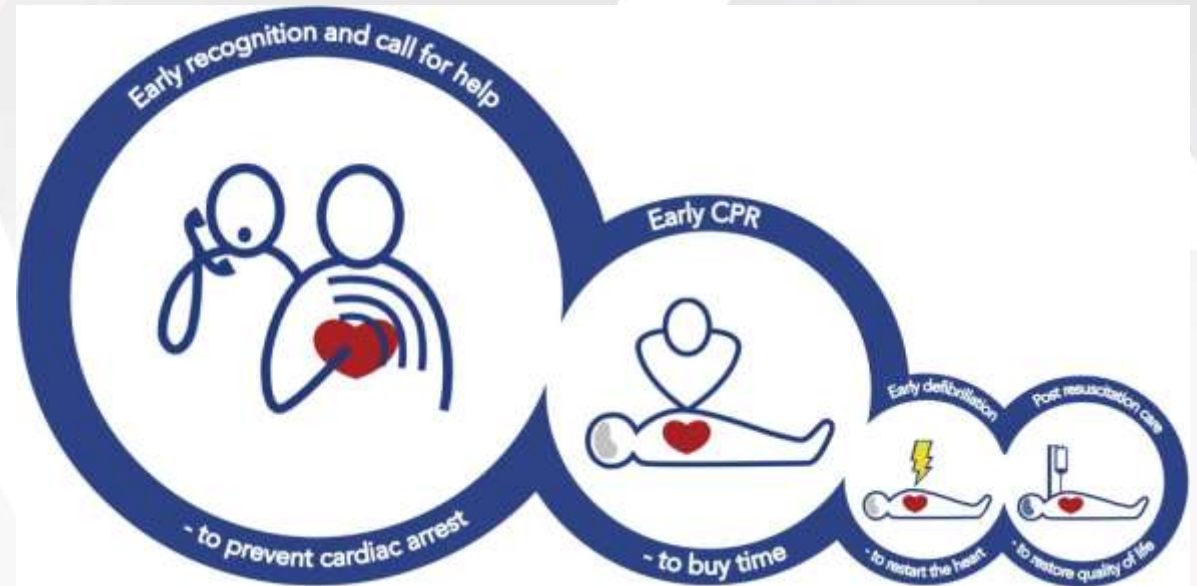


**RIAC
2017-2019**

59%

**EuReCA-two
2017**

COMMUNITY & EMS



SYSTEMS SAVING LIVES

SYSTEMS SAVING LIVES GL 2021

5 TOP MESSAGES

1. RAISE AWARENESS ABOUT CPR AND DEFIBRILLATION

- Train as many citizens as possible
- Engage with World Restart a Heart Day
- Develop new and innovative systems and policies that will save more lives

2. USE TECHNOLOGY TO ENGAGE COMMUNITIES

- Implement technologies to alert first responders to cardiac arrests through smartphone apps / text messages
- Develop communities of first responders to help save lives
- Map and share the locations of public access defibrillators

3. KIDS SAVE LIVES

- Teach all school children to do CPR using "check, call and compress"
- Get children to teach their parents and relatives how to do CPR

4. CARDIAC ARREST CENTRES

- Where possible care for adult patients with OHCA in cardiac arrest centres

5. DISPATCH ASSISTANCE DURING CPR

- Provide telephone assisted CPR for people who are unresponsive with absent or abnormal breathing
- Work with dispatch staff to continually monitor and improve telephone assisted CPR

SYSTEMS SAVING LIVES GL 2021

RAISE AWARENESS ABOUT CPR AND DEFIBRILLATION

KEY EVIDENCE

- Bystander CPR and defibrillation saves lives
- Bystander CPR is not always provided
- Public Access Defibrillators are not always readily accessible



KEY RECOMMENDATIONS

- Raise awareness of the importance of bystander CPR and AEDs
- Engage with World Restart a Heart Day
- Develop new and innovative systems and policies that will save more lives
- Train as many citizens as possible



