

Kids Save Lives



I numeri dell'arresto cardiaco

400.000

l'arresto cardiaco è un importante problema sanitario;
In Europa oltre 400.000 persone ogni anno sono colpite da **arresto cardiaco**

100.000

quando chi è testimone di un arresto cardiaco inizia la RCP prima dell'arrivo dell'ambulanza, **le possibilità di sopravvivenza raddoppiano o triplicano.** Portando la percentuale di RCP immediata al 50-60% dei casi, **potremmo salvare circa 100.000 persone all'anno in Europa.** Anche grazie a Viva! i dati italiani evidenziano un'importante crescita di RCP immediata (circa il 30%, EuReCa One)

60.000

in Italia oltre 60.000 persone ogni anno sono colpite da **arresto cardiaco**

1.000

ogni giorno in Europa 1000 persone muoiono per arresto cardiaco, **tante quante ne trasportano due Jumbo Jet**

15%

in Europa la RCP viene iniziata da qualcuno dei presenti **soltanto nel 15% dei casi di arresto cardiaco**

70%

il 70% degli arresti cardiaci avviene **in presenza di qualcuno** che potrebbe iniziare la **rianimazione cardiopolmonare (RCP)**

90"

In Europa ogni 90 secondi un tentativo di RCP non ha successo perchè **iniziato tardi**



Che cos'è **KIDS SAVE LIVES**

Introduzione dell'insegnamento della Rianimazione CardioPolmonare
ai ragazzi in età scolastica in tutto il mondo.

L'introduzione di due ore di lezione di RCP all'anno, indirizzate ai ragazzi dai 12 anni compiuti.



World Health Organization

Con il patrocinio dell'Organizzazione Mondiale della Sanità ([World Health Organization, WHO-OMS](#)).



Italian
Resuscitation
Council



KIDS SAVE LIVES

Kids save lives è promossa nel mondo e in Italia da:



International Liaison Committee on Resuscitation



European Resuscitation Council



Italian Resuscitation Council

Perché **KIDS SAVE LIVES**

- L'insegnamento della RCP agli scolari dovrebbe iniziare **prima della pubertà** - all'incirca verso i 12 anni.
- **Due ore** di addestramento all'anno sono sufficienti
- Tutti i gruppi che compongono la nostra **società** possono **essere raggiunti** in questo modo.
- Gli scolari condividono le loro conoscenze in materia di RCP con amici e familiari - **agiscono da moltiplicatori della RCP.**



Perché **KIDS SAVE LIVES**

- Gli insegnanti che lavorano negli istituti scolastici, opportunamente addestrati dagli istruttori, possono con successo insegnare la RCP
- Insegnare la RCP agli scolari è **divertente** e crea allievi entusiasti in materia
- Come beneficio futuro per la società, gli scolari **imparano ad aiutare gli altri**.



La scuola e l'arresto cardiaco

Evento molto raro

1 caso ogni 24-284 scuole/anno



Studenti 0.17-4.4
ogni 100.000/anno



Corpo docente 0.5-4.3
ogni 100.000/anno

La scuola e l'arresto cardiaco

Gli arresti cardiaci nelle scuole sono rari.

Sono più probabile negli adulti che nei ragazzi.

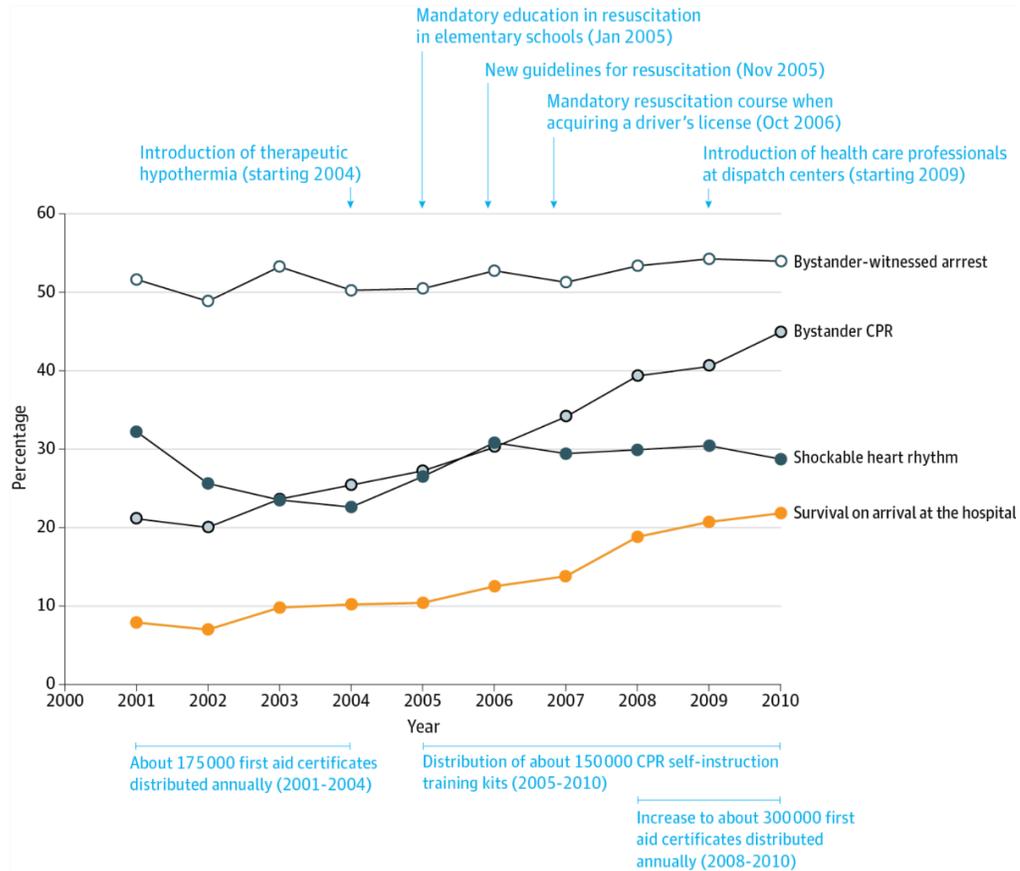
La sopravvivenza può essere buona in relazione all'alta probabilità che l'arresto cardiaco sia testimoniato, vengano iniziate le manovre RCP e il primo ritmo sia defibrillabile.

I DAE sono utilizzati raramente ma c'è un alta probabilità di efficacia se usati in modo appropriato.

*Out-of-hospital cardiac arrest in schools: A systematic review
Smith et al. Resuscitation 2015*



Danimarca



Sopravvivenza ad 1 anno (2.9% 2001 a 10.2% 2010)
RCP da astanti (21.1% 2001 a 44.9% 2010)



Italian Resuscitation Council



Italia

Il Primo Soccorso nella Scuola italiana (l. 107/2015)

Art. 1 Comma 10. Nelle scuole secondarie di primo e secondo grado sono realizzate, nell'ambito delle risorse umane, finanziarie e strumentali disponibili a legislazione vigente e, comunque, senza nuovi o maggiori oneri a carico della finanza pubblica, iniziative di formazione rivolte agli studenti, per promuovere la conoscenza delle tecniche di primo soccorso, nel rispetto dell'autonomia scolastica, anche in collaborazione con il Servizio di Emergenza Territoriale "118" del Servizio Sanitario Nazionale e con il contributo delle realtà del territorio.



Legge «Buona Scuola» 2015

Art.