SYSTEMS SAVING LIVES GL 2021

USE TECHNOLOGY TO ENGAGE COMMUNITIES

KEY EVIDENCE

Alerting first responders improves the rate of bystander initiated cardiopulmonary resuscitation (CPR), reduce the time to first compression and shock delivery and improve survival with good neurological recovery



KEY RECOMMENDATIONS

- Implement technologies to alert first responders to cardiac arrests through smartphone apps / text messages
- Develop communities of first responders to help save lives
- Map and share the locations of public access defibrillators





Available online at www.sciencedirect.com

Resuscitation

journal homepage: www.elsevier.com/locate/resuscitation



European Resuscitation Council Guidelines 2021: Systems saving lives

Federico Semeraro^{a,*}, Robert Greit^b, Bernd W Böttiger^c, Roman Burkart^d,
Diana Cimpoesu^e, Marios Georgiou^f, Joyce Yeung^g, Freddy Lippert^h,
Andrew S Lockeyⁱ, Theresa M. Olasveengen^j, Giuseppe Ristagno^k,
Joachim Schlieber^l, Sebastian Schnaubelt^m, Andrea Scapigliatiⁿ,
Koenraad G Monsieurs^o

^a Department of Anesthesia, Intensive Care and Emergency Medical Services, Maggiore Hospital, Bologna, Italy

^b Department of Anesthesiology and Pain Medicine, Bern University Hospital, University of Bern, Bern, Switzerland; School of Medicine, Sigmund Freud University Vienna, Vienna, Austria

^c Department of Anaesthesiology and Intensive Care Medicine, University Hospital of Cologne, Cologne, Germany

^d Intersociation of Rescue Services, Bern, Switzerland

^e University of Medicine and Pharmacy Gr. T. Popa Iasi, Emergency Department, Emergency County Hospital St. Spiridon, Iasi, Romania

^f American Medical Center Cyprus, Nicosia, Cyprus

^g Warwick Clinical Trials Unit, Warwick Medical School, University of Warwick, Coventry, UK

^h Copenhagen Emergency Medical Services, University of Copenhagen, Copenhagen, Denmark

ⁱ Emergency Department, Calderdale Royal Hospital, Halifax, UK

^j Department of Anesthesiology, Oslo University Hospital, Norway

^k Department of Pathophysiology and Transplantation, University of Milan, Milan, Italy; Department of Anesthesiology, Intensive Care and Emergency, Fondazione IRCCS Ca' Granda Ospedale Maggiore Policlinico, Milan, Italy

^l Department of Anaesthesiology and Intensive Care, AUVA Trauma Centre Salzburg, Salzburg, Austria

^m Department of Emergency Medicine, Medical University of Vienna, Vienna, Austria

ⁿ Institute of Anesthesia and Intensive Care, Catholic University of the Sacred Heart, Fondazione Policlinico Universitario A. Gemelli, IRCCS, Rome, Italy

^o Emergency Department, Antwerp University Hospital and University of Antwerp, Edegem, Belgium

Abstract

The European Resuscitation Council (ERC) has produced these Systems Saving Lives guidelines, which are based on the 2020 International Consensus on Cardiopulmonary Resuscitation Science with Treatment Recommendations. The topics covered include chain of survival, measuring performance of resuscitation, social media and smartphone apps for engaging community, European Restart a Heart Day, World Restart a Heart, KIDS SAVE LIVES campaign, lower-resource setting, European Resuscitation Academy and Global Resuscitation Alliance, early warning scores, rapid response systems, and medical emergency team, cardiac arrest centres and role of dispatcher.

Introduction and scope

The Systems Saving Lives chapter describes numerous and important factors that can globally improve the management of

cardiac arrest patients not as a single intervention but as a system-level approach. The aim of this chapter is to provide evidence-informed best practice guidance, about interventions which can be implemented by healthcare systems to improve outcomes of out-of-hospital and/or in-hospital cardiac arrest

* Corresponding author

E-mail address: f.semeraro@esult.bologna.it (F. Semeraro).