INSEGNAMENTO DELLA RIANIMAZIONE CARDIOPOLMONARE NELLE SCUOLE SECONDARIE DI PRIMO E SECONDO GRADO

Insegnamento a scuola (Le iniziative di formazione di cui al presente comma devono comprendere anche le tecniche di rianimazione cardiopolmonare di base, l'uso del defibrillatore semiautomatico e automatico esterno e la disostruzione delle vie aeree da corpo estraneo)



Italian
Resuscitation
Council



Legge «Un sistema per salvare vite» 2021

Un sistema per salvare vite

Le proposte di **Italian Resuscitation Council** diventano realtà con la legge
UTILIZZO DEI DEFIBRILLATORI SEMIAUTOMATICI ED AUTOMATICI (DAE) IN AMBIENTE EXTRAOSPEDALIERO

 Italian Resuscitation Council
ircouncil.it

1 Collocazione dei DAE negli uffici pubblici, nelle scuole e sui mezzi di trasporto

Art. 

2 Diffusione dei DAE nei luoghi pubblici

Art. 

3 Protezione legale per chi presta soccorso

Art. 

4 Presenza di un DAE in tutti gli impianti sportivi

Art. 

5 Insegnamento della rianimazione cardiopolmonare nelle scuole secondarie di primo e secondo grado

Art. 

6 Registrazione dei DAE presso le centrali operative del sistema di emergenza sanitaria 118

Art. 

7 App per allertare altri soccorritori e conoscere l'ubicazione del DAE più vicino. Guida a distanza da parte dell'operatore 118

Art. 

8 Campagne di informazione e sensibilizzazione

Art. 



Italian Resuscitation Council



Legge «Un sistema per salvare vite» 2021

Un sistema per salvare vite

Le proposte di **Italian Resuscitation Council** diventano realtà con la legge
UTILIZZO DEI DEFIBRILLATORI SEMIAUTOMATICI ED AUTOMATICI (DAE) IN AMBIENTE EXTRAOSPEDALIERO

5 Insegnamento della rianimazione cardiopolmonare nelle scuole secondarie di primo e secondo grado

Art.



Italian Resuscitation Council

Un sistema per salvare vite

Le proposte di **Italian Resuscitation Council** diventano realtà con la legge
UTILIZZO DEI DEFIBRILLATORI SEMIAUTOMATICI ED AUTOMATICI (DAE) IN AMBIENTE EXTRAOSPEDALIERO

8 Campagne di informazione e sensibilizzazione

Art.



Italian Resuscitation Council

Italia

Introduzione alle tecniche di rianimazione cardiopolmonare di base e all'uso del DAE (l. 116/2021)

Art. 5 comma 1. Al comma 10 dell'articolo 1 della legge 13 luglio 2015, n. 107, sono aggiunti, in fine, i seguenti periodi: « **Le iniziative di formazione di cui al presente comma devono comprendere anche le tecniche di rianimazione cardiopolmonare di base, l'uso del defibrillatore semiautomatico e automatico esterno e la disostruzione delle vie aeree da corpo estraneo.** Nell'organizzazione delle iniziative di formazione devono essere adottate speciali misure di attenzione nei confronti degli studenti, in modo da **tenere conto della sensibilità** connessa all'età. Le predette iniziative sono estese al personale docente e al personale amministrativo, tecnico e ausiliario ».

Art. 5 comma 2. Le scuole di ogni ordine e grado, nell'ambito della propria autonomia, organizzano le iniziative di formazione di cui al comma 10 dell'articolo 1 della legge 13 luglio 2015, n. 107, come modificato dal comma 1 del presente articolo, programmando le attività, anche in rete, in accordo con le strutture sanitarie e di volontariato. **Ogni scuola, nell'ambito della propria autonomia, il giorno 16 ottobre, in concomitanza con la «Giornata mondiale della rianimazione cardiopolmonare», può altresì dedicare iniziative specifiche di informazione all'arresto cardiaco e alle conseguenti azioni di primo soccorso, con le risorse umane, strumentali e finanziarie disponibili a legislazione vigente.**



VIVA! & KIDS SAVE LIVES



viva!

la settimana per
la rianimazione
cardiopulmonare

KIDS



SAVE



LIVES



Italian
Resuscitation
Council



settimanaviva.it



viva!

la settimana per
la rianimazione
cardiopulmonare



Italian
Resuscitation
Council



7 Ottobre 2015

KIDS SAVE LIVES

Roma



Italian
Resuscitation
Council



10 Ottobre 2015

RianimaMinExpo 2015

Viva!



Italian
Resuscitation
Council



2016

Mass-Training Milano

Viva!



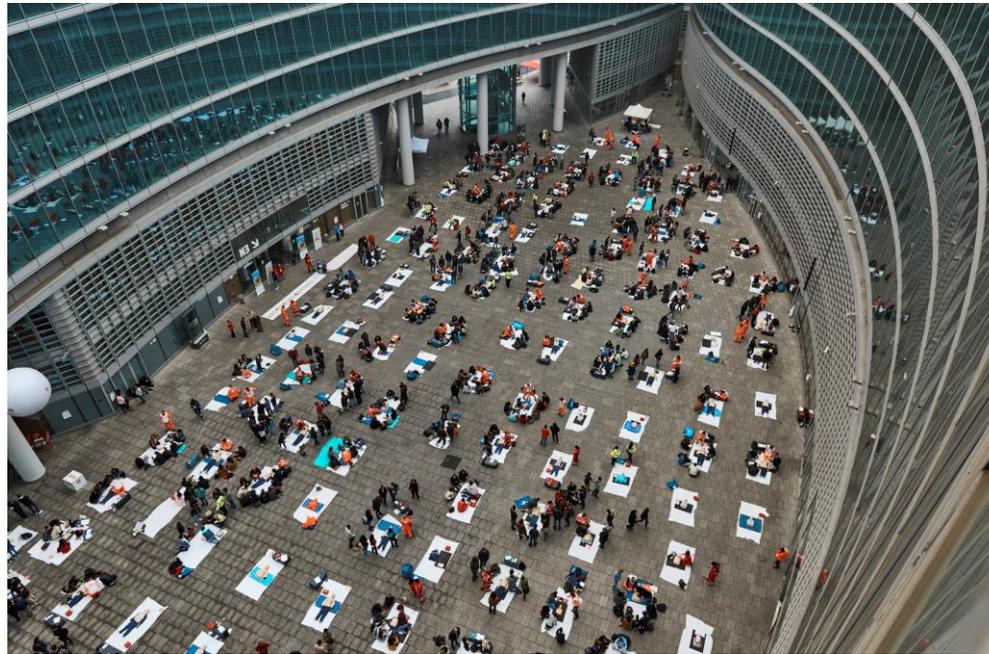
Italian
Resuscitation
Council



2017

Mass-Training Milano

Viva!



Italian
Resuscitation
Council



2018 Mass-Training Roma

Viva!



2019

Mass-Training Bologna

Viva!



Italian
Resuscitation
Council



30 Luglio 2019

Camera dei Deputati

Un Sistema per salvare vite - Viva!



Un sistema per salvare vite

Le 10 proposte di Italian Resuscitation Council

Per aumentare il numero dei potenziali soccorritori	Per migliorare la defibrillazione precoce
1. Standardizzazione Standardizzare i programmi di addestramento per i soccorritori volontari e professionisti.	6. Registri degli arresti cardiaci Mantenere e migliorare i registri degli arresti cardiaci, con l'obiettivo di identificare i luoghi a più alta prevalenza di arresto cardiaco.
2. Formazione obbligatoria a scuola Implementare la formazione obbligatoria di base per tutti gli studenti delle scuole primarie e secondarie.	7. Conoscenza del DAE Implementare la conoscenza del DAE in tutti gli studenti delle scuole primarie e secondarie.
3. Obbligo BLS per i malati cronici Implementare l'obbligo BLS per i malati cronici con diagnosi di patologie ad alto rischio di arresto cardiaco.	8. DAE obbligatori in tutti gli ospedali Implementare l'obbligo di avere un DAE in tutti gli ospedali, con particolare attenzione per gli ospedali di piccole dimensioni.
4. Obbligo BLS con la patente Implementare l'obbligo BLS con la patente per tutti i conducenti di veicoli a motore.	9. APP per reclutare DAE e soccorritori Implementare un'app per il reclutamento di soccorritori e DAE, con particolare attenzione per i soccorritori volontari.
5. Telemedicina specialistica per i soccorritori Implementare la telemedicina specialistica per i soccorritori, con particolare attenzione per i soccorritori volontari.	10. Vibratori pre-arresto obbligatori Implementare i vibratori pre-arresto obbligatori in tutti gli ospedali, con particolare attenzione per gli ospedali di piccole dimensioni.