<https://doi.org/10.1016/j.resuscitation.2021.02.028>

Available online xxx

0300-9572/© 2021 European Resuscitation Council. Published by Elsevier B.V. All rights reserved.

SYSTEMS SAVING LIVES GL 2021



5 TOP MESSAGES

1. RAISE AWARENESS ABOUT CPR AND DEFIBRILLATION

- Train as many citizens as possible
- Engage with World Restart a Heart Day
- Develop new and innovative systems and policies that will save more lives

2. USE TECHNOLOGY TO ENGAGE COMMUNITIES

- Implement technologies to alert first responders to cardiac arrests through smartphone apps / text messages
- Develop communities of first responders to help save lives
- Map and share the locations of public access defibrillators

3. KIDS SAVE LIVES

- Teach all school children to do CPR using "check, call and compress"
- Get children to teach their parents and relatives how to do CPR

4. CARDIAC ARREST CENTRES

- Where possible care for adult patients with OHCA in cardiac arrest centres

5. DISPATCH ASSISTANCE DURING CPR

- Provide telephone assisted CPR for people who are unresponsive with absent or abnormal breathing
- Work with dispatch staff to continually monitor and improve telephone assisted CPR

Systems Saving Lives

the Italian Resuscitation Council proposals become an Italian law
THE OUT-OF-HOSPITAL USE OF SEMI-AUTOMATIC AND AUTOMATIC EXTERNAL DEFIBRILLATORS (AED)



1 Mandatory placement of AEDs in public administration offices, public sites (airports, train stations, ports, etc.) and transport systems
 Art.

2 AED Placement criteria in public places (local needs and PAD projects, access and availability, etc.)
 Art.

3 Legal protection for lay rescuers performing bystander CPR and AED use
 Art.

4 Mandatory availability and use of AEDs during sport events (practice and competition) both for professional and amateur teams
 Art.

5 CPR education and use of AED in schools taught to students (age 10-18), teachers, administrative and support staff
 Art.

6 Inventory of all AEDs made by the EMS
 Art.

7 A smartphone application for rescuer recruitment and AED location. National protocol for EMS dispatch-assisted pre-arrival instructions
 Art.

8 Awareness campaigns on cardiac arrest and CPR, especially on WRAH occasion (October 16th)
 Art.



AVVISO ALLE AMMINISTRAZIONI
 Al fine di ottimizzare la procedura di pubblicazione degli atti in Gazzetta Ufficiale, le Amministrazioni sono pregate di inviare, contemporaneamente e parallelamente alla trasmissione su carta, come da norma, anche copia telematica del medesimo (in formato word) al seguente indirizzo di posta elettronica certificata: gazzettaufficiale@giustizia.it, curando che, nella nota cartacea di trasmissione, siano chiaramente riportati gli estremi dell'invio telematico (mittente, oggetto e data).
 Nel caso non si disponga ancora di PEC, è fino all'adozione della stessa, sarà possibile trasmettere gli atti a: gazzettaufficiale@giustizia.it

SOMMARIO

LEGGE ED ALTRI ATTI NORMATIVI	DECRETO 2 agosto 2021
LEGGE 4 aprile 2021, n. 304 Disposizione in materia di utilizzo dei defibrillatori automatici e semiautomatici. (21090124) Pag. 1	Condanna dell'incarico al Consorzio di promozione e tutela della Pubblica Assistenza e attribuzione dell'incarico di svolgere le funzioni di cui all'articolo 14, comma 15, della legge 21 dicembre 1999, n. 536, per la HCP "Pubblica Assistenza Pubblica Assistenza". (21044827) Pag. 8



viva! 10 anni

Anche tu puoi aiutare
a salvare una vita