IRC Italian Resuscitation Council
www.ircouncil.it

Viva! 2020 On-Line

Italian Resuscitation Council
La RCP Secondo noi



I VINCITORI DEL BANDO

viva! la settimana per la rianimazione cardiopolmonare

1° CLASSIFICATO
AL BANDO LA RCP SECONDO NOI
PRODOTTO DA ITALIAN RESUSCITATION COUNCIL

Scola Primaria
Istituto Comprensivo Polo 3 - Galatina (LE)
di Galatina
Riappi siamo la nostra scuola



viva! la settimana per la rianimazione cardiopolmonare

1° CLASSIFICATO
AL BANDO LA RCP SECONDO NOI
PRODOTTO DA ITALIAN RESUSCITATION COUNCIL

Scola secondaria di primo grado
Istituto Comprensivo Padre Vittorio Falsina Castegnato (BS)
di Castegnato
La RCP oltre le barriere linguistiche



viva! la settimana per la rianimazione cardiopolmonare

1° CLASSIFICATO
AL BANDO LA RCP SECONDO NOI
PRODOTTO DA ITALIAN RESUSCITATION COUNCIL

Scola secondaria di secondo grado
Liceo Zingarelli Sacro Cuore Liceo Scientifico Federico II Stornarella (FG)
di Stornarella
Everyone can do it



viva! la settimana per la rianimazione cardiopolmonare



AR+IRC

SCOPRI LA REALTÀ AUMENTATA IRC

Italian Resuscitation Council

1 SCARICA LA APP

DA

DISPONIBILE SU Google Play

Scarica su App Store



viva! la settimana per la rianimazione cardiopolmonare

AR+IRC Italian Resuscitation Council



la settimana per la rianimazione cardiopolmonare

???.settimanaviva.it

Segui le tre semplici mosse necessarie a posizionare correttamente le mani. Appoggia il palmo della mano al **centro del torace**, appoggia l'altra mano sopra la prima, intreccia le dita e **comprimi il torace**.



viva! la settimana per la rianimazione cardiopolmonare

Viva! 2020 On-Line



viva! la settimana per la rianimazione cardiopolmonare



❤️❤️.settimanaviva.it



viva! la settimana per la rianimazione cardiopolmonare

Best Of
2013 - 2020

❤️❤️.settimanaviva.it

Maratona



la settimana per la rianimazione cardiopolmonare

16 Ottobre 2020

per World Restart a Heart Day

❤️❤️.settimanaviva.it



World Restart a Heart day



la settimana per la rianimazione cardiopolmonare



viva!



Italian Resuscitation Council



SERVIZIO SANITARIO REGIONALE
EMILIA-ROMAGNA
Azienda Unità Sanitaria Locale di Bologna

Istituto delle Scienze Neurologiche
Istituto di Ricovero e Cura a Carattere Scientifico



2021

Un sistema per salvare vite

Le proposte di Italian Resuscitation Council diventano realtà con la legge
UTILIZZO DEI DEFIBRILLATORI SEMIAUTOMATICI ED AUTOMATICI (DAE) IN AMBIENTE EXTRAOSPEDALIERO

Un sistema per salvare vite

Le proposte di Italian Resuscitation Council diventano realtà con la legge
UTILIZZO DEI DEFIBRILLATORI SEMIAUTOMATICI ED AUTOMATICI (DAE) IN AMBIENTE EXTRAOSPEDALIERO

Italian Resuscitation Council
ircouncil.it

- 1** Collocazione dei DAE negli uffici pubblici, nelle scuole e sui mezzi di trasporto
Art.
- 2** Diffusione dei DAE nei luoghi pubblici
Art.
- 3** Protezione legale per chi presta soccorso
Art.
- 4** Presenza di un DAE in tutti gli impianti sportivi
Art.
- 5** Insegnamento della rianimazione cardiopolmonare nelle scuole secondarie di primo e secondo grado
Art. **KIDS SAVE LIVES**
- 6** Registrazione dei DAE presso le centrali operative del sistema di emergenza sanitaria 118
Art.
- 7** App per allertare altri soccorritori e conoscere l'ubicazione del DAE più vicino. Guida a distanza da parte dell'operatore 118
Art.
- 8** Campagne di informazione e sensibilizzazione
Art. **viva!**

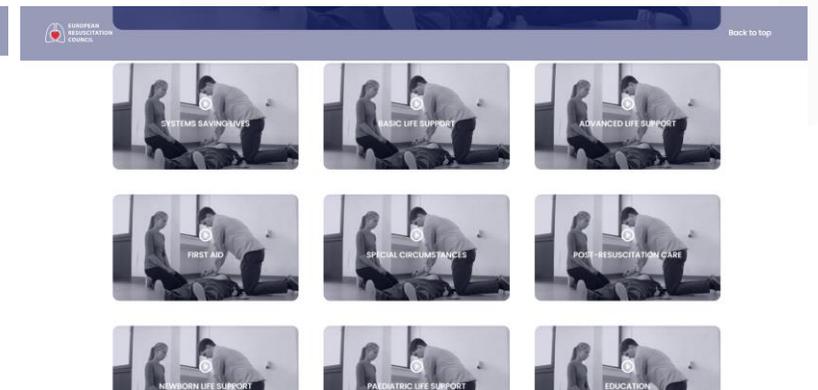
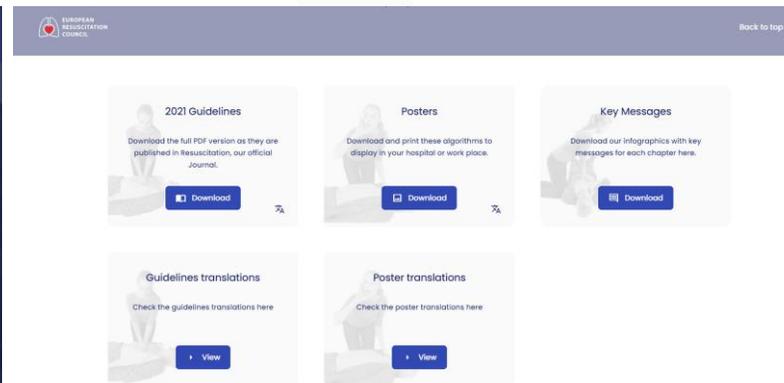
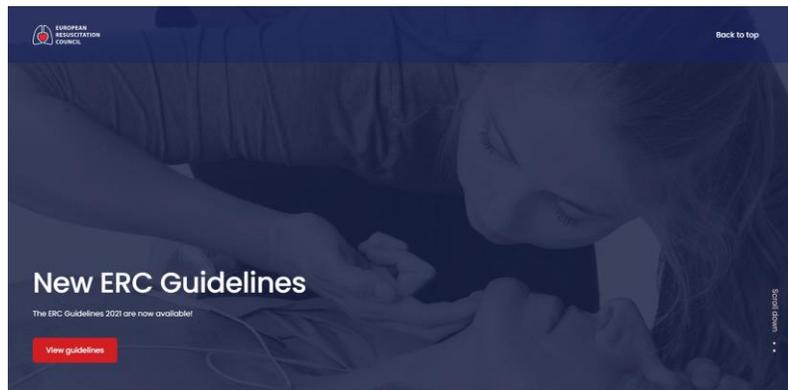


Italian Resuscitation Council



ERC Guidelines 2021

Le nuove linee guida



Italian
Resuscitation
Council



EUROPEAN RESTART A HEART DAY 2015



<http://restartaheart.eu>

WORLD RESTART A HEART DAY 2020



<https://www.ilcor.org/wrah>

WORLD RESTART A HEART DAY 2021



Italian
Resuscitation
Council



Italia

- Kit didattico «KIDS SAVE LIVES» gratuito per le scuole, aggiornato alle LG 2021
- App / Fiaba «Un picnic mozzafiato» gratuita
- Videogioco «Relive» gratuito
- Poster e Video didattici gratuiti, aggiornati alle LG 2021



KIDS SAVE LIVES

Kit didattico «Kids save lives» gratuito per le scuole:

SCUOLE PRIMARIE

- Arresto cardiaco adulto
- Ostruzione vie aree pediatrica

SCUOLE SECONDARIE

- Arresto cardiaco adulto e pediatrico
- Posizione laterale di sicurezza adulto
- Ostruzione vie aeree adulto e pediatrico



KIDS SAVE LIVES

ADOTTARE UNA SCUOLA

L'obiettivo della campagna Kids save lives in Italia prevede la disponibilità ad "adottare" un gruppo di insegnanti del proprio territorio per fornire loro i contenuti e gli strumenti che permettano di dedicare alcune ore di insegnamento alla conoscenza dei temi relativi al primo soccorso e alla rianimazione cardiopolmonare (RCP) da parte di tutte le associazioni e società scientifiche che si occupano di RCP e primo soccorso.



Un pic-nic... **MOZZAFIATO!**

App/Fiaba multimediale per bambini (6-10 anni)

App scaricabile gratuitamente su
piattaforma **iOSx** e **Android**

Realizzata in collaborazione
con *Elastico srl*

Disegni realizzati da
Valeria Petrone



RELIVE

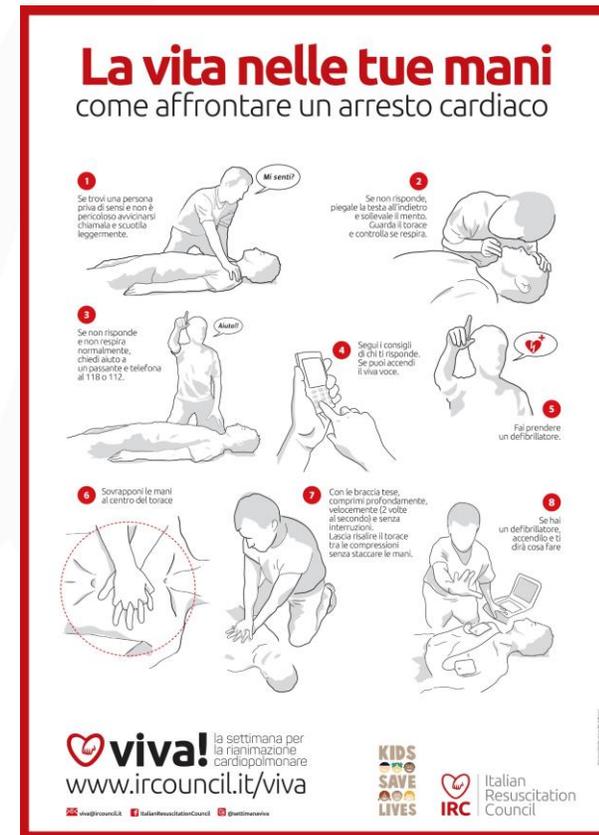
Un videogioco per imparare la rianimazione cardiopolmonare

Relive è un altro strumento multimediale e innovativo che IRC ha previsto come approccio nella sensibilizzazione degli studenti delle scuole secondarie.

Include 4 livelli di gioco nel quale è necessario cimentarsi all'interno di una base spaziale su Marte con alcuni giochi di logica e superare l'addestramento per acquisire le basi della rianimazione cardiopolmonare.



POSTER DIDATTICI E VIDEO



Italian Resuscitation Council



Grazie



Italian
Resuscitation
Council